



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL



COMITÉ TRABAJO DE GRADO ACTA 013 (09 DE MAYO DE 2024)

TRABAJO DE GRADO EN MODALIDAD DE INVESTIGACIÓN									
CÓDIGO	ESTUDIANTES	NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTOR	CODIRECTOR	MODALIDAD	EMPRESA	SOLICITUD	ASIGNATURAS MATRICULADAS	CONCEPTO
2182718	DEIVER MAURICIO AGUDELO JAIMES	ANÁLISIS PRELIMINAR DE LA INFLUENCIA DEL PESO UNITARIO SECO SOBRE EL COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE MATERIAL GRANULAR MARGINAL (MGM-7 Y MGM-9) Y CONVENCIONAL (SBG-C1) Nuevo título:	ALLEX EDUARDO ÁLVAREZ LUGO	VLADIMIR ERNESTO MERCHÁN JAIMES	INVESTIGACIÓN	NO APLICA	SOLICITUD DE CAMBIO DE TITULO Y ALCANCE DEL PLAN	NO APLICA	APROBADO
2182172	STEFANIA LIZETH SERRANO SÁNCHEZ	ANÁLISIS PRELIMINAR DEL IMPACTO DE LA DISTRIBUCIÓN ALEATORIA DE PARTICULAS EN EL PROCESO DE COMPACTACIÓN SOBRE EL COMPORTAMIENTO MECÁNICO DE MATERIAL GRANULAR MARGINAL (MGM-7, MGM-8, MGM-9 Y MGM-10) Y CONVENCIONAL (SBG-C0 Y SBG-C1).							
2192049	CINDY STEFANI ARCINIEGAS VARGAS	EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LA DENSIDAD DE COMPACTACIÓN EN LA RESPUESTA MECÁNICA DE MUESTRAS DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES DE SUBBASE GRANULAR (MGM-1-3) Y MATERIAL DE CONTROL SBG -C0 Nuevo título:	VLADIMIR ERNESTO MERCHÁN JAIMES	ALLEX EDUARDO ÁLVAREZ LUGO	INVESTIGACIÓN	NO APLICA	SOLICITUD DE CAMBIO DE TITULO Y OBJETIVOS	NO APLICA	APROBADO
2192041	DANIEL IVÁN GARZÓN MUÑOZ	EVALUACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN INDIRECTA DE MUESTRAS DE MATERIALES GRANULARES MARGINALES DE SUBBASE GRANULAR (MGM-1-2-3-4-5-6)							
PRÁCTICAS EMPRESARIALES PREVIAMENTE ESTUDIADOS									
CÓDIGO	ESTUDIANTES	NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTOR	TUTOR	MODALIDAD	EMPRESA	SOLICITUD	ASIGNATURAS MATRICULADAS 2024-1	CONCEPTO
2185593	HEIDY ALEJANDRA GÓMEZ PARRA	AUXILIAR DE INGENIERÍA PARA GESTIONAR LOS REQUERIMIENTOS EN LOS PROYECTOS CONVIVENCIA Y PAZ, Y ESTACION DE POLICIA EN LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE CHÍQUIZA,BOYACA.	SERGIO MANUEL PINEDA VARGAS	ORLANDO YECID SUAREZ TORRES	PRÁCTICA EMPRESARIAL	ALCALDIA MUNICIPAL DE CHINQUIZA.	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I CORRECCIONES (ACTA 09)	22975-TRABAJO DE GRADO I	APROBADO Título: Modificar a "Auxiliar de ingeniería en la Secretaría de Planeación e Infraestructura del Municipio de Chiquiza (Boyacá) para gestionar requerimientos asociados a la formulación de proyectos de infraestructura" OG: Sigue usando la palabra reunir en vez de gestionar. Remueva los verbos apoyar, brindar, etc y cámbielos por verbos que claramente definan el papel o labor que va a realizar el estudiante. Es necesario que realice los cambios inmentamente para poder gestionar la aprobación de Trabajo de Grado I. Tiene plazo hasta el Martes 14 de mayo a las 8:00 am para enviar el plan ajustado y el pantallazo del ajuste en el sistema de trabajos de grado.
2174010	JUAN MANUEL CALA GRANADOS	PRÁCTICA EMPRESARIAL EN LA SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DEL RIESGO Y SEGURIDAD TERRITORIAL (SURTY) DE LA CDMB COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE EVENTOS AMENAZANTES Y PREDISEÑO Y/O ACTUALIZACIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN Y ESTABILIZACIÓN.	JORGE RAFAEL MONTERO PUYANA	JESÚS EVELIO SÁNCHEZ SÁNCHEZ	PRÁCTICA EMPRESARIAL	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA (CDMB)	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I CORRECCIONES (ACTA 11)	22975-TRABAJO DE GRADO I 24105-DISEÑO DE HORMIGÓN ARMADO II	APROBADO Se solicita remover la "y" de "y/o" en el título y los objetivos. Es necesario que realice los cambios inmentamente para poder gestionar la aprobación de Trabajo de Grado I. Tiene plazo hasta el Martes 14 de mayo a las 8:00 am para enviar el plan ajustado y el pantallazo del ajuste en el sistema de trabajos de grado.
2154676	DIANA MARCELA NUÑEZ CALDERON	AUXILIAR DE INGENIERIA PARA LA SUPERVISIÓN DE LOS PROYECTOS CONSTRUCTIVOS HABITACIONALES DE PROPIEDAD HORIZONTAL DE LA EMPRESA CUBYCO CONSTRUCTORES S.A EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA	SANDRA MILENA COTE VARGAS	ZAIRA LINEY RINCÓN GÓMEZ	PRÁCTICA EMPRESARIAL	CUBYCO CONSTRUCTORES S.A	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I CORRECCIONES (ACTA 11)	22964-DIRECCION EMPRESARIAL 22975-TRABAJO DE GRADO I 24138-OBRAS DE TIERRA	APROBADO
2184154	DANIEL SEBASTIÁN GALVIS SAMPAYO	PRÁCTICA EMPRESARIAL COMO AUXILIAR DE INGENIERIA CIVIL PARA LA EJECUCION DE OBRA Y GESTION DE PROYECTOS DE TALLER DE ARQUITECTURA E INGENIERIA SAS.	SANDRA MILENA COTE VARGAS	LUIS FERNANDO AMAYA FRIAS	PRÁCTICA EMPRESARIAL	TALLER DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I CORRECCIONES (ACTA 11)	22975 -TRABAJO DE GRADO I	APLAZADO Debe concretar los objetivos específicos para que quede claro cuál va a ser el papel del estudiante. Remueva los verbos apoyar, brindar, etc y cámbielos por verbos que claramente definan el papel o labor que va a realizar el estudiante. La propuesta metodológica debe estar estrictamente alineada con la metodología. Se solicita identificar las actividades asociadas al cumplimiento de cada uno de los objetivos

