

Comité Trabajos de Grado de Pregrado

Escuela de Ingeniería Civil

Acta No. 20

Fecha: 19 de Mayo de 2025
Hora: 22:16:06
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 Evaluadores

Evaluación de Temas

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— <i>Ingeniería Civil</i>
Director:	John Jairo Marquez Molina
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. Se recuerda que la fecha límite para entregar planes a la Escuela fue el 6 de mayo del presente año. Por lo tanto, se recomienda seguir trabajando de manera informal con el profesor para formular y ejecutar el plan de trabajo de grado, y someterlo al Comité en la primera semana del semestre 2025-2. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.
Título	AUXILIAR DE INGENIERÍA PARA LA SUPERVISIÓN DE CONTRATOS DE OBRA A CARGO DE LA UNIDAD DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA FUNDACIÓN CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2184018 Gloria Isabel Rondon Ramos— *Ingeniería Civil*

Director: John Jairo Marquez Molina

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. Se recuerda que la fecha límite para entregar planes a la Escuela fue el 6 de mayo del presente año. Por lo tanto, se recomienda seguir trabajando de manera informal con el profesor para formular y ejecutar el plan de trabajo de grado, y someterlo al Comité en la primera semana del semestre 2025-2. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título EVALUACIÓN MECÁNICA PRELIMINAR DE UN MATERIAL GRANULAR MARGINAL (MGM1) ESTABILIZADO CON CEMENTO ÁLCALI-ACTIVADO, GENERADO EMPLEANDO COMO PRECURSOR CENIZA DE CASCARILLA DE ARROZ Y COMO ACTIVADORES HIDRÓXIDO DE SODIO E HIDRÓXIDO DE CALCIO.

Modalidad: Pasantía de investigación

Autor(es): 2210208 Diego Fernando Aguillon Ramirez— *Ingeniería Civil*

Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo

Codirector(es): 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. Se recuerda que la fecha límite para entregar planes a la Escuela fue el 6 de mayo del presente año. Por lo tanto, se recomienda seguir trabajando de manera informal con el profesor para formular y ejecutar el plan de trabajo de grado, y someterlo al Comité en la primera semana del semestre 2025-2. Debe asegurarse de tener en cuenta la lista de chequeo para la formulación.

Título Metodología para la implementación de un plan estratégico de seguridad vial (PESV) Caso de estudio "Empresa de domicilios Domimasivos"

Modalidad: Pasantía de investigación

Autor(es): 2165137 Pedro Alejandro Walteros Ortiz— *Ingeniería Civil*

Director: Miller Humberto Salas Rondon

Evaluación: Aprobado

Evaluación de Planes

Título: Práctica empresarial como ingeniero de apoyo en la estructuración de procesos de selección para la gestión de licitaciones y ejecución contractual en la empresa COINOBRAS S.A.S.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2192094 Sebastian Alexander Aconcha Cano— *Ingeniería Civil*

Director: Leonardo Baron Paez

Tutor(es): Externo - Juan Felipe Montaña Rueda

Evaluador(es): Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

- Título:** Análisis prospectivo de los recursos hídricos para la cuenca del río Tona mediante la herramienta de modelación WEAP
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2204575 Brigytte Sicely Silva Montoya— *Ingeniería Civil*
2204567 Aylin Mariana Reyes Baquero— *Ingeniería Civil*
- Director:** Sandra Rocio Villamizar Amaya
- Evaluador(es):** Tatiana Constanza Guarín Corredor
- Evaluación:** Aplazado
- Comentarios:** El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.
-
- Título:** Selección de un sistema de recolección de agua de lluvia para viviendas rurales mediante análisis de ciclo de vida
- Modalidad:** Pasantía de investigación
- Autor(es):** 2201861 Francisco Germain Oñate Duarte— *Ingeniería Civil*
- Director:** Isabel Cristina Domínguez Rivera
- Evaluador(es):** Tatiana Constanza Guarín Corredor
- Evaluación:** Aplazado
- Comentarios:** El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.
-
- Título:** Zonificación de amenaza por fenómenos de remoción en masa mediante la aplicación de la metodología Mora-Vahrson en el municipio de Oiba, departamento de Santander.
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2191122 Monica Lucia Pinilla Rodríguez— *Ingeniería Civil*
- Director:** Helmer Cordero Rebolledo
- Evaluador(es):** Isabel Cristina Domínguez Rivera
- Evaluación:** Aprobado
- Comentarios:** La evaluadora recomienda que dentro de la metodología se incluya para cada fase las fuentes de información. La tabla 1 sirve como resumen de la metodología propuesta; sin embargo, es importante definir las fuentes de información.
-
- Título:** Zonificación de la amenaza por incendios forestales para los municipios de la provincia Metropolitana del departamento de Santander.
- Modalidad:** Trabajo de investigación
- Autor(es):** 2201587 David Andres Galvis Blackburn— *Ingeniería Civil*
- Director:** Helmer Cordero Rebolledo
- Evaluador(es):** Silvia Juliana Tijo Lopez
- Evaluación:** Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: Revisión sistemática de los métodos y enfoques para cuantificar e identificar el impacto de los proyectos de infraestructura vial en poblaciones vulnerables.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2195070 Laura Rocio Carrero Mojica— *Ingeniería Civil*

Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan

Evaluador(es): Gustavo Chio Cho

Evaluación: Aprobado

Comentarios: El evaluador sugiere una revisión con el director de los objetivos y alcances del plan de proyecto de grado tal que se ajuste al tiempo disponible en el plan de estudios del programa de ingeniería civil.

Título: Evaluación de la durabilidad de un material granular marginal C1M1 estabilizado con un cemento álcali-activado obtenido a partir de ceniza de cascarilla de arroz en términos de pérdida de masa, resistencia y rigidez.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2191435 Raul Andres Romero Ortega— *Ingeniería Civil*

2211374 Ana Sofia Bello Diaz— *Ingeniería Civil*

Director: Alex Eduardo Alvarez Lugo

Codirector(es): Externo - Jhonatan Steevens López Parra

Evaluador(es): Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: DETERMINACIÓN Y COMPARACIÓN DE LA SUCCIÓN MATRICIAL Y TOTAL EN MUESTRAS MARGINALES GRANULARES Y SUBBASES DE CONTROL PROVENIENTES DE DOS DIFERENTES CANTERAS MEDIANTE LA TÉCNICA DEL PAPEL FILTRO.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2180186 Luis Miguel Laguado Ariza— *Ingeniería Civil*

2204032 Valentina Gomez Acevedo— *Ingeniería Civil*

Director: Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Codirector(es): Diana Paola Ardila Aragon

Evaluador(es): Eduardo Zapata

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA MECÁNICA DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES MGM7, MGM8 Y MGM9 BAJO CONDICIONES DE SEGREGACIÓN DE PARTÍCULAS

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2184600 Nicole Julieth Navarro Roldan— *Ingeniería Civil*
2174520 Cristian David Arias Salazar— *Ingeniería Civil*

Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo

Codirector(es): Johan Sebastian Bustamante Plata

Evaluador(es): Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: REVISIÓN LITERARIA DE ESTRATEGIAS DE REFORZAMIENTO SÍSMICO APLICABLES EN VIVIENDAS INFORMALES DE MAMPOSTERÍA EN BUCARAMANGA

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2194039 Deisy Fernanda Leon Ardila— *Ingeniería Civil*
2194025 Ivan Andres Luque Ruiz— *Ingeniería Civil*

Director: Jose Miguel Benjumea Royero

Evaluador(es): Oscar Javier Begambre Carrillo

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: Análisis del inventario y evaluación del impacto para el Análisis de Ciclo de Vida de Pavimentos flexibles en vías de bajo volumen vehicular.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2194519 Ricardo Andres Galeano Beltran— *Ingeniería Civil*
2160179 Jesus Alberto Galves Melgarejo— *Ingeniería Civil*

Director: Silvia Juliana Tijó Lopez

Evaluador(es): Orlando Daniel Arroyo Amell
Yerly Fabian Martinez Estupinan

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: EVALUACION MECÁNICA DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES ESTABILIZADOS CON EMULSIÓN ASFÁLTICA POR MEDIO DEL ENSAYO DE ANÁLISIS MECÁNICO DINÁMICO (DMA)

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2204577 Jhon Carlos Hernandez Florez— *Ingeniería Civil*
2204515 Jordan Andres Monroy Hernandez— *Ingeniería Civil*

Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo

Codirector(es): Emily Bautista Prada

Evaluador(es): Eduardo Alberto Castañeda Pinzon

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: TÍTULO DE LA PROPUESTA O PLAN DE TRABAJO: VERIFICACIÓN DE CURVAS DE RETENCIÓN EN SECADO Y HUMEDECIMIENTO PARA MGM 1-2-3 COMPACTADOS CON DISTRIBUCIÓN ALEATORIA DE PARTICULAS.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2174592 Milton Duvan Fonseca Barrera— *Ingeniería Civil*

Director: Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Codirector(es): Johan Sebastian Bustamante Plata

Evaluador(es): Eduardo Zapata

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: Refinamiento de la metodología de análisis de constructibilidad y configuración del refuerzo en elementos básicos de concreto reforzado usando estándares BIM y algoritmos SL

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2195560 Daniel Alejandro Bonilla Rodriguez— *Ingeniería Civil*

Director: Silvia Juliana Tijo Lopez

Codirector(es): Externo - Leonardo García Bottia

Evaluador(es): Gustavo Chio Cho

Evaluación: Aprobado

Comentarios: El evaluador sugiere una revisión con el director de los objetivos y alcances del plan de proyecto de grado tal que se ajuste al tiempo disponible en el plan de estudios del programa de ingeniería civil.

Título: Auxiliar de ingeniería civil en la empresa URBAMARES S.A.S para la interventoría de la mampostería del proyecto Flora Club House en la etapa 2, Bucaramanga (Santander).

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2185003 Sthefany Gonzalez Villamil— *Ingeniería Civil*

Director: Ludwing Perez Bustos

Evaluador(es): Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA EN EL ÁREA DE AUDITORÍA Y GESTION DE OBRAS CIVILES PARA OPTIMIZACIÓN DE PROYECTOS EN LA EMPRESA EXTRACTORA MONTERREY S.A.S

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2184510 Carlos Daniel Olivares Caamaño— *Ingeniería Civil*

Director: Maria Alejandra Oliveros Caicedo

Evaluador(es): Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS DE MAMPOSTERÍA Y ACABADOS EN LOS PROYECTOS GOLDEN TOWER Y PALACE CONDOMINIO DE LA CONSTRUCTORA INNOVA.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2174001 Laura Camila Porras Amaya— *Ingeniería Civil*

Director: Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluador(es): Jose Miguel Benjumea Royero

Evaluación: Aprobado

Comentarios: Se recuerda solicitar la modificación del título en la plataforma CALUMET Y UIS

Título: Definición de una herramienta didáctica que integre los conceptos y metodologías claves del área de ingeniería de transporte fundamentales en el diseño geométrico de carreteras urbanas.

Modalidad: Practica en docencia

Autor(es): 2204024 Daniela Gutierrez Zuluaga— *Ingeniería Civil*

2200266 Rafael Antonio Herrera Mesa— *Ingeniería Civil*

Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan
Evaluable(s): Jose Miguel Benjumea Royero
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Se sugiere considerar, en la metodología, una fase de exploración con los estudiantes que aprueban "diseño vial" y otra con los que toman la electiva. Podría ser importante tener el input de ellos sobre los temas claves (desde su perspectiva) o metodologías alternativas de aprendizaje. En la justificación del proyecto, sería importante mostrar resultados propios de la electiva (por ejemplo, resultados de los quices de preconocimientos). Esto puede mejorar el documento de TG2.

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL EN ASESORÍA TÉCNICA Y APOYO EN LA GESTIÓN DE LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN Y PROYECTOS URBANÍSTICOS EN LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL DE LANDÁZURI
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2204025 Johan Sebastian Mateus Tellez— *Ingeniería Civil*
Director: Tatiana Constanza Guarín Corredor
Tutor(es): Externo - Luis Miguel Guiza Quiroga
Evaluable(s): Jhon Jairo Caceres Jimenez
Evaluación: Aprobado

Título: Análisis del modelo de producción de cultivos (CP) de InVEST para estimar la producción potencial de (CAV) bajo diferentes escenarios de uso y cobertura del suelo en la cuenca del río Suratá.
Modalidad: Pasantía de investigación
Autor(es): 2174610 Kevin Orlando Ballesteros Morales— *Ingeniería Civil*
Director: Sandra Rocio Villamizar Amaya
Codirector(es): Daniela Sofia Arenas Gonzalez
Evaluable(s): Jhon Jairo Caceres Jimenez
Evaluación: Aprobado

