

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Remuneraciones Unificadas	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510105	Remuneraciones Unificadas
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Salarios Unificados	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510106	Salarios Unificados
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Décimo Tercer Sueldo	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510203	Décimo tercer Sueldo
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Décimo Cuarto Sueldo	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510204	Décimo cuarto Sueldo
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestión del Talento Humano	Gestionar Horas Extraordinarias y Suplementarias	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510509	Horas Extraordinarias y Suplementarias
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar de Servicios Personales Por Contrato	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510510	Servicios Personales Por Contrato
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Pago de Subrogaciones	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510512	Subrogación
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Pago de Encargos	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510513	Encargo

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBIAREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Pago Aporte Patronal	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510601	Aporte Patronal
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Generación y aprobación de Nómina Institucional	Gestionar Pago Fondos De Reserva	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510602	Fondo de Reserva
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Remuneraciones y Nómina	Liquidación de Haberes	Gestionar Pago Vacaciones	Fernanda Borja	001	Recursos Fiscales	510000	Egresos en personal	510707	Compensación Por Vacaciones No Gozadas Por Cesación De Funciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión del Manejo Técnico del Talento Humano	Servicios Institucionales	Contratación del Servicio de Transporte para el personal del IIGE	María O. Benavides	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530201	Transporte De Personal
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión del Manejo Técnico del Talento Humano	Servicios Institucionales	Adquisición de Formularios de Permisos Ocasionales para el personal del Instituto	Cristina Vaca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530804	Materiales de Oficina
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión del Manejo Técnico del Talento Humano	Seguridad y Salud Ocupacional del personal del IIGE	Adquisición de implementos de bioseguridad para el personal del IIGE ante la emergencia ocasionada por el virus COVID-19 (visores, mascarillas N95, mascarillas quirúrgicas desechables)	Cristina Vaca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530826	Dispositivos Médicos de Uso General
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión del Manejo Técnico del Talento Humano	Seguridad y Salud Ocupacional del personal del IIGE	Adquisición de implementos de bioseguridad para el personal del IIGE ante la emergencia ocasionada por el virus COVID-19 (guantes nitrilo, mascarillas reutilizables, overoles de protección)	Cristina Vaca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530802	Vestuario, Lencería, Prendas de Protección y Accesorios para uniformes del personal de Protección, Vigilancia y Seguridad

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección De Administración De Talento Humano	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión del Manejo teórico del talento humano	Plataforma pruebas psicométricas y técnicas	Gestionar Plataforma pruebas psicométricas y técnicas	Mildam Tzetza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento Y Licencias De Uso De Paquetes Informáticos
Incrementar la investigación, el desarrollo, la innovación y la transferencia tecnológica en el ámbito geológico y energético	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar las acciones para la transferencia del conocimiento mediante el desarrollo de programas de formación	55	Generación y transferencia de conocimiento	000	Sin proyecto	001	Gestionar la difusión y transferencia del conocimiento geológico y energético	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de readecuación, reparación y mantenimiento de las instalaciones piso-robo de los laboratorios de biomasa y cocinas de inducción del IIGE ubicados en Carapungo	Carolina Chasi	998	Análisis no devengados de años anteriores	530000	Bienes y servicios de consumo	530402	Edificios - Locales - Residencias y Cubiertos Estructurado (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Incrementar la investigación, el desarrollo, la innovación y la transferencia tecnológica en el ámbito geológico y energético	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar las acciones para la transferencia del conocimiento mediante el desarrollo de programas de formación	55	Generación y transferencia de conocimiento	000	Sin proyecto	001	Gestionar la difusión y transferencia del conocimiento geológico y energético	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de readecuación, reparación y mantenimiento de las instalaciones piso-robo de los laboratorios de biomasa y cocinas de inducción del IIGE ubicados en Carapungo	Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530402	Edificios - Locales - Residencias Estructurado (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Máquinas y Pequeños Estructurado (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contr Incendios y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Herramientas y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531411	Partes y Repuestos

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquisición de material de laboratorio para el laboratorio de química del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530814	Suministros para Actividades Agrícolas, Pesca y Caza
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos para la esfera integradora.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos para la esfera integradora.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Adquirir accesorios para caracterización de muestras de luz del laboratorio de luminotecnia.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del laboratorio de luminotecnia.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del laboratorio de luminotecnia.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos.	Contratar el servicio de calibración de equipos e instrumentos del laboratorio de luminotecnia del IIGE.	Francisco Espín Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción, sistemas de recirculación y acondicionamiento de aire de los laboratorios del IIGE	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción, sistemas de recirculación y acondicionamiento de aire de los laboratorios del IIGE	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de compresor del laboratorio de Luminotecnia	Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Servicio de calibración de equipos e instrumentos de los laboratorios del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de medición radiológica para el laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530609	Investigaciones Profesionales y Analistas de Laboratorio
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquirir exámenes, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químicos, metalurgia y petrografía.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530810	Dispositivos Médicos para Laboratorio Clínico y de Patología

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquirir estándares, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químicos, metalurgia y petrografía.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530814	Suministros para Actividades Agrícolas, Pesca y Caza
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquirir estándares, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químicos, metalurgia y petrografía.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530803	Combustibles y Lubricantes
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquirir consumibles y materiales de apoyo para el laboratorio químico, metalurgia y petrografía.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Instrumentos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo para el cromatógrafo iónico merohm del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo para el cromatógrafo iónico merohm del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos de ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530820	Insumos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531404	Maquinarias y Equipos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531411	Partes y Repuestos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos del laboratorio del IIGE	Diego Barona	002	Recursos Fiscales generados por las Instituciones	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Insumos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos del laboratorio del IIGE	Diego Barona	002	Recursos Fiscales generados por las Instituciones	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos del laboratorio del IIGE	Diego Barona	002	Recursos Fiscales generados por las Instituciones	530000	Bienes y servicios de consumo	531404	Maquinarias y Equipos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos del laboratorio del IIGE	Diego Barona	002	Recursos Fiscales generados por las Instituciones	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de accesorios para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológicos, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de accesorios para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contraincendios y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de accesorios para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las mallas de ensayo al fuego del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las mallas de ensayo al fuego del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contraincendios y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las mallas de ensayo al fuego del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarios y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contraincendios y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologadas)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares del laboratorio químico	Nancy Maldonado	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarios y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de destrucción e incineración de desechos del laboratorio químico	Diego Barona	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530225	Servicio de Incineración de Documentos Públicos; Sustancias Estupefacientes y Psicotrópicas; Bienes Desechados y/o Caducados; Productos Agropecuarios Desechados; Desechos de Laboratorio y Otros
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de destrucción e incineración de desechos del laboratorio químico	Diego Barona	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530202	Flecos y Maniobras
Fortalecer las capacidades institucionales (OLI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de mantenimiento para los equipos de microscopía del laboratorio de mineralogía y petrografía del IIGE.	Johanna León	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos y accesorios para la cortadora - desbastadora y pulidora del Laboratorio de Petrografía	Johanna León	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos y accesorios para la cortadora - desbastadora y pulidora del Laboratorio de Petrografía	Johanna León	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OLI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso del Laboratorio de Petrografía	Johanna León	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OFI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratar el servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso del Laboratorio de Petrografía	Johanna León	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquisición de insumos para el laboratorio de luminotecnia	Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Insumos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Adquirir insumos para el laboratorio de biomasas	Paula Cajti	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Insumos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Servicios Especializados	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de laboratorios	Planificar y ejecutar ensayos de laboratorio geológico, petrográficos, físicos, químicos y energéticos	Contratación del servicio de evaluación del laboratorio de luminotecnia (SAL)	Carolina Chasi	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Mobilización del personal técnico a campo para ejecutar actividades investigativas	Compra de pasajes aéreos para traslado del personal técnico	Carlos Cruz	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530301	Pasajes al Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Mobilización del personal técnico a campo para ejecutar actividades investigativas	Pago de viáticos por movilización del personal técnico	Carlos Cruz, Andrés Cuampuna	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subalimentos en el Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Gestionar la implementación de tecnologías limpias y eficientes, en el sector geológico y energético	Conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	Esseban Urresta	001	Recursos Fiscales	840000	Bienes de larga duración	840104	Maquinarias y Equipos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Gestionar la implementación de tecnologías limpias y eficientes, en el sector geológico y energético	Conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	Esseban Urresta	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Plomería, Carpintería, Señalización con Vial, Navegación, Contra Incendios y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Gestionar la implementación de tecnologías limpias y eficientes, en el sector geológico y energético	Conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	Esseban Urresta	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531405	Herramientas y Equipos menores

