

Comité Trabajos de Grado de Pregrado

Escuela de Ingeniería Civil

Acta No. 12

Fecha: 23 de Abril de 2026
Hora: 13:51:27
Lugar: Escuela de Ingeniería Civil

Miembros del comité

- Jhon Jairo Caceres Jimenez
- Jose Miguel Benjumea Royero
- Sandra Rocio Villamizar Amaya
- Profesor No Esta Asignado

Orden de la Reunión

1. Evaluación de Temas
2. Evaluación de Planes
3. Solicitudes
4. Asignación de Calificadores
5. Observaciones

Evaluación de Temas

Título	Análisis del funcionamiento del sistema de acueducto rural en la vereda de Ovachia - Tipacoque - Boyacá
Modalidad:	Trabajo de investigación
Autor(es):	2225513 Rubby Esmeralda Jaimes Tarazona— <i>Ingeniería Civil</i> 2225518 Johan Sebastian Rojas Correa— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Edgar Ricardo Oviedo Ocaña
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Epidemiología en aguas residuales en América Latina: análisis bibliográfico de metodologías, modelos hidráulicos y oportunidades de implementación desde la ingeniería civil
Modalidad:	Trabajo de investigación

Autor(es): 2210156 Juan Camilo Rodriguez Jaimes— *Ingeniería Civil*
2210181 Juan Esteban Parada Goyeneche— *Ingeniería Civil*

Director: Tatiana Constanza Guarín Corredor

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Reconstrucción de los datos de caudal para la cuenca del Río Tona en la ventana de tiempo de 1990 – 2004 implementando una estrategia de reanálisis apoyado en el modelo hidrológico SWAT

Modalidad: Pasantía de investigación

Autor(es): 2220184 Santiago Avendaño Merchan— *Ingeniería Civil*
2220217 Miguel Ángel Villamizar Espinosa— *Ingeniería Civil*

Director: Sandra Rocío Villamizar Amaya

Codirector(es): Dany Alejandra Hernández Muñoz

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Diseño agronómico e hidráulico de un sistema de riego por goteo para el cultivo de cebolla de rama en el páramo de Berlín.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2225022 Daniel Felipe Gómez Archila— *Ingeniería Civil*
2225031 Darwin Santiago Tarazona Salamanca— *Ingeniería Civil*

Director: John Jairo Márquez Molina

Codirector(es): Edgar Ricardo Oviedo Ocaña

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Auxiliar de Ingeniería Civil en la revisión técnica de licencias de construcción radicadas por la Curaduría Urbana No.1 de Piedecuesta.

Modalidad: Práctica empresarial

Autor(es): 2220196 José Ángel Ropero Casadiego— *Ingeniería Civil*

Director: Gustavo Andrés Ospina Idarraga

Tutor(es): Externo - Carlos Arturo Ulloa Cuervo

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Efecto de la vegetación en las propiedades geotécnicas y su incidencia en la estabilidad de taludes.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2204031 Manuel Elkin Murillo Pasachoa— *Ingeniería Civil*

Director: Hebenly Celis Leguizamo

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Análisis geoestadístico preliminar de los parques de Bucaramanga a partir de atributos espaciales propios y de su entorno.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2211580 Giselle Katherine Cordoba Badillo— *Ingeniería Civil*
2211226 Nikol Stefanny Espinel Quintero— *Ingeniería Civil*
2210196 Sarith Dayana Diaz Pinto— *Ingeniería Civil*

Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan

Codirector(es): Jose Miguel Benjumea Royero
Tatiana Constanza Guarin Corredor

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título PRÁCTICA EN DOCENCIA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS COMPONENTES TEMÁTICOS DE FLUJO RÁPIDAMENTE VARIADO Y CANALES EROSIONABLES EN UN CURSO DE HIDRÁULICA DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

Modalidad: Practica en docencia

Autor(es): 2215530 Santiago Forero Ramirez— *Ingeniería Civil*
2215527 William David Santamaria Lopez— *Ingeniería Civil*

Director: Sandra Rocio Villamizar Amaya

Tutor(es): Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Auxiliar de ingeniería para la evaluación de intervenciones de obras y/o infraestructuras civiles que afectan recursos naturales en la jurisdicción de la CDMB, en apoyo al Grupo Élite Ambiental (GEA).