PRÁCTICAS EMPRESARIALES MODIFICACIONES AL DOCUMENTO									
CÓDIGO	ESTUDIANTES	NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTOR	TUTOR	MODALIDAD	EMPRESA	SOLICITUD	ASIGNATURAS MATRICULADAS 2024-1	CONCEPTO
2183219	YEISON FUENTES MARTÍNEZ	CONTROL DE CALIDAD Y MONITOREO DE PROCESOS DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA COMO AUXILAR DE INGENIERÍA CIVIL EN EL PROYECTO FLORA CLUB HOUSE	SILVIA JULIANA TIJO LÓPEZ	ELKIN BARBOSA ALVARADO	PRÁCTICA EMPRESARIAL	URBAMARES S.A.S	SOLICITUD CAMBIO DE SEGUNDO OBJETIVO ESPECIFICO	22977 -TRABAJO DE GRADO II	APROBADO
PASANTIA DE INVESTIGACIÓN									
CÓDIGO	ESTUDIANTES	NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTOR	CODIRECTOR	MODALIDAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	SOLICITUD	ASIGNATURAS MATRICULADAS 2024-1	CONCEPTO
2184141	ANDRÉS CAMILO GONZÁLEZ PIÑEROS	LEVANTAMIENTO DE MODELOS 3D DE INSTALACIONES PREEXISTENTES EN LA UIS CON METODOLOGÍA BIM	GUILLERMO MEJÍA AGUILAR	JOHANN ALBERTO DUQUE MOGOLLÓN	PASANTÍA DE INVESTIGACIÓN	INME	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I 27991-FRANCES II- CONTEXTO 23058- INGLESV	APLAZADO El formato de plan usado no es el actual. Es indispensable hacer la actualización pues en la portada de la versión actual de la plantilla hay una pregunta sobre la necesidad de tener una ARL. Esta definición debe quedar explícita en el plan y queda a cargo del director la solicitud de la póliza para la vigencia de los trabajos que haga el estudiante. Esta solicitud es relevante teniendo en cuenta la "Carta Responsiva" de riesgo que adjuntan en la entrega. Título: no queda claro el uso de la palabra "preexistente" y el Comité no encuentra una concordancia directa entre el título de la propuesta y los objetivos. Se sugiere precisar el título. La propuesta metodológica del plan está formulada en diferentes tiempos - corregir No se evidencia una concordancia entre los objetivos específicos y la propuesta metodológica. Aunque la metodología esté soportada en literatura, es necesario que se evidencie cómo el estudiante la va a implementar en su proyecto.