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Gestionar la implementación de tecnologías limpias y eficientes en el sector geológico y energético	Conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	Elizabeth Urresta	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531403	Mobiliario
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Transferencia Tecnológica e Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de transferencia tecnológica	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del escáner laser 3D	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del escáner laser 3D	Marcelo Calderín	002	Recursos Fiscales generados por las Instituciones	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Comunicación Social	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Relaciones Públicas y Comunicación Externa	Dirigir, coordinar y supervisar la elaboración, producción, edición, distribución y distribución de material informativo y piezas comunicacionales para promover la gestión institucional, alineados a las políticas emitidas por las entidades rectoras	Elaborar productos comunicacionales	Diana Jaramillo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530204	Edición, Impresión, Reproducción, Publicaciones, Suscripciones, Fotocopiado, Traducción, Emplastado, Laminación, Serigrafía, Fotografía, Carnetización, Filmación e Imágenes Satelitales.
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Comunicación Social	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Relaciones Públicas y Comunicación Externa	Elaborar y ejecutar los planes, programas y proyectos de comunicación, imagen institucional y relaciones públicas validados por la máxima autoridad y alineados a las políticas emitidas por las entidades gubernamentales rectoras en esta materia y realizar su evaluación	Contratar un servicio para la realización de actos y eventos institucionales.	Diana Jaramillo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530249	Eventos Públicos Promocionales
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Gestión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Investigación Aplicada	Generar resultados técnicos parciales y finales de los proyectos de investigación en el ámbito geológico y energético	Gestionar la compra de pasajes aéreos para el traslado del personal técnico a campo para ejecutar actividades investigativas	Andrés Lobato	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530301	Pasajes al Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Gestión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Investigación Aplicada	Fortalecer capacidades técnicas de los investigadores a través de capacitación dentro y fuera del país	Pago movilización de equipo técnico	Andrés Lobato	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Asesoría Jurídica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Asesoría Jurídica	Asesorar a las autoridades y unidades administrativas de la institución sobre la correcta aplicación e interpretación de normas legales, en temas relacionados con la misión institucional y en los áreas de derecho aplicables	Contratación de suscripción anual servicio de consultas de información jurídica	Luis Pauta	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Tramos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530811	Insumos, Materiales y Suministros para Construcción, Electricidad, Florería, Carpintería, Señalización Vial, Navegación, Contraluminales y Placas
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530804	Materiales de Oficina
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarlos y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530204	Educación, Impresión, Reproducción, Publicaciones, Suscripciones, Fotocopiado, Traducción, Empastado, Enmarcado, Serigrafía, Fotografía, Canalización, Filmación e Imágenes Satelitales.
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530228	Servicios de Provisión de Dispositivos Electrónicos y Certificación para Registro de Firmas Digitales
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530801	Alimentos y Bebidas
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530807	Materiales de Impresión- Fotografía Reproducción y Publicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570203	Comisiones Bancarias
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531601	Fondos de Reposición Cajas Chicas

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Asesoría Jurídica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	0	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Patrimonio Jurídico	Validar los proyectos de leyes, decretos, acuerdos, reglamentos, resoluciones, contratos, convenios y otros instrumentos jurídicos solicitados por la autoridad institucional	Pago De Arrendamiento De Casillero Judicial, Pago De Servicios Notariales Y Cosas En Los Diferentes Actos Judiciales.	Felis Parra	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570706	Costas Judiciales, Trámites Notariales Y Legalización De Documentos
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Utilizar herramientas informáticas para interpretar y obtener resultados numéricos, utilizados en los resultados de los estudios geológicos y geotécnicos ejecutados.	Actualizar el Software para cartografía temática especializada.	Sebastían Espinoza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Utilizar herramientas informáticas para interpretar y obtener resultados numéricos, utilizados en los resultados de los estudios geológicos y geotécnicos ejecutados.	Actualizar el Software para cartografía temática especializada.	Sebastían Espinoza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530701	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Generar y actualizar el repositorio de información producto de estudios en temas geológicos y energéticos.	Gestionar pago al Instituto Geográfico Militar - IGM por la revisión de cartografía.	Jessica Constante	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530610	Servicios de Cartografía
Fortalecer las capacidades institucionales (OLI homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Generar y actualizar el repositorio de información producto de estudios en temas geológicos y energéticos.	Alicuota ordinaria cigma	Valeria Espinoza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530402	Edificios - Locales - Residencias y Cobertura Estructurada (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	001	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Desarrollar métodos para el procesamiento e interpretación de datos geológicos y energéticos.	Cumplimiento de servicios institucionales para ejecutar actividades técnicas e investigación	Jessica Constante	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OLI homologados)	Dirección de Gestión de la Información	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	002	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Información	Desarrollar métodos para el procesamiento e interpretación de datos geológicos y energéticos.	Cumplimiento de servicios institucionales para ejecutar actividades de levantamiento de información	Jessica Constante	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530301	Pasajes al Interior