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2181435 Xilena Lorena Oyie Morales— *Ingeniería Civil*

Director: Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Evaluación preliminar de la influencia de la succión matricial sobre el Módulo Resiliente en un Material Granular Marginal de la cantera Sánchez Construcciones en condición simple y estabilizado con cemento portland y un cemento álcali-activado.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2220192 Nicolle Tatiana Garcia Silva— *Ingeniería Civil*
2202125 Paula Andrea Mendez Moreno— *Ingeniería Civil*

Director: Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Codirector(es): Deibi Andres Ulloa Hernandez
Johan Sebastian Bustamante Plata

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Diseño de material didáctico basado en la OAPI de SAP2000 mediante VBA para la resolución de ejercicios de análisis estructural de estructuras planas en estudiantes de ingeniería civil

Modalidad: Practica en docencia

- Autor(es):** 2220213 Gustavo Ramirez Jaimes— *Ingeniería Civil*
Director: Maria Alejandra Oliveros Caicedo
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
- Titulo** Determinación de la funcionalidad y accesibilidad de la red vial del Área Metropolitana de Bucaramanga ante eventos de precipitaciones extremas y deslizamientos mediante análisis de redes espaciales.
Modalidad: Trabajo de investigación
Autor(es): 2202127 Jairo Nicolas Celis Orejarena— *Ingeniería Civil*
Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
- Titulo** Auxiliar de ingeniería civil para el desarrollo de actividades de seguimiento de contratos de obra e interventoría, de formulación de proyectos de inversión y de gestión de licencias para la ejecución de proyectos en la Secretaría de Planeación e Infraestructura del municipio de Puerto Gaitán – Meta
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2184001 Smilet Janith Florez Avila— *Ingeniería Civil*
Director: Laura Andrea Vargas Carvajal
Tutor(es): Externo - Christian Julián Fernández reyes
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
- Titulo** Actualización del inventario del sistema de alcantarillado en la Universidad Industrial de Santander
Modalidad: Trabajo de investigación
Autor(es): 2214013 Cesar Leonardo Torres Bravo— *Ingeniería Civil*
2192065 Kevyn Sneyder Cepeda Basto— *Ingeniería Civil*
Director: Tatiana Constanza Guarín Corredor
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
- Titulo** Auxiliar de ingeniería civil en el desarrollo de procesos técnicos de planeación e infraestructura del municipio de Cerinza, Boyacá
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2204028 Harbert Santiago Corredor Vargas— *Ingeniería Civil*
Director: Maria Alejandra Oliveros Caicedo
Tutor(es): Externo - William Osvaldo Galindo Vega
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