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL



COMITÉ TRABAJO DE GRADO ACTA 013 (09 DE MAYO DE 2024)

PRÁCTICA EMPRESARIALES NUEVOS CASOS

CÓDIGO	ESTUDIANTES	NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTOR	TUTOR	MODALIDAD	EMPRESA	SOLICITUD	ASIGNATURAS MATRICULADAS 2024-1	CONCEPTO
2183090	JHON ANDERSON GUERRERO AMADO	PRÁCTICA EMPRESARIAL COMO AUXILIAR DE INGENIERÍA EN EL ÁREA DE APOYO Y SUPERVISIÓN TÉCNICA DE LA EMPRESA CUBYCO CONSTRUCTORES S.A	JOSÉ ALBERTO RONDÓN	ZAIRA LINEY RINCÓN GÓMEZ	PRÁCTICA EMPRESARIAL	CUBYCO CONSTRUCTORES S.A	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I 24142- ESTABILIDAD DE TALUDES 24138-OBRAS DE TIERRA	APROBADO Editar el título: Auxiliar de ingeniería civil para la supervisión técnica de proyectos de la empresa CUBYCO CONSTRUCTORES S.A. en el marco de las políticas de calidad de la empresa. OG: Apoyar procesos de supervisión técnica en los diferentes proyectos ejecutados por CUBYCO CONSTRUCTORES para garantizar índices de calidad y eficiencia. Remover los verbos apoyar, brindar, acompañar, etc. de los objetivos específicos y cambiarlos por verbos que claramente definan el papel o labor que va a realizar el estudiante. Es necesario que realice los cambios inminentemente para poder gestionar la aprobación de Trabajo de Grado I. Tiene plazo hasta el Martes 14 de mayo a las 8:00 am para enviar el plan ajustado y el pantallazo del ajuste en el sistema de trabajos de grado.
2194028	NICOLÁS ALFONSO RAMÍREZ	PRACTICANTE EN LA CONSTRUCTORA MARVAL S.A.S.CONTRIBUYENDO AL PROCESO DE CUANTIFICACIÓN, FABRICACIÓN, CONTROL Y ADMINISTRACIÓN EN CONTRATOS DE MANO DE OBRA Y A TODO COSTO PARA PROYECTOS DE VIVIENDA E INFRAESTRUCTURA	JOSÉ ALBERTO RONDÓN	MÓNICA ALEJANDRA MELGAREJO LÓPEZ	PRÁCTICA EMPRESARIAL	MARVAL S.A.S	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I	APLAZADO No hay correspondencia entre título y objetivo general. Planteamiento y justificación del problema: Hay un texto que realmente no explica/justifica el problema o situación. Marco teórico: incluye aquí la descripción de la empresa. En la plantilla se habla de un marco contextual y de antecedentes para prácticas empresariales. Remover los verbos apoyar, brindar, acompañar, etc. de los objetivos específicos y cambiarlos por verbos que claramente definan el papel o labor que va a realizar el estudiante. Una vez realizadas las modificaciones a los objetivos deben remitirse a corregir el título. En la metodología, las actividades propuestas deben corresponder con los objetivos específicos. Debe definir cuáles actividades contribuyen al cumplimiento de cada objetivo. Use subtítulos en la metodología para esto.
219557	MARÍA FERNANDA RAMOS FLORIÁN	AUXILIAR DE INGENIERÍA PARA EL APOYO DE LOS PROYECTOS DESARROLLADOS POR LA EMPRESA INTEROBRAS DE SANTANDER S.A.S	JOSÉ ALBERTO RONDÓN	DAVID RICARDO DÍAZ PRADA	PRÁCTICA EMPRESARIAL	INTEROBRAS DE SANTANDER S.A.S	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I 241148- TRANSPORTES 24147- LEGISLACIÓN Y CONTRATACIÓN	APLAZADO El título no especifica cuál va a ser la labor de ingeniería civil que va a desarrollar la estudiante. Tampoco se evidencia en el objetivo general. Planteamiento y justificación: no hay un hilo conductor adecuado Remover los verbos apoyar, brindar, acompañar, colaborar, asistir, etc. de los objetivos específicos y cambiarlos por verbos que claramente definan el papel o labor que va a realizar la estudiante. En la metodología, las fases deben estar asociadas a los objetivos específicos propuestos.