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago por el consumo de agua en Matriz	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530101	Agua Potable
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago por el consumo de agua en las Instalaciones Monteestrin	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530101	Agua Potable
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago por el consumo de agua en el CIOMA	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530101	Agua Potable
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Servicio de energía eléctrica	Pago del servicio de energía eléctrica laboratorios	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530104	Energía Eléctrica
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Servicio de energía eléctrica	Pago del servicio de energía eléctrica Oficinas Monteestrin	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530104	Energía Eléctrica
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Servicio de energía eléctrica	Pago del servicio de energía eléctrica Matriz IIGE	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530104	Energía Eléctrica
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago del servicio de energía eléctrica CIOMA	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530104	Energía Eléctrica

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de la Central telefónica Inaprim y Mercedesin	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago del servicio de telefonía fija Dirección Ejecutiva	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de la Central del servicio de telefonía fija Laboratorios	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de internet móvil huawei	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de internet móvil ipad	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Contratar el servicio de renovación del sistema de rastreo y monitoreo satelital para el parque automotor del IIGE	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Contratar servicios postales y relacionados prestados por empresas autorizadas	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530106	Servicio de Correo
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales	Gestionar la adquisición y recarga de extintores del IIGE	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	531101	Maquinarias y Equipos



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Elena Orellana	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530804	Materiales de Oficina
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530208	Servicio de seguridad y vigilancia
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530209	Servicio De Aseo, Vestimenta De Trabajo, Emigración, Desinfección Y Limpieza
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530302	Pasajes al Exterio
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530402	Edificios - Locales - Residencias y Cablesdo Patrimonado (instalación, Mantenimiento y Reparado)
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios institucionales		María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Contratación del Servicio de Reparación y reparación de las instalaciones eléctricas, bombas de agua y sistemas de los Edificios del IIGE.	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Contratación del Servicio de Reparación y reparación de las instalaciones eléctricas, bombas de agua y sistemas de los Edificios del IIGE.	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el mantenimiento áreas verdes instalaciones	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530418	Mantenimiento De Áreas Verdes y Arreglo De Vías Internas
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 4G del IIGE	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530803	Combustibles y Lubricantes
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 4G del IIGE	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530405	Vehículos (Mantenimiento Y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar la contratación de un perfil de vehículos para dar de baja a un vehículo institucional	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530601	Fiscalización e Inspecciones Técnicas
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar la Recarga de botellones de agua purificada	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530801	Alimentos e Inbidos

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDENADORES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de adquisiciones	Gestionar servicios institucionales	Realizar la adquisición suministros de oficina	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530804	Materiales de Oficina
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de adquisiciones	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530805	Materiales De Aseo
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de adquisiciones	Gestionar servicios institucionales	Realizar la adquisición suministros, materiales de aseo y limpieza	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530805	Materiales De Aseo
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Realizar la adquisición de combustible y lubricantes	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530803	Combustibles y Lubricantes
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar servicios institucionales	Gestionar el pago de Caja chica	Héctor Ortega	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530405	Vehículos (Mantenimiento Y Reparaciones)
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Realizar el mantenimiento y Reparaciones de los vehículos que se generan cuando los servidores se encuentran en las comisiones del IIGE	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530405	Vehículos (Mantenimiento Y Reparaciones)
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Realizar el mantenimiento y Reparaciones de los vehículos que se generan cuando los servidores se encuentran en las comisiones del IIGE	Maria Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OPI homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 10 del IIGE	Geovana Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530405	Vehículos (Mantenimiento y Reparaciones)
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Control de bienes y transportes	Gestionar el Control de Bienes y Transportes	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago de peajes, parquímetros, entre otros	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Gestionar el pago matrículas, revisión técnica vehicular	Geovanna Quel	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Contratación póliza bienes del IIGE	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570207	Seguros
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección Administrativa Financiera	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Servicios Institucionales	Gestionar servicios Institucionales	Pago de Tasas Municipales de los Edificios del IIGE	María Esperanza Carranza	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección de Asesoría Jurídica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Patrocinio Jurídico	Coordinar y gestionar los procesos jurídicos en el ámbito de las gestiones internas	Pago por concepto de Patentes y Modelos de Utilidad	Luis Panta	001	Recursos Fiscales	570000	Otros egresos corrientes	570102	Tasas Generales, Impuestos, Contribuciones, Permisos, Licencias Y Patentes
Fortalecer las capacidades institucionales (OII homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo y llamas de soporte técnico especializado para el hardware y software de los biométricos del IIGE	Pablo Morales	001	Recursos Fiscales	580000	Bienes y servicios de consumo	580701	Desarrollo, Actualización, Asistencia Técnica y Soporte de Sistemas Informáticos

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo y licencias de soporte técnico especializado para el hardware y software de los biométricos del IIGE	Pablo Morales	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Cooperación Nacional e Internacional	Fortalecer las alianzas internacionales del Instituto para el desarrollo de la investigación científica técnica	Gestionar el pago de la membresía de la Asociación de Servicios de Geología y Minería Iberoamericanos (ASGMI)	Alejandra Delfaz	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530259	Membresías
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el mantenimiento de hardware, la actualización del software de telefonía y Networking Cisco	Paúl Jurumillo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530701	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo del IIGE	Carlos Terán	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo del IIGE	Carlos Terán	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos Mac del IIGE	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el soporte técnico especializado para la plataforma de correo electrónico institucional y mail scanner	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530701	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo de los UPS y Rack mobile	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de impresión: scanner y plotter sin garantía	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de impresión: scanner y plotter sin garantía	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Rayados y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Contratar el servicio de mantenimiento preventivo de los equipos de impresión y scanner con garantía	Pablo Cajamarca	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530701	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo del Circuito Cerrado de Televisión del IIGE	Paulo Morales	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Máquinas y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios informáticos para el Instituto	Adquirir un verificado digital SSL para los sistemas que se publican en el Internet del IIGE	Paul Jaramillo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los servicios y sistemas informáticos para el Instituto	Gestionar el arrendamiento del dominio web del IIGE	Paul Jaramillo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la dotación de insumos tecnológicos para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar la Adquisición de suministros de impresión para impresoras y plotters del IIGE	Paulo Morales	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530807	Materiales de Impresión- Fotografía Reproducción y Publicaciones
Fortalecer las capacidades institucionales (OFT homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el servicio de conectividad con enlaces de Internet, datos y post-IPs para el IIGE	Carlos Terán	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530105	Telecomunicaciones