Título: Aplicación del software HEC-SSP para el análisis estadístico de series hidrológicas en estudios de frecuencia de caudales
Modalidad: Practica en docencia
Autor(es): 2175082 Juan Hervin jair Corzo Bonilla— *Ingeniería Civil*
Director: John Jairo Marquez Molina
Evaluable(s): Sandra Rocio Villamizar Amaya
Evaluación: Aprobado
Comentarios: Sin embargo, se recomienda revisar la formulación de un único verbo para cada objetivo específico. Para el OE1: Sintetizar, OE2: Desarrollar. OG: Producir? Esto se puede hacer mediante una solicitud posterior a la aprobación del plan.

Título: METODOLOGIA PARA LA IMPLEMENTACION EFECTIVA DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SEGURIDAD VIAL DE SANTANDER, DESDE LA PRACTICA COMO AUXILIAR DE INGENIERIA CIVIL.
Modalidad: Practica empresarial
Autor(es): 2202149 Daniela Caceres Albarracin— *Ingeniería Civil*
Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan
Evaluable(s): Jhon Jairo Caceres Jimenez
Evaluación: Aprobado

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.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2184146 Andres Felipe Riaño Ramirez— *Ingeniería Civil*

Director: Gustavo Andres Ospina Idarraga

Evaluable(s): Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aplazado

Comentarios: El estudiante debe cargar, en un solo archivo, la carta donde se especifica claramente los cambios realizados al plan, el plan nuevo donde se resalta en Amarillo todos los cambios realizados, y el plan original que fue aplazado para que sea revisado por el evaluador. Posteriormente, el concepto del evaluador al nuevo plan será estudiado por el Comité. Este ajuste debe realizarse en el documento que se adjunta en la plataforma UIS de trabajo de grado. Recuerde que solo hay un aplazamiento. Un segundo aplazamiento resultaría en el rechazo del plan.

Estudio de Solicitudes

Solicitud: Cambiar Título

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS DE MAMPOSTERÍA Y ACABADOS EN LOS PROYECTOS GOLDEN TOWER Y PALACE CONDOMINIO DE LA CONSTRUCTORA INNOVA.

Título Anterior: PRÁCTICA EMPRESARIAL EN LA CONSTRUCTORA INNOVA COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS DE MAMPOSTERÍA Y ACABADOS EN LOS PROYECTOS GOLDEN TOWER Y PALACE CONDOMINIO.

Autor(es): 2174001 Laura Camila Porras Amaya— *Ingeniería Civil*

Director: Sandra Rocio Villamizar Amaya

Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Título

Título: Auxiliar de Ingeniería Civil en control y seguimiento del cumplimiento de normas técnicas, especificaciones de diseño y medidas de seguridad en obras civiles del área de mantenimiento de la planta de producción de acero DIACO -Tuta, Boyacá.

Autor(es): 2201576 Jan Ramon Medina Molano— *Ingeniería Civil*

Director: Laura Andrea Vargas Carvajal

Evaluación: En espera. Los autores deben subir nuevo documento plan.

Observación: El estudiante debe cargar en el sistema un nuevo plan de proyecto para su aprobación con previo visto bueno por parte del director del proyecto; esto debe realizarlo en el documento del plan y aval en la plataforma de CALUMET.

Solicitud: Inscribir Tutor

Título: AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA APOYO EN LA COORDINACIÓN Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS DE CAMPO Y/O LABORATORIO PARA PROYECTOS DE LA EMPRESA PI S.A.S.

Autor(es): 2205092 Sergio Alejandro Cardenas Florez— *Ingeniería Civil*

Director: Yerly Fabian Martinez Estupinan

Tutor(es): Externo - Joan Sebastián Villamil Ramírez

Evaluación: En espera. Los autores deben subir nuevo documento plan.

Observación: El estudiante debe cargar en el sistema un nuevo plan de proyecto para su aprobación con previo visto bueno por parte del director del proyecto; esto debe realizarlo en el documento del plan y aval en la plataforma de CALUMET.

Solicitud: Inscribir Tutor

Título: Gestión administrativa y técnica de obras civiles en las fases de formulación y construcción de infraestructuras eléctricas en propiedad de la Electrificadora de Santander S.A E.S.P. como auxiliar de ingeniería civil.