2194597	MARLON IVANOK ORDOÑEZ	AUXILIAR DE INGENIERÍA CIVIL EN LA EMPRESA SISMO INGENIERIA P.S SAS PARA REALIZAR SUPERVISIÓN A LOS PROYECTOS GEOTÉCNICOS Y ASISTENCIA TÉCNICA EN PROCESOS DE OBRA Y EXPLORACIÓN DE SUELOS	EDWIN FABIAN RESTREPO ROJAS	GISELL TATIANA SANDOVAL RANGEL	PRÁCTICA EMPRESARIAL	SISMOINGENIERÍA P.S SAS	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I 24113- DISEÑO DE PAVIMENTOS 24110- CONSTRUCCIÓN 23057-INGLES IV	APLAZADO Debe revisar el objetivo específico 2 y, si es necesario, dividirlo en dos. En su versión actual no es claro cuál es el alcance de ese objetivo específico. La metodología debe estar propuesta en términos de cumplimiento de cada objetivo específico. IMPORTANTE: Tiene matriculadas 3 asignaturas adicionales a Trabajo de Grado I. No es posible que inicie la práctica empresarial sino hasta la finalización del semestre o al inicio del semestre entrante.
2172122	KEVIN ANTONIO NOVA LÓPEZ	AUXILIAR DE INGENIERÍA EN LA EMPRESA ZABDI S.A.S COMO APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO EN PROYECTOS DE CONTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL (VIS)	VIVIANA LUCÍA GÓMEZ RÍOS	CLAUDIA VANESSA ARISTIZÁBAL	PRÁCTICA EMPRESARIAL	ZABDI S.A.S	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I	APROBADO Remover el verbo asistir del objetivo específico 1 y cambiarlo por un verbo que claramente defina el papel o labor que va a realizar el estudiante. Es necesario que realice los cambios inminentemente para poder gestionar la aprobación de Trabajo de Grado I. Tiene plazo hasta el Martes 14 de mayo a las 8:00 am para enviar el plan ajustado y el pantallazo del ajuste en el sistema de trabajos de grado.
2162032	HUBER FABIAN GARZÓN NAVAS	ANALIZAR SOLICITUDES DE PLANEACIÓN PARA ESTRUCTURAR UNA FUTURA SISTEMATIZACIÓN EN EL ÁREA DE CONTROL DE OBRA Y POT	ALEXIS VEGA ARGUELLO	GABRIEL ALEXIS MEDINA DELGADO	PRÁCTICA EMPRESARIAL	ALCALDIA DE BUCARAMANGA	APROBACIÓN DE TRABAJO DE GRADO I	22975-TRABAJO DE GRADO I	APROBADO Corregir en el título el verbo. Debe ser un Sustantivo. Análisis de solicitudes de planeación para estructurar una futura sistematización en el área de control de obra y POT Mejorar en fondo y forma la sección de Antecedentes (que denomina el estudiante MARCO TEÓRICO) No hay correspondencia entre título y objetivo general. Aunque es claro que hay evidencia de que se sabe para dónde van con la propuesta, es necesario revisar la redacción de título y objetivos. Revisar el planteamiento de la metodología - Debe amarrarse a los objetivos específicos. También aclarar a qué se refiere con "Estructuración de un programa basado en la normativa POT"

Se presentó el informe de los planes de trabajo de grado que se han recibido para evaluación. Estos planes están programados para sustentación el próximo Lunes 20 de mayo

FIRMA DE CONSEJERO

FIRMA DE CONSEJERO

FIRMA DE CONSEJERO