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OEI homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar los esquemas de seguridad de información del Instituto	Contrata el servicio de licencias antivirus para el IIGE	Pablo Morales	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530702	Arrendamiento y Licencias de Uso de Paquetes Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de proyectores del IIGE	Marco Cuervo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530704	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Planificación y Gestión Estratégica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de Tecnologías de la Información y Comunicación	Gestionar la infraestructura tecnológica del IIGE para garantizar la capacidad, disponibilidad y continuidad de los servicios	Gestionar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de proyectores del IIGE	Marco Cuervo	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530813	Repuestos y Accesorios
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de la Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Innovación, vigilancia y prospectiva tecnológica	Cumplir servicios institucionales del personal en el marco de las atribuciones de la Dirección de Innovación	Gestionar el pago de viáticos y subsistencias por el cumplimiento de servicios institucionales del personal de la Dirección de Innovación	Geovanna Villacreses	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de la Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Innovación, vigilancia y prospectiva tecnológica	Generar propuestas de planes, programas y proyectos de investigación geológica y energética	Cumplimiento de servicios institucionales del personal de la Dirección de Innovación	Geovanna Villacreses	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530304	Pasajes al Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de la Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Innovación, vigilancia y prospectiva tecnológica	Cumplir servicios institucionales del personal en el marco de las atribuciones de la Dirección de Innovación	Gestionar el pago de viáticos y subsistencias por el cumplimiento de servicios institucionales del personal de la Dirección de Innovación	Geovanna Villacreses	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530304	Viáticos y Subsistencias En El Exterior
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de la Innovación	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Innovación, vigilancia y prospectiva tecnológica	Cumplir servicios institucionales del personal en el marco de las atribuciones de la Dirección de Innovación	Adquirir pasajes aéreos para el cumplimiento de servicios institucionales del personal de la Dirección de Innovación	Geovanna Villacreses	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530302	Pasajes al Exterior
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Formación	Capacitar y formar en temas, nuevos, metalúrgicos, seguridad industrial minera, gestión ambiental, social y energético a titulares mineros, trabajadores mineros, y personas relacionadas con los ámbitos minero y energético	Cumplir servicios institucionales para ejecución de los programas de capacitación planificados	Adón Enriquez/ Manuel Quezada	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530303	Viáticos y Subsistencias en el Interior

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

ALINEACIÓN ELEMENTOS ORDEN CARRERES INSTITUCIONALES			ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA						PLANIFICACIÓN OPERATIVA				CLASIFICACIÓN DEL GASTO					
OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	UNIDAD OPERATIVA	OBJETIVO DE PRODUCTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA PRESUPUESTARIO	PROYECTO PRESUPUESTARIO	PROYECTO DE INVERSIÓN/ UNIDAD ADMINISTRATIVA	ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE ACTIVIDAD PRESUPUESTARIA	PROCESO GESTIÓN	TAREA	SUBÁREA	RESPONSABLE	CÓDIGO FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DENOMINACIÓN FUENTE DE FINANCIAMIENTO	GRUPO DE GASTO	DENOMINACIÓN DEL GRUPO DE GASTO	N° PARTIDA PRESUPUESTARIA	DENOMINACIÓN DE PARTIDA PRESUPUESTARIA
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Formación	Capacitar y formar en temas, mineros, metalúrgicos, seguridad industrial minera, gestión ambiental, social y energética a titulares mineros, trabajadores mineros, y personas relacionadas con los ámbitos minero y energético	Cumplir servicios institucionales para ejecución de los programas de capacitación planificados	Andrés Encarguez/ Manuel Quezada	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530301	Pasajes al Interior
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Difusión Científica	Gestionar el acceso de bases de datos científicas a nivel nacional e internacional	Gestionar el servicio de mantenimiento de la Estación Meteorológica ubicada en la Isla de Saltra para el Monitoreo de variables meteorológicas	Cristian Zúñiga	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530404	Maquinarias y Equipos (Instalación, Mantenimiento y Reparación)
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Difusión Científica	Contratación de servicio de mantenimiento de la Plataforma ONIX	Gestionar el servicio de mantenimiento de la Plataforma ONIX	Henry Acurio	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530701	Desarrollo, Actualización, Asistencia Técnica y Soporte de Sistemas Informáticos
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Difusión Científica	Capacitar y formar en temas, mineros, metalúrgicos, seguridad industrial minera, gestión ambiental, social y energética a titulares mineros, trabajadores mineros, y personas relacionadas con los ámbitos minero y energético	Gestionar la adquisición de reactivos para procesos metalúrgicos (borax y acetato de plomo)	Mauricio Acosta	001	Recursos Fiscales	530000	Bienes y servicios de consumo	530829	Insumos, Materiales, Suministros y Bienes para Investigación
Fortalecer las capacidades institucionales (OET homologados)	Dirección de Formación y Difusión Científica	Incrementar la efectividad de la gestión institucional mediante la elaboración y/o aplicación de los procedimientos y normativas institucionales	01	Administración Central	000	Sin proyecto	001	Gestionar el fortalecimiento institucional para la consecución de la misión	Gestión de la Difusión Científica	Capacitar y formar en temas, mineros, metalúrgicos, seguridad industrial minera, gestión ambiental, social y energética a titulares mineros, trabajadores mineros, y personas relacionadas con los ámbitos minero y energético	Gestionar la adquisición de accesorio para mesa concentradora (sistema de distribución de agua)	Mauricio Acosta	001	Recursos Fiscales	840000	Bienes de larga duración	840104	Maquinarias y Equipos (Bienes de Larga Duración)