Autor(es): 2200309 Karolina Rangel Cuadros— *Ingeniería Civil*

Director: Silvia Juliana Tijo Lopez

Tutor(es): Externo - Styven Armando Carvajal Mejia

Evaluación: Rechazado

Observación: Se rechaza la solicitud ya que la solicitud no se adjunto en la opción "PLANES PARA REVISAR" nuevo documento del plan con nuevo tutor y tampoco tiene aval por parte de la profesora Silvia Tijo, directora del proyecto.

Solicitud: Inscribir Codirector

Título: METODOLOGÍA PARA LA INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN DE MANTENIMIENTO EN MODELOS BIM EN EDIFICACIONES EDUCATIVAS.

Autor(es): 2184002 Juan Manuel Avendaño Morales— *Ingeniería Civil*

Director: Guillermo Mejia Aguilar

Codirector(es): Johann Alberto Duque Mogollon

Evaluación: Aprobado

Solicitud: Cambiar Director

Título: DESARROLLO DE UN PROTOCOLO PARA LA EVALUACION DEL DESEMPEÑO MECÁNICO DE MUESTRAS DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES (MGM-1) ESTABILIZADAS CON EMULSIONES ASFÁLTICAS POR MEDIO DE LA METODOLOGÍA DE ANÁLISIS MECÁNICO DINÁMICO (DMA).

Autor(es): 2190175 Mateo Habib Mantilla Ayala— *Ingeniería Civil*

2191807 Jesus David Caballero Carrillo— *Ingeniería Civil*

Director: Allex Eduardo Alvarez Lugo

Codirector(es): Externo - Diana Paola Ardila Aragón

Evaluación: Aprobado

Asignación de Evaluadores a Planes de Proyecto

Título: Parametrización de costos y duración en la construcción de una vivienda unifamiliar en mampostería confinada mediante la metodología BIM en la ciudad de Bucaramanga.

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2194595 Cesar David Garibello Gonzalez— *Ingeniería Civil*

Director: Guillermo Mejia Aguilar

Evaluador(es): Edgar Ricardo Oviedo Ocaña

Título: Formulación y evaluación de un material granular marginal (C1M1) estabilizado con un cemento álcali - activado a base de ceniza de cascarilla de arroz (CCA)

Modalidad: Trabajo de investigación

Autor(es): 2183270 Martha Liliana Florez Caicedo— *Ingeniería Civil*

2181551 Neidy Tatiana Rojas Puentes— *Ingeniería Civil*

Director: Vladimir Ernesto Merchan Jaimes

Codirector(es): Externo - Jhonatan Steevens López Parra

Evaluador(es): Guillermo Mejia Aguilar

Título: APOYO TÉCNICO EN LA GESTIÓN DOCUMENTAL Y MODELADO BIM PARA LA INTERVENTORÍA DEL PROYECTO PASEO ESPAÑA DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, SANTANDER.

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2205507 Paula Alejandra Tovar Fajardo— *Ingeniería Civil*

Director: Silvia Juliana Tijo Lopez

Evaluador(es): Alvaro Viviescas Jaimes
Sandra Milena Cote Vargas

Título: Auxiliar de ingeniería en el control y supervisión del proceso constructivo del pavimento en el proyecto “Mejoramiento de la infraestructura urbana y calidad ambiental del Paseo España” en Bucaramanga, Santander

Modalidad: Practica empresarial

Autor(es): 2205508 Karent Jimena Grandas Zarate— *Ingeniería Civil*

Director: Silvia Juliana Tijo Lopez

Evaluador(es): Alvaro Viviescas Jaimes
Sandra Milena Cote Vargas

Título: Diseño de Recursos Informáticos y Actualización de Bancos de Preguntas en la Plataforma Moodle para el Fortalecimiento del Aprendizaje en la Materia de Caracterización de Materiales II

Modalidad: Practica en docencia

Autor(es): 2194509 Mariam Yesmerli Cassiani Santamaria— *Ingeniería Civil*

Director: Luis Alberto Capacho Silva

Evaluador(es): Eduardo Alberto Castañeda Pinzon
Guillermo Mejia Aguilar

Jhon Jairo Caceres Jimenez

Jose Miguel Benjumea Royero

Sandra Rocio Villamizar Amaya

Profesor No Esta Asignado