

Comité Trabajos de Grado de Pregrado

Escuela de Ingeniería Civil

Acta No. 35

Fecha: 28 de Agosto de 2025
Hora: 08:07:40
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

Evaluación de Temas

Título Auxiliar de Ingeniería en Gestión del Riesgo y Monitoreo de Amenazas Naturales en la Jurisdicción de la CDMB
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2192091 David Fernando Mendoza Barrera— *Ingeniería Civil*
Director: Jose Alberto Rondon
Evaluación: Aprobado
Comentarios: La evaluación del plan se realizará en uno de los siguientes cortes según la fecha de entrega.

Título ASIGNATURAS DE ESPECIALIZACION EN ESTRUCTURAS
Modalidad: Cursos en Programas de Maestría
Autor(es): 2195563 Alba Yuliza Bedoya Ariza— *Ingeniería Civil*
Director: Alvaro Viviescas Jaimes
Evaluación: Aprobado
Comentarios: La evaluación del plan se realizará en uno de los siguientes cortes según la fecha de entrega.

Título	ELABORACIÓN DE UN PLAN DE CONTINGENCIA PARA LA ADAPTACIÓN DEL LABORATORIO DE HIDRÁULICA EN EL MARCO DE LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO LH (LABORATORIO DE HIDRÁULICA) DE LA UIS
Modalidad:	Practica en docencia
Autor(es):	2202162 Marlon Yadir Gonzalez Santos— <i>Ingeniería Civil</i> 2202161 Silvia Fernanda Jaimes Toloza— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Tatiana Constanza Guarín Corredor
Codirector(es):	Tatiana Constanza Guarín Corredor
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	La evaluación del plan se realizará en uno de los siguientes cortes según la fecha de entrega.

Título	DIAGRAMAS DE INTERACCION Y MOMENTO CURVATURA PARA SECCIONES DE MUROS CONSIDERANDO DISTINTAS HIPOTESIS DE LOS PERFILES DE DEFORMACIONES UNITARIAS
Modalidad:	Trabajo de investigación
Autor(es):	2200264 Johan Camilo Duarte Garcia— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Orlando Daniel Arroyo Amell
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	La evaluación del plan se realizará en uno de los siguientes cortes según la fecha de entrega.

Título	Integración de herramienta BIM en el aprendizaje del análisis estructural mediante proyectos de aula en la UIS.
Modalidad:	Practica en docencia
Autor(es):	2210201 David Alexandro Duarte Perez— <i>Ingeniería Civil</i> 2220200 Daniel Leonardo Velasco Sanabria— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Maria Alejandra Oliveros Caicedo
Evaluación:	Aprobado
Comentarios:	La evaluación del plan se realizará en uno de los siguientes cortes según la fecha de entrega.

Evaluación de Planes

Título:	Estructuración y desarrollo de un curso práctico de Microsoft Project como herramienta didáctica de autoaprendizaje en la programación y control de actividades en obras civiles, con ejemplos aplicados en la asignatura de Construcción.
Modalidad:	Practica en docencia
Autor(es):	2204137 Juber Fabian Forero Guzman— <i>Ingeniería Civil</i> 2204153 Diana Pilar Mateus Garcia— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	Silvia Juliana Tijo Lopez
Evaluable(s):	Alvaro Viviescas Jaimes Guillermo Mejía Aguilar
Evaluación:	Aplazado a sugerencia del evaluador.
Comentarios:	El siguiente paso es que cargue el documento ajustado en la plataforma CALUMET para recibir concepto final por parte evaluadores.

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA EN LA FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA PARA EL MONITOREO DE LA GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DE LOS PROYECTOS DE MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN EN EL ÁREA HOSPITALARIA DEL HOSPITAL INTERNACIONAL DE COLOMBIA (HIC)

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2211227 Andres David Roa Bonilla— *Ingeniería Civil*

Director: Laura Andrea Vargas Carvajal

Tutor(es): Externo - Edwin Johan Castellanos

Evaluador(es): Eduardo Zapata
Hebenly Celis Leguizamo

Evaluación: Aplazado a sugerencia del evaluador.

Comentarios: El siguiente paso es que cargue el documento ajustado en la plataforma CALUMET para recibir concepto final por parte evaluadores.