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	191.011,00	190.224,00	189.407,33
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9.630,00	9.630,00	9.630,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4.626,62	4.772,89	5.046,54
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1.461,01	1.299,87	1.497,37
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	176,54	148,62
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2.115,00	2.115,00	2.115,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	666,23	622,90
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	1.848,00	1.848,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	15.309,63	19.992,20	19.904,45
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	139,61	16.630,21	16.694,91
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4.652,62	0,00	1.714,43
613120011	Servicio	Solicitud Inversa Electrónica	común	normalizado	Contratación del Servicio de Transporte para el personal del IIGE	1	l	70.125,00	70.125,00	8.415,00	78.540,00	x			3.060,00	0,00	16.200,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
512000021	Servicio	Ínfima Cuantía	común	normalizado	Contratación del servicio para la toma de pruebas físicas y petrográficas	1	1	5.357,14	5.357,14	642,86	6.000,00			x	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	10.500,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	6.300,00	0,00
871590611	Servicio	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 3.509,79	\$ 3.509,79	\$ 421,17	\$ 3.930,96			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 8.336,83	\$ 8.336,83	\$ 1.000,42	\$ 9.337,25			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras del laboratorio químico	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			x	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
342100911	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de gas argón de alta pureza para el laboratorio de química del IIGE	1	Unidad	\$ 5.000,00	\$ 5.000,00	\$ 600,00	\$ 5.600,00	x			0,00	0,00	5.600,00
841600111	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos para la esfera integradora	1	Unidad	\$ 10.342,00	\$ 10.342,00	\$ 1.241,04	\$ 11.583,04	x			0,00	0,00	0,00
841600111	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos para la esfera integradora	1	Unidad	\$ 12.559,79	\$ 12.559,79	\$ 1.507,17	\$ 14.066,96	x			0,00	0,00	0,00
752900015	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Adquisición de accesorios para caracterización de fuentes de luz del laboratorio de luminotecnia	1	Unidad	\$ 15.163,71	\$ 15.163,71	\$ 1.570,64	\$ 16.734,35	x			0,00	0,00	0,00
841600111	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del laboratorio de luminotecnia.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00
841600111	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del laboratorio de luminotecnia.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de calibración de equipos e instrumentos del laboratorio de luminotecnia del IIGE.	1	Unidad	\$ 5.922,00	\$ 5.922,00	\$ 710,64	\$ 6.632,64	x			0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción, sistemas de recirculación y acondicionamiento de aire de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 3.407,40	\$ 3.407,40	\$ 408,89	\$ 3.816,29		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción, sistemas de recirculación y acondicionamiento de aire de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 687,60	\$ 687,60	\$ 82,51	\$ 770,11		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de compresor del laboratorio de Lumino-tecnia	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de calibración de equipos e instrumentos de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 7.093,80	\$ 7.093,80	\$ 851,26	\$ 7.945,06	x			0,00	0,00	0,00
835690413	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de medición radiológica para el laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00
343100511	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de estándares, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químico, metalurgia y petrografía.	1	Unidad	\$ 2.271,39	\$ 2.271,39	\$ 272,57	\$ 2.543,96	x			0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
343100511	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de estándares, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químicos, metalurgia y petrografía.	1	Unidad	\$ 320,00	\$ 320,00	\$ 38,40	\$ 358,40	x			0,00	0,00	0,00
343100511	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de estándares, materiales de referencia certificados y reactivos químicos para los laboratorios químicos, metalurgia y petrografía.	1	Unidad	\$ 2.246,08	\$ 2.246,08	\$ 269,53	\$ 2.515,61	x			0,00	0,00	0,00
371120111	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de consumibles y materiales de apoyo para el laboratorio químico, metalurgia y petrografía.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Bienes y/o servicios Únicos- Proveedor Único	Especial	No aplica	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo para el cromatógrafo líquido metabon del laboratorio químico	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Bienes y/o servicios Únicos- Proveedor Único	Especial	No aplica	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo para el cromatógrafo líquido metabon del laboratorio químico	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ 3.600,00	\$ 3.600,00	\$ 396,00	\$ 3.996,00			x	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			x	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
871590611	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ 2.757,00	\$ 2.757,00	\$ 320,84	\$ 3.087,84		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ 2.300,00	\$ 2.300,00	\$ 276,00	\$ 2.576,00		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos y repuestos del ICP-MS, del Laboratorio químico del IIGE.	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 803,57	\$ 803,57	\$ 96,13	\$ 900,00		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 23.011,61	\$ 23.011,61	\$ 2.765,36	\$ 25.810,00		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 4.223,21	\$ 4.223,21	\$ 506,79	\$ 4.730,00		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos analíticos de los laboratorios del IIGE.	1	Unidad	\$ 28.241,07	\$ 28.241,07	\$ 3.388,93	\$ 31.630,00		x		0,00	0,00	0,00
871520211	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 2.196,00	\$ 2.196,00	\$ 263,52	\$ 2.459,52		x		0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
871520211	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 86,00	\$ 86,00	\$ 10,32	\$ 96,32		x		0,00	0,00	0,00
871520211	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 76,00	\$ 76,00	\$ 9,12	\$ 85,12		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las muelas de ensayo al fuego del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 2.850,00	\$ 2.850,00	\$ 342,00	\$ 3.192,00	x			0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las muelas de ensayo al fuego del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 1.486,61	\$ 1.486,61	\$ 178,39	\$ 1.665,00	x			0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las muelas de ensayo al fuego del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 615,00	\$ 615,00	\$ 73,80	\$ 688,80	x			0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 65,00	\$ 65,00	\$ 7,80	\$ 72,80	x			0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 3.225,00	\$ 3.225,00	\$ 387,00	\$ 3.612,00	x			0,00	0,00	0,00



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
942220012	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de destrucción e incineración de desechos del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 992,60	\$ 992,60	\$ 119,71	\$ 1.112,31	x			0,00	0,00	0,00
942220012	Servicio	Infinita Cantidad	Común	Normalizado	Contratación del servicio de destrucción e incineración de desechos del laboratorio químico	1	Unidad	\$ 160,71	\$ 160,71	\$ 19,29	\$ 180,00	x			0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$(VALOR)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos y accesorios para la cortadora - desbastadora y pulidora del Laboratorio de Petrografía	1	Unidad	\$ 7.000,00	\$ 7.000,00	\$ 810,00	\$ 7.810,00		x		0,00	0,00	0,00
471732011	Bien	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de repuestos y accesorios para la cortadora - desbastadora y pulidora del Laboratorio de Petrografía	1	Unidad	\$ 1.113,00	\$ 1.113,00	\$ 193,56	\$ 1.306,56		x		0,00	0,00	0,00
871590611	Servicio	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso del Laboratorio de Petrografía	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00
471732011	Bien	Régimen Especial	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso del Laboratorio de Petrografía	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																		
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR	
352901091	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de insumos para el laboratorio de biotecnología	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	x			0,00	0,00	0,00	
352901091	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de insumos para el laboratorio de biomasa	1	Unidad	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -		x		0,00	0,00	0,00	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00	
661100011	Servicio	Contrataciones entre Entidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	N/A	Contratación del servicio emisión de pasajes aéreos para el IIGE	1	UNIDAD	\$ 2.825,90	2.825,90	339,11	3.165,01	x	-	-	0,00	0,00	1.572,71	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	1.369,00	1.109,50	
461130021	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	1	UNIDAD	\$ 2.444,73	2.444,73	293,37	2.738,10		x		0,00	0,00	0,00	
4621103110	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	1	UNIDAD	\$ 32,28	32,28	3,87	36,15			x		0,00	0,00	0,00
4612200117	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	1	UNIDAD	\$ 2.685,40	2.685,40	322,25	3.007,65		x		0,00	0,00	0,00	

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
272009325	Bien	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de conversión de la tecnología de funcionamiento de planta desalinizadora	1	UNIDAD	\$ 637,59	\$ 637,59	\$ 75,31	714,10		x		0,00	0,00	0,33
517906111	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del escáner laser 812	1	UNIDAD	\$ 26.785,71	\$ 26.785,71	\$ 3.214,29	30.000,00		x		0,00	0,00	0,00
836106011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de elaboración de productos comunicacionales para el IIGE.	1	UNIDAD	1.125,00	1.125,00	171,96	1.566,00		x		0,00	0,00	0,00
962206561	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación de un servicio para la realización de actos y eventos institucionales.	1	UNIDAD	1.035,71	1.035,71	124,29	1.160,00		x		0,00	0,00	0,00
961106011	Servicio	Contrataciones entre Entidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	N/A	Contratación del servicio emisión de pasajes aéreos para el IIGE	1	UNIDAD	\$ 3.055,10	3.055,10	366,61	3.421,71	x	-	-	0,00	30,24	462,21
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	150,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
51200021	Servicio	Línea Cráfica	Comun	Normalizado	Contratación de suscripción anual servicio de consultas de información puntales para el IIGE	1	UNIDAD	1.071,43	1.071,43	128,57	1200	X			0,00	0,00	999,94
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	98,71
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	169,75	20,36
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	44,25	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		31,73	18,97
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	89,29	10,71