- Titulo** Influencia del ingreso en la demanda de transporte del AMB a partir de un análisis de los microdatos históricos de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE.
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2195076 Jenny Patricia Perez Galvis— *Ingeniería Civil*
- Director:** Yerly Fabian Martinez Estupinan
- Evaluación:** Aprobado
- Comentarios:** Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
-
- Titulo** Análisis del comportamiento estructural del conjunto muro de reacción–losa del Laboratorio de Estructuras de la UIS mediante un modelo numérico de elementos finitos que considere la interacción suelo–estructura bajo cargas de servicio.
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2220185 Karol Sofia Martinez Niño— *Ingeniería Civil*
2220187 Luis Santiago Mateus Granados— *Ingeniería Civil*
- Director:** Silvia Camila Vega Villamizar
- Codirector(es):** Alvaro Viviescas Jaimes
- Evaluación:** Aprobado
- Comentarios:** Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
-
- Titulo** Auxiliar de ingeniería civil para el modelado, análisis y diseño estructural de una edificación que se construirá en sistema tipo pórtico resistente a momentos con capacidad especial de disipación de energía para el proyecto residencial “Balcones del Llanito”, desarrollado por la empresa DINCO S.A.S.
- Modalidad:** Practica empresarial
- Autor(es):** 2202129 Andres Felipe Rangel Gutierrez— *Ingeniería Civil*
- Director:** Gustavo Andres Ospina Idarraga
- Evaluación:** Aprobado
- Comentarios:** Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
-
- Titulo** EFECTO SINÉRGICO DEL REFUERZO FRM-TRM CON FIBRAS DE FIQUE SOBRE LA RESISTENCIA MÁXIMA A LA COMPRESIÓN DEL CONCRETO
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2175562 Maria Camila Duarte Abril— *Ingeniería Civil*
2161883 Andres Felipe Hernandez Perez— *Ingeniería Civil*
2185503 Valeria Muñoz Gûiza— *Ingeniería Civil*
- Director:** Jose Miguel Benjumea Royero
- Codirector(es):** Pedro Juan Cavadia Ibañez
- Evaluación:** Aprobado
- Comentarios:** Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
-
- Titulo** EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO SÍSMICO NO LINEAL DE ARQUETIPOS ESTRUCTURALES DISEÑADOS BAJO CONTROL DE DERIVAS, MEDIANTE ANÁLISIS PUSHOVER, CONSIDERANDO LA INFLUENCIA DE LA RIGIDEZ EFECTIVA.
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2215640 Luna Daniela Vargas Muñoz— *Ingeniería Civil*
- Director:** Orlando Daniel Arroyo Amell

Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Análisis de mecanismos de falla por sismos y deflexiones excesivas en puentes de voladizo
Modalidad:	Pasantía de investigación
Autor(es):	2220186 Maria Catalina Acuña Espinosa— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Alvaro Viviescas Jaimes
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Elaboración de un entorno virtual de aprendizaje (Moodle), junto con guías de laboratorio, material de estudio, evaluaciones previas y modelos físicos representativos para la enseñanza del curso Acueductos y Alcantarillados en Ingeniería Civil.
Modalidad:	Practica en docencia
Autor(es):	2220163 Geraldyn Dayana Niño Uribe— <i>Ingeniería Civil</i> 2222051 Marlon Stiven Ariza Luna— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Tatiana Constanza Guarín Corredor
Codirector(es):	Angelica Maria Hernandez Gomez Edgar Ricardo Oviedo Ocaña
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Auxiliar de diseño estructural en Melo y Álvarez Ingeniería S.A.S. en procesos de diseño estructural, revisión y determinación de cantidades de materiales en estructuras de concreto y acero.
Modalidad:	Practica empresarial
Autor(es):	2222029 Diego Armando Acevedo Prada— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Laura Andrea Vargas Carvajal
Tutor(es):	Maria Alejandra Oliveros Caicedo
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Desarrollo de un recurso didáctico apoyado en MATLAB y SAP2000 para la enseñanza y comprensión de los diagramas de interacción y momento-curvatura en la asignatura de diseño de hormigón armado 1 (código 24100).
Modalidad:	Practica en docencia
Autor(es):	2215513 Ricardo Alfonso Cayachoa Manrique— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Laura Andrea Vargas Carvajal
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	Evaluación de la aplicabilidad de la metodología LSPIV para la estimación de caudales en un cauce natural de montaña perteneciente a la cuenca del río Tona (Santander, Colombia)
Modalidad:	Trabajo de investigación

Autor(es): 2211807 Jhohan Sebastian Blanco Castañeda— *Ingeniería Civil*
2212033 Pierre Angelo Trillos Mendez— *Ingeniería Civil*

Director: Arley David Celis Vargas

Codirector(es): Jhon Jairo Caceres Jimenez

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL MODELADO, ELABORACIÓN DE PLANOS DE TALLER, MONTAJE Y CONTROL DE FABRICACIÓN PARA EL PROYECTO RESTAURANTE-BAR DIEZTRO EN PERALTA INGENIERÍA S.A.S.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2225017 Jhoan Sebastian Suarez Campos— *Ingeniería Civil*