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA PARA EL APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO EN LA SUPERVISIÓN DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA E INTERVENTORÍA EN LA DIRECCIÓN TERRITORIAL SANTANDER DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2211223 Yazmin Lizbeth Medina Rodriguez— *Ingeniería Civil*

Director: Sergio Manuel Pineda Vargas

Evaluador(es): Jhon Jairo Caceres Jimenez
Jose Miguel Benjumea Royero

Evaluación: Aprobado

Título: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN CURSO VIRTUAL DE QGIS APLICADO A LA HIDROLOGÍA PARA ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL

Modalidad: Practica en docencia

Autor(es): 2211565 Lesly Tatiana Rios Guaitero— *Ingeniería Civil*
2210166 Javier Enrique Benitez Ribero— *Ingeniería Civil*

Director: John Jairo Marquez Molina

Evaluador(es): Isabel Cristina Dominguez Rivera
Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aprobado

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL EN ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA E INTERVENTORÍA EN LA DIRECCIÓN TERRITORIAL SANTANDER DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2210205 David Alejandro Perez Ascencio— *Ingeniería Civil*

Director: Sergio Manuel Pineda Vargas

Tutor(es): Externo - Marlon Oswaldo Gamboa Duarte

Evaluador(es): Allex Eduardo Alvarez Lugo
Miller Humberto Salas Rondon

Evaluación: Aprobado

Título: Auxiliar de ingeniería civil en la Curaduría No.1 de Bucaramanga para realizar revisión de proyectos estructurales conforme al Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente (NSR-10).

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2194169 Ramiro Andres Cala Estevez— *Ingeniería Civil*

Director: Jose Alberto Rondon
Tutor(es): Externo - Antonio Granados
Evaluador(es): Laura Andrea Vargas Carvajal
Orlando Daniel Arroyo Amell
Evaluación: Aprobado

Título: AUXILIAR DE INGENIERIA CIVIL EN EL APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO A LOS PROCESOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE EL MUNICIPIO DE EL SOCORRO, SANTANDER.
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2204147 Daniel Felipe Davila Duran— *Ingeniería Civil*
Director: Tatiana Constanza Guarín Corredor
Tutor(es): Externo - Camilo José Blanco Rangel
Evaluador(es): John Jairo Marquez Molina
Oscar Javier Begambre Carrillo
Evaluación: Aprobado

Estudio de Solicitudes

Solicitud: Cambiar Título
Título: Práctica profesional orientada al fortalecimiento del proceso de supervisión de contratos de obra pública en la Dirección Territorial Santander del INVIAS.
Autor(es): 2214018 Jaruer David Bobadilla Alferez— *Ingeniería Civil*
Director: Melissa Giseth Sanabria Pinto
Tutor(es): Externo - Marlon Oswaldo Gamboa Duarte
Evaluación: En espera. Los autores deben subir nuevo documento plan.
Observación: Debido a que su solicitud fue enviada antes de la aprobación de propuesta por parte de los evaluadores por lo tanto debe nuevamente subir el documento del plan de proyecto con fecha en el encabezado actualizada, para su posterior aprobación en la reunión del Comité.

Solicitud: Cambiar Objetivo General
Título: Práctica profesional orientada al fortalecimiento del proceso de supervisión de contratos de obra pública en la Dirección Territorial Santander del INVIAS.
Autor(es): 2214018 Jaruer David Bobadilla Alferez— *Ingeniería Civil*
Director: Melissa Giseth Sanabria Pinto
Evaluación: En espera. Los autores deben subir nuevo documento plan.
Observación: Debido a que su solicitud fue enviada antes de la aprobación de propuesta por parte de los evaluadores por lo tanto debe nuevamente subir el documento del plan de proyecto con fecha en el encabezado actualizada, para su posterior aprobación en la reunión del Comité.