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	59,02	7,73
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	30,24	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	137,59	8,92
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	9,04	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	2,60	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	246,30	79,89	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
32250011	Servicio	Oficina Cuarta	Comun	Normalizado	Contratación del servicio de revisión de mapas temáticos elaborados por el Instituto de Investigación Geológico y Energético	4	Unidad	446,45	1.785,76	214,28	1.999,98		x		0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	437,00	437,00	437,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
66110011	Servicio	Contrataciones entre Unidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	N/A	Contratación del servicio emisión de pasajes aéreos para el IIGE	1	UNIDAD	\$ 1.900,00	1.900,00	228,00	2.128,00	x	-	-	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	113,03	82,00	110,35
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	791,64	781,01	483,63
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	28,05	35,98	57,93
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	218,42	361,33	176,89
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2.906,67	2.930,22	2.748,71
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	576,35	537,76	546,73
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	171,68	92,28

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	439,29	444,51	453,03
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	16,20	9,39	12,33
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	17,67	18,11	17,81
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	97,44	97,44	97,44
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	64,96	64,96	64,96
87340001	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de renovación del sistema de rastreo y monitoreo satelital para el parque automotor del IIGE	1	UNIDAD	16.033,39	16.033,39	1.924,91	17.957,49	x		x	0,00	0,00	0,00
68120001	Servicio	Contrataciones entre Entidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	No aplica	Contratación del servicio de correspondencia a ems express mail service a nivel local nacional e internacional del Instituto de Investigación Geológico y Energético	1	UNIDAD	711,07	711,07	85,33	796,40	x			36,75	68,25	35,75
18923001	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de recarga de extintores para el IIGE	1	UNIDAD	1.785,71	1.785,71	211,29	2.060,00		x		0,00	0,00	0,00



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
85900021	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de computadores de retención y liquidación de compras de bienes y servicios y vales de caja chica.	1	UNIDAD	267,85	267,85	32,14	300,00	x		x	0,00	0,00	298,33
85250021	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de seguridad y vigilancia para las instalaciones del IIGE.	1	UNIDAD	91.000,00	91.000,00	10.920,00	101.920,00	x			0,00	7.000,00	7.000,00
8541002111	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de fumigación, desinsectación, desratización y control de roedores del IIGE.	1	UNIDAD	3.035,71	3.035,71	364,29	3.400,00	x			0,00	0,00	0,00
961100011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación de una Agencia de viajes para el traslado del personal del IIGE para el cumplimiento de servicios intenciones dentro y fuera del país.	1	UNIDAD	1.164,29	1.164,29	139,71	1.304,00		x	x	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$(VALOR)	\$(VALOR)	\$(VALOR)		x		0,00	0,00	0,00
547900411	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento Preventivo de la Puerta Eléctrica Monieserrín y SK Y	1	UNIDAD	714,29	714,29	85,71	800,00		x		0,00	0,00	0,00
547900411	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento Preventivo de la Puerta Eléctrica Monieserrín y SKY	1	UNIDAD	446,43	446,43	53,57	500,00		x		0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
371520013	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del Servicio de Revisión y reparación de las instalaciones eléctricas, bombas de agua y sistemas de los Edificios del IIGE.	1	UNIDAD	5.272,32	5.272,32	632,68	5.935,00			x	0,00	0,00	0,00
371520013	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del Servicio de Revisión y reparación de las instalaciones eléctricas, bombas de agua y sistemas de los Edificios del IIGE.	1	UNIDAD	1.727,68	1.727,68	207,32	1.935,00			x	0,00	0,00	0,00
859901713	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento áreas verdes de las instalaciones del IIGE.	1	UNIDAD	535,71	535,71	64,29	600,00	x			0,00	0,00	0,00
621810011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 4G del IIGE.	1	UNIDAD	401,79	401,79	48,21	450,00	x			0,00	0,00	0,00
621810011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 4G del IIGE.	1	UNIDAD	1.339,29	1.339,29	160,71	1.500,00	x			0,00	0,00	0,00
839900213	Servicio	Contratación Directa Consultoría	Común	No aplica	Contratación del servicio especializado para el portaje del vehículo institucional con placas PEQ-0406 del IIGE.	1	UNIDAD	803,57	803,57	96,43	900,00	x			0,00	0,00	0,00
180000011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de Recarga de botellones de agua purificada.	1	UNIDAD	-	-	-	-				0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro, etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
119130113	Bien	Catálogo Electrónico	Común	Normalizado	Adquisición suministros de oficina	1	UNIDAD	-	-	-	-				0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
342301611 354300212 354300216	Bien	Catálogo Electrónico	Común	Normalizado	Adquisición suministros, materiales de aseo y limpieza	1	UNIDAD	8.035,71	8.035,71	964,29	9.000,00	x			0,00	0,00	0,00
333100011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de combustible y lubricantes	1	UNIDAD	7.099,68	7.099,68	851,96	7.951,64	x			0,00	7.961,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
621810011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos TOYOTA PRIUS y TOYOTA PRIUS 4G del IIGE.	1	UNIDAD	2.678,57	2.678,57	321,43	3.000,00	x			0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
873110011	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	1	UNIDAD	27.321,43	27.321,43	3.278,57	30.600,00	x			0,00	0,00	0,00
873110011	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	1	UNIDAD	38.839,29	38.839,29	4.660,71	43.500,00	x			0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	18,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	2.913,00	135,88
713340318	Servicio	Contrataciones entre Unidades Polvicas o sus Subsidiarias	Especial	No aplica	Contratación de pólizas de seguros en los ramos de robo incendio equipo electrónico rotura de maquinaria vehículos aviación y fidelidad del Instituto de Investigación Geológico y Energético IIGE	1	UNIDAD	142.455,07	142.455,07	15.894,61	148.349,68	x			0,00	0,00	148.349,67
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1.912,54	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	4.480,00	0,00
871300011	Servicio	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento de hardware, la actualización del software de telefonía y Networking Cisco del IIGE	1	UNIDAD	17.822,29	17.822,29	2.138,67	19.960,96	x			0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Menor Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo del IIGE	1	Unidad	4.135,37	4.135,37	496,24	4.631,61		x		0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Menor Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo del IIGE	1	Unidad	9.619,18	9.619,18	1.157,90	10.807,08		x		0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo de los Equipos Mac del IIGE	1	UNIDAD	892,86	892,86	107,14	1.000,00			x	0,00	0,00	0,00
831410513	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de soporte técnico especializado para la plataforma de correo electrónico institucional y mail server del IIGE	1	UNIDAD	892,86	892,86	107,14	1.000,00	x			0,00	0,00	0,00
831410513	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo de los UPS, y Rack móvil del IIGE	1	UNIDAD	3.980,00	3.980,00	477,50	4.457,50	x			0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
871300011	Servicio	Menor Cuantía	Común	No normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de litografía, scanner y plotter sin garantía del IIGE	1	UNIDAD	2.857,14	2.857,14	342,86	3.200,00		x		0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Menor Cuantía	Común	No normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de impresión, scanner y plotter sin garantía del IIGE	1	UNIDAD	25.669,11	25.669,11	3.080,29	28.749,40		x		0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
831410513	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de Mantenimiento Preventivo del Circuito Cerrado de Televisión del IIGE	1	UNIDAD	2.038,84	2.038,84	244,66	2.283,50		x		0,00	0,00	0,00
841700015	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de un certificado digital SSL para los sistemas del IIGE que se publican en el Internet	1	UNIDAD	982,14	982,14	117,86	1.100,00		x		0,00	0,00	0,00
512000021	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Arrendamiento del dominio web del IIGE	1	UNIDAD	35,71	35,71	4,29	40,00		x		0,00	0,00	0,00
38912013912	Bien	Subasta Inversa Electrónica	Común	Normalizado	Adquisición de suministros de impresión para el IIGE	1	UNIDAD	37.623,00	37.623,00	4.538,76	42.161,76	x			0,00	0,00	0,00
842900017	Servicio	Contrataciones entre Entidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	N/A	Contratación del servicio de conectividad con enlaces de Internet, datos y por IPS para el IIGE	1	UNIDAD	34.005,12	34.005,12	4.080,61	38.085,73	x			0,00	4.265,81	4.265,81