Director: Gustavo Andres Ospina Idarraga

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Tenga en cuenta que únicamente se aprueba el acompañamiento del director(a) y se avala el inicio de la formulación del plan. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Evaluación de Planes

Título: Apoyo a la implementación de la estrategia de demostración del sistema piloto de tratamiento de aguas residuales en el marco del proyecto: desarrollo de estrategias para el manejo de aguas residuales en asentamientos periurbanos con enfoques de sostenibilidad y economía circular en la cuenca del río alto Lebrija.

Modalidad: Pasantía de investigación

Autor(es): 2204159 Nelson Ricardo Fonseca Niño— *Ingeniería Civil*

Director: Isabel Cristina Dominguez Rivera

Evaluador(es): Sebastian Elias Patiño Gutierrez

Evaluación: Aprobado

Título: ANÁLISIS DE LA DEMANDA SÍSMICA EN TANQUES RECTANGULARES DE BASE FIJA ANTE LA ACTUALIZACIÓN ESPECTRAL DEL AIS 100-24 EN ZONAS DE AMENAZA SÍSMICA BAJA, INTERMEDIA Y ALTA

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2214135 Estefany Natalia Lizarazo Pinto— *Ingeniería Civil*

Director: Laura Andrea Vargas Carvajal

Codirector(es): Maria Alejandra Oliveros Caicedo

Evaluador(es): Oscar Javier Begambre Carrillo

Evaluación: Aprobado

Estudio de Solicitudes

Solicitud: Inscribir Codirector

Título: Auxiliar de ingeniería en la Construcción de estación CityGate ERP en el municipio de Piedecuesta Santander para proyecto de gasificación rural.

Autor(es): 2215119 Marlon Yamid Ramirez Mayorga— *Ingeniería Civil*

Director: Andres Almeyda Ortiz

Tutor(es): Externo - Fabián Dario Buitago Mesa

Evaluación: Rechazado

Observación: Las prácticas empresariales no tienen codirectores sino tutor.El estudiante debe solicitar la inclusión de tutor empresarial.

Solicitud: Cambiar Titulo

Título: ESTADO DEL ARTE SOBRE EL USO DE LA TECNOLOGIA LiDAR EN LA REALIZACIÓN DE INVENTARIOS VIALES.

Título Anterior: Estado del arte de la tecnología LiDAR aplicada a la realización de inventarios viales.

Autor(es): 2204566 Alba Lucia Landinez Morales— *Ingeniería Civil*
2204572 Yerson Javier Suescun Porras— *Ingeniería Civil*

Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan

Codirector(es): Roberto Jose Tamara Corredor

Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Titulo

Título: TÍTULO:

Auxiliar de ingeniería civil en la empresa INGEAS S.A.S. para el desarrollo de actividades técnicas y administrativas mediante la ejecución de ensayos de laboratorio de suelos y en la gestión de procesos de contratación pública mediante la plataforma SECOP II.

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar actividades técnicas y administrativas en la empresa INGEAS S.A.S., mediante la ejecución de ensayos de laboratorio de suelos conforme a normas de calidad y la gestión de procesos de contratación pública a través de la plataforma SECOP II.

JUSTIFICACIÓN:

En la actualidad, en Colombia el sector de la construcción ha presentado un crecimiento en la realización de proyectos de edificaciones y obras civiles. De acuerdo con el último Boletín del Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE-, el Indicador de Producción de Obras Civiles -IPOC- presentó un crecimiento anual del 13,1% en el tercer trimestre de 2025 (DANE, 2025, pp. 33). Esta cifra indica que las obras civiles en el país se están fortaleciendo y resalta la importancia de garantizar la calidad, estabilidad y seguridad de éstas en la sociedad.

En concordancia con lo anterior, los ensayos de laboratorio de suelos cobran un papel importante y se convierten en herramientas fundamentales para la adecuada planeación, diseño y ejecución de los proyectos de ingeniería civil. Al respecto, el Plan General para el Control de la Erosión en Bucaramanga liderado por la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga -CDMB- indica que los laboratorios permiten obtener la información suficiente y adecuada para identificar los procesos de inestabilidad dentro del modelo geológico de cada sitio que se estudie (CDMB, 2010, pp. 50).

Paralelamente, las empresas del sector de la ingeniería civil deben fortalecer su capacidad competitiva en el mercado mediante la participación en procesos de contratación pública. En Colombia las obras civiles ejecutadas por entidades estatales, en términos generales, deben basarse en los principios establecidos en la Ley 80 de 1993, que constituye el Estatuto General de la Contratación de la Administración Pública, especialmente, el de transparencia que se materializa en la existencia del Sistema Electrónico para la Contratación Pública -SECOP-, definido por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente (2024) como el medio de información oficial de toda la contratación realizada con dineros públicos. El SECOP es el punto único de ingreso de información para las entidades que contratan con cargo a recursos públicos?

Partiendo de lo anterior, la empresa Ingenieros Geotecnistas Asociados -en adelante, INGEAS S.A.S- busca que el auxiliar de ingeniería desarrolle procesos técnicos relacionados con la ejecución de ensayos de laboratorio, bajo orientación del personal responsable, así como la búsqueda y análisis de oportunidades de contratación pública en la plataforma SECOP II. Adicionalmente, INGEAS S.A.S, pretende, en colaboración con el estudiante, llevar a cabo la creación de instructivos para los ensayos de laboratorio tomando como referencia las Normas de Ensayo de Materiales para Carreteras del Instituto Nacional de vías -INVÍAS- y de los lineamientos del Título H del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente -NSR-10-, así como la elaboración de un manual básico de procedimientos para el uso de la plataforma SECOP II.

Título Anterior: Auxiliar de ingeniería civil en la empresa INGEAS S.A.S. para realizar supervisión de actividades técnicas y administrativas mediante la ejecución y verificación de ensayos de laboratorio de suelos y en la gestión de procesos de contratación pública mediante la plataforma SECOP II.

Autor(es): 2211994 Lina Maria Arias Castellanos— *Ingeniería Civil*

Director: Cindy Johanna Moncaleano Acosta

Tutor(es): Luz Marina Torrado Gomez

Evaluación: Aprobado

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS EN LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DEL MUNICIPIO DE CHARTA.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2190157 Jhohan Yesid Suarez Villabona— *Ingeniería Civil*

Director: Gustavo Chio Cho

Tutor(es): Externo - Yorlen Castellanos Barrios

Calificador 1: Alexis Vega Arguello

Calificador 2: Miguel Antonio Peralta Hernandez

Observaciones Generales

VARIOS

El **Comité de Proyectos de Grado** recibió, de manera **extemporánea**, la solicitud para realizar asignación de calificadores para la ceremonia de julio de 2026, correspondiente al trabajo de grado en modalidad **práctica empresarial** del estudiante **Ricson Esneyner Bastias Pérez** (cód. **2184610**), titulado **¿Práctica empresarial en la empresa CE INGENIEROS SAS como practicante de ingeniería en el proceso de diseño y fabricación de estructuras metálicas en taller?**, bajo la dirección de la profesora **Silvia Juliana Tijo López**.

Una vez estudiada la solicitud por los consejeros del Comité en sesión, se informa que la asignación de calificadores se hará según las fechas de grados de **septiembre** del presente año.

Se solicita al estudiante revisar y acogerse estrictamente a las fechas establecidas en el calendario de **Trabajos de Grado I y II** para garantizar el cierre exitoso de su proceso académico.

Jhon Jairo Caceres Jimenez

Jose Miguel Benjumea Royero

Sandra Rocio Villamizar Amaya

Profesor No Esta Asignado