

Formato para la recolección de información Programa de Clases Espejo

Es indispensable que en la siguiente tabla se diligencie la información de manera completa y concisa, una vez este formato sea remitido a AUALCPI se informará el catálogo de clases disponible para el período.

Si tiene alguna inquietud por favor hacémosla llegar al correo: secretariageneral@aualcpi.org

Fecha de diligenciamiento 29/09/2020

1. INFORMACIÓN DEL CURSO

Nombre del curso Maquinaria y Equipo de Construcción

Programa Académico INGENIERÍA CIVIL

Nivel Pregrado

Área del conocimiento AREA FORMATIVA

No. de créditos 6

Hora/semana 4

Descripción del curso *(resumen max. 150 palabras sobre los objetivos y contenidos del curso)*

Objetivo educativo: Los estudiantes aprenden a programar el uso de maquinaria y equipo en la construcción de carreteras, para lo cual se establece conceptos generales sobre los que es ciclo de acarreo para actividades de construcción, se desarrolla la conformación de equipo pesado de acarreo, en este caso los estudiantes ya tienen conceptos básicos sobre rendimientos de equipos disponibles a ser utilizados en la conformación y construcción de terraplenes, uso y distribución de distancias de transporte libre

Horarios de las actividades no prácticas del curso *(seleccione los días e indique la hora en cada caso)*

- Martes 29/9/20
- Martes 01/10/20
- Martes 06/10/20
-
-
-

En el horario de

7:50 – 9:40
7:50 – 9:40
7:50 – 9:40

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Haga clic o pulse aquí para escribir texto.



Periodicidad de la oferta del curso (*una sola opción*)

Anual

Semestral

4 o 3mestral

Sólo para la opción seleccionada, indique:

Inicio (mes)

Inicio (meses)

Inicio (meses)

29/09/20

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Duración del curso (semanas) TRES SEMANAS

2. ALCANCE DEL CURSO Y DEL TRABAJO COLABORATIVO

La estrategia de Clases Espejo brinda la oportunidad de actuar con instituciones, profesores y estudiantes de otras áreas del conocimiento que puedan ser complementarias, para enriquecer el desarrollo