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
51200021	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Encargos de los concursos anteriores para el IIGE	1	UNIDAD	6.335,29	6.335,29	769,71	7.105,00		x		0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de proyectores del IIGE	1	UNIDAD	780,36	780,36	93,64	874,00		x		0,00	0,00	0,00
871300011	Servicio	Ínfima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de Proyectores del IIGE	1	UNIDAD	1.785,71	1.785,71	214,29	2.000,00		x		0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	N/A	0	0	0	0	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
661100011	Servicio	Contrataciones entre Unidades Públicas o sus Subordinadas	Especial	N/A	Contratación del servicio emisión de pasajes aéreos para el IIGE	1	UNIDAD	\$ 1.350,00	1.350,00	162,00	1.512,00	x	-	-	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	N/A	0,00	0,00	0,00	0,00	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00
661100011	Servicio	Contrataciones con Empresas Públicas Internacionales	Especial	N/A	Contratación del servicio de pasajes aéreos para la movilización de los funcionarios del IIGE	1	CONTRATO	3.571,13	3.571,13	428,57	3.999,70	x	-	-	0,00	0,00	0,00
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	N/A	\$ -	0	0	0	N/A	N/A	N/A	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN																	
CODIGO CATEGORIA CPC	TIPO COMPRA	TIPO PROCEDIMIENTO	TIPO DE RÉGIMEN	TIPO DE PRODUCTO	DETALLE DEL PRODUCTO (Descripción de la contratación)	CANTIDAD ANUAL	UNIDAD DE MEDIDA (metro, litro etc.)	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	SUBTOTAL SIN IVA	MONTO IVA	TOTAL	C1	C2	C3	ENE	FEB	MAR
661100011	Servicio	Contrataciones entre Entidades Públicas o sus Subsidiarias	Especial	N/A	Contratación del servicio emisión de pasajes aéreos para el IIGE	1	TINIDAD	\$ 1.450,00	1.450,00	174,00	1.624,00	x	-	-	0,00	0,00	0,00
871106212	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Contratación del Servicio de mantenimiento de la Estación Meteorológica del IIGE ubicada en la Isla de Baltra en la Provincia de Galápagos	1	UNIDAD	279,00	279,00	33,18	312,18	x	-	-	0,00	0,00	0,00
862100119	Servicio	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Servicio de mantenimiento de la Plataforma de Capacitaciones online del IIGE - ONIX	1	UNIDAD	1.591,38	1.591,38	191,33	1.782,71	x	-	-	0,00	0,00	0,00
161901211	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de reactivos para procesos metalúrgicos (borax y acetato de plomo) como parte de las capacitaciones prácticas impartidas por el IIGE	1	Kg	-	-	-	-	x	-	-	0,00	0,00	0,00
432200213	Bien	Infima Cuantía	Común	Normalizado	Adquisición de sistema de abastecimiento y distribución de agua para la mesa concentradora	1	UNIDAD	1.071,43	1.071,43	128,57	1.200,00	x	-	-	0,00	0,00	0,00

	<b>TOTAL MENSUAL</b>	244.427,12	298.928,66	484.315,24
<b>TOTAL CUATRIMESTRAL</b>	<b>1 CUATRIMESTRE</b>			
<b>% EJECUCION MENSUAL</b>	5,77%	7,05%	10,25%	
<b>% EJECUCION</b>	5,77%	12,82%	23,07%	



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
190.224,00	188.869,00	159.441,08	190.224,00	190.224,00	190.224,00	190.224,00	190.224,00	221.575,15	2.281.901,23
9.630,00	9.630,00	7.669,94	9.630,00	9.630,00	9.630,00	9.630,00	9.630,00	11.590,66	115.560,00
4.710,68	4.651,46	4.073,07	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	148.503,37	201.387,63
1.266,54	1.233,21	1.531,54	1.500,00	46.500,13	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.735,25	62.527,95
260,76	0,00	0,00	150,00	215,87	100,00	0,00	0,00	200,00	1.251,29
2.115,00	2.115,00	1.762,64	2.115,00	2.115,00	2.115,00	2.115,00	2.115,00	2.467,36	25.380,00
1.625,65	1.643,00	335,71	1.666,70	0,00	1.666,70	0,00	201,00	0,00	8.632,95
1.848,00	1.848,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.392,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
20.097,86	19.837,58	19.666,00	19.809,59	19.809,59	19.809,59	19.809,59	19.809,59	18.827,44	237.283,32
16.593,12	16.641,61	16.282,07	16.898,82	16.598,82	16.898,83	16.898,83	16.898,83	12.587,32	180.063,28
785,41	0,00	558,45	164,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.902,53
13.260,00	0,00	0,00	17.340,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	37.740,00	122.400,00
0,00			5,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,88
0,00	0,00		1.542,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.542,24
0,00	0,00	0,00	6.382,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.382,88

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.500,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.300,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.930,96	0,00	0,00	3.930,96
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.337,25	0,00	0,00	9.337,25
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.600,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.583,04	11.583,04
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.066,96	14.066,96
0,00	0,00	0,00	0,00	14.743,35	0,00	0,00	0,00	0,00	14.743,35
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	3.778,68	0,00	0,00	0,00	2.853,76	0,00	6.632,64

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	3.816,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.816,29
0,00	0,00	0,00	770,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	770,11
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	5.002,70	0,00	2.942,36	0,00	0,00	0,00	0,00	7.945,06
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.543,96	0,00	0,00	0,00	2.543,96