Solicitud: Cambiar Director
Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL EN LA SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN Y SEGURIDAD TERRITORIAL (SURYT) PARA CONTRIBUIR EN LA COORDINACIÓN, CONTROL Y EJECUCIÓN DE INFORMES TÉCNICOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS, ENFOCADOS EN MITIGAR RIESGOS DE AMENAZAS NATURALES EN LAS ZONAS BAJO LA JURISDICCIÓN DE LA CDMB.
Autor(es): 2191794 Julian Andres Quintero Sandoval— *Ingeniería Civil*
Director: Ludwing Perez Bustos
Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Director
Título: AUXILIAR DE INGENIERIA EN APOYO TECNICO Y ELABORACIÓN DE INFORMES ESTRUCTURALES EN PROYECTOS DE INERSIA S.A.S EN FLORENCIA - CAQUETA
Autor(es): 2184147 Juan David Collazos Castaño— *Ingeniería Civil*
Director: Ludwing Perez Bustos
Evaluación: Aprobado

Solicitud: Retirar Codirector
Título: EVALUACION MECÁNICA DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES ESTABILIAZADOS CON EMULSIÓN ASFÁLTICA POR MEDIO DEL ENSAYO DE ANÁLISIS MECÁNICO DINÁMICO (DMA)
Autor(es): 2204577 Jhon Carlos Hernandez Florez— *Ingeniería Civil*
2204515 Jordan Andres Monroy Hernandez— *Ingeniería Civil*
Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo
Codirector(es): Sergio Emmanuel Espitia Fajardo
Evaluación: Aprobado

Solicitud: Inscribir Codirector
Título: EVALUACION MECÁNICA DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES ESTABILIAZADOS CON EMULSIÓN ASFÁLTICA POR MEDIO DEL ENSAYO DE ANÁLISIS MECÁNICO DINÁMICO (DMA)
Autor(es): 2204577 Jhon Carlos Hernandez Florez— *Ingeniería Civil*
2204515 Jordan Andres Monroy Hernandez— *Ingeniería Civil*
Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo
Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Objetivos Específicos
Título: Práctica empresarial en la secretaría de educación de la Gobernación de Santander como auxiliar de ingeniería civil realizando la revisión técnica, documental y formulación de los proyectos de infraestructura educativa presentados por los municipios de Santander.
Autor(es): 2184146 Andres Felipe Riaño Ramirez— *Ingeniería Civil*
Director: Gustavo Andres Ospina Idarraga
Evaluación: En espera. Los autores deben subir nuevo documento plan.
Observación: El siguiente paso es que cargue el documento ajustado en la plataforma CALUMET para estudio de aprobación por parte del Comité en la próxima reunión.

Solicitud: Cambiar Objetivos Específicos
Título: AUXILIAR DE INGENIERIA EN LA ETAPA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL DISEÑO Y CONTRUCCIÓN DE LOS PROYECTOS CONDOMINIO PALERMO CLUB Y CONDOMINIO VILLAS DE RUITOQUE EJECUTADOS POR LA EMPRESA CIVITEK INGENIERÍA S.A.S.
Autor(es): 2200307 Santiago Sanchez Diaz— *Ingeniería Civil*
Director: Laura Andrea Vargas Carvajal
Tutor(es): Externo - JHON JAIRO LOZANO MONSALVE
Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Título
Título: PREDICCIÓN NUMÉRICA DEL COMPORTAMIENTO NO LINEAL DE UNA UNIÓN VIGA-COLUMNA REFORZADA CON MALLA DE FIBRA DE FIQUE MODIFICADA CON ÓXIDO DE GRAFENO
Título Anterior: PREDICCIÓN DEL COMPORTAMIENTO NO LINEAL DE UNA UNIÓN VIGA-COLUMNA REFORZADA CON MALLA DE FIBRA DE FIQUE MODIFICADA CON ÓXIDO DE GRAFENO APLICANDO LA TEORIA DEL CAMPO DE COMPRESIÓN MODIFICADO.

Autor(es): 2210190 Camilo Armando Tibaduiza Castillo— *Ingeniería Civil*
2210162 Fabian David Gonzalez Corzo— *Ingeniería Civil*
2210175 Santiago Sichaca Ramirez— *Ingeniería Civil*

Director: Jose Miguel Benjumea Royero

Evaluación: Aprobado

Jhon Jairo Caceres Jimenez

Jose Miguel Benjumea Royero

Sandra Rocio Villamizar Amaya

Profesor No Esta Asignado