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	358,40	0,00	0,00	0,00	358,40
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.515,61	0,00	0,00	0,00	2.515,61
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.096,00	0,00	3.096,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.987,81	0,00	3.987,81
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.576,00	0,00	2.576,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	900,00	0,00	900,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25.810,00	0,00	25.810,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.730,00	0,00	4.730,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.630,00	0,00	31.630,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.459,52	0,00	0,00	2.459,52

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,32	0,00	0,00	96,32
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85,12	0,00	0,00	85,12
0,00	0,00	3.192,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.192,00
0,00	0,00	1.664,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	1.665,00
0,00	0,00	688,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	688,80
72,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,80
3.612,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.612,00



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	242,76	0,00	0,00	0,00	0,00	568,95	0,00	1.111,71
0,00	0,00	88,70	0,00	0,00	0,00	0,00	91,30	0,00	180,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.810,00	0,00	0,00	7.810,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.606,56	0,00	0,00	4.606,56
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	2.360,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.360,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.255,19	0,00	0,00	0,00	2.825,90
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.469,50
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.738,10	0,00	0,00	0,00	2.738,10
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,15	0,00	0,00	0,00	36,15
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.427,55	1.580,10	0,00	0,00	3.007,65

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	714,10	0,00	0,00	0,00	714,10
0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	171,00	0,00	0,00	0,00	171,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,29	0,00	0,00	124,29
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.355,00	1.177,65	0,00	3.055,10
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,96	1.200,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,71
0,00	0,00	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208,11
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,25
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,70
0,00	0,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,10
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,24
0,00	0,00	0,00	152,56	152,56	152,56	305,12	305,12	148,77	1.713,31
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,04
0,00	0,00	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31
0,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	347,28
0,00	0,00	0,00	260,00	290,00	200,00	254,34	81,37	0,00	935,71

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	600,00
		0,00	1.449,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.449,60
0,00	0,00	0,00	7.610,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.610,40
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00
437,00	437,00	437,00	437,00	437,00	437,00	437,00	437,00	437,00	5.244,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	400,00	400,00	700,00	400,00	0,00	0,00	1.900,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
118,02	121,01	151,87	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	352,03	1.800,00
490,62	501,60	0,00	350,00	350,00	101,50	350,00	0,00	0,00	4.200,00
35,96	0,00	18,83	30,00	30,00	30,00	30,00	22,08	11,17	360,00
241,20	240,42	611,74	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	950,00	4.800,00
2.736,21	2.236,98	2.222,06	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	5.219,15	36.000,00
538,67	542,02	23,72	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	734,55	6.000,00
84,87	82,92	0,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	198,25	1.080,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
413,25	367,49	367,89	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	674,54	5.400,00
7,99	7,99	7,99	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	28,11	144,00
17,63	17,58	17,58	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	26,59	228,00
97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	97,14	98,16	1.170,00
64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	64,96	65,44	780,00
0,00	0,00	672,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.285,40	17.957,40
11,26	0,00	0,00	89,27	89,27	89,27	89,27	178,51	261,37	953,00
0,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00



**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	300,00
7.000,00	8.244,44	8.866,67	8.866,67	8.866,67	8.866,67	8.866,67	8.866,67	17.733,33	100.177,81
3.360,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.400,00
0,00	0,00	0,00	804,00	0,00	0,00	500,00	0,00	0,00	1.304,00
0,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	780,00
0,00	0,00	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800,00
0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.905,00	0,00	5.905,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.935,00	0,00	1.935,00
163,16	0,00	0,00	150,00	0,00	150,00	0,00	0,00	136,51	600,00
0,00	0,00	0,00	150,00	0,00	150,00	0,00	0,00	150,00	450,00
0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	500,00	0,00	0,00	500,00	1.500,00
0,00	0,00	0,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	900,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	199,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	199,92
0,00	1.465,16	232,30	7.302,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.000,00
8,93	1,07	0,00	150,00	150,00	150,00	150,00	300,00	429,60	9.300,00
0,00		22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00
0,00	0,00	0,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	200,00	500,00
0,00	0,00	0,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	200,00	500,00
0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00	3.000,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	5.100,00	5.100,00	5.100,00	5.100,00	5.100,00	5.100,00	30.600,00
0,00	0,00	0,00	7.250,00	7.250,00	7.250,00	7.250,00	7.250,00	7.250,00	43.500,00
0,00	18,00	0,00	40,00	40,00	40,00	40,00	80,00	204,00	480,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.048,88
0,00	0,00	0,00	2.268,33	2.268,33	2.268,33	2.268,33	2.268,33	3.509,10	163.176,51
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.912,54
490,00	0,00	0,00	310,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	1.500,00
0,00	0,00	0,00	0,00	2.593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	2.593,80

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	4.500,00
0,00	0,00	0,00	19.960,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19.960,96
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.631,61	0,00	0,00	4.631,61
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.807,08	0,00	0,00	10.807,08
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
0,00	0,00	4.457,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.457,60

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	3.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.200,00
0,00	0,00	0,00	0,00	28.749,40	0,00	0,00	0,00	0,00	28.749,40
0,00	211,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	166,32	0,00	378,00
0,00	0,00	0,00	2.283,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.283,50
0,00	0,00	0,00	1.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.100,00
0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00
0,00	0,00	0,00	42.361,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42.361,76
4.273,61	3.173,81	3.173,81	3.173,81	3.173,81	3.173,81	3.173,81	3.173,81	7.537,45	42.388,76

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICA Y ENERGÉTICA

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL									
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.100,00	0,00	0,00	0,00	7.100,00
0,00	0,00	0,00	874,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	874,00
0,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.000,00
0,00	2.204,50	0,00	35.854,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.059,50
0,00	0,00	0,00	675,00	0,00	0,00	0,00	675,00	0,00	1.350,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00	4.000,00
0,00	2.240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.240,00

**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO - IIGE**  
**PLAN OPERATIVO ANUAL 2020**

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO

PROGRAMACIÓN EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MENSUAL										
ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCI	NOV	DIC	TOTAL PRESUPUESTO ANUAL	
0,00	0,00	0,00	0,00	1.450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.450,00	
0,00	312,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	312,48	
0,00	0,00	0,00	1.785,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.785,71	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
0,00	0,00	0,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00	
286.692,63	269.942,91	246.528,74	451.923,19	418.798,36	320.039,72	339.454,17	374.822,56	551.742,81	4.237.616,11	
1.264.363,64	II CUATRIMESTRE				1.387.193,20	III CUATRIMESTRE			1.586.059,27	4.237.616,11
6,77%	6,17%	5,82%	10,66%	9,88%	7,55%	8,01%	8,85%	13,02%	4.237.616,11	
29,84%	36,21%	42,02%	52,69%	62,57%	70,12%	78,13%	86,98%	100,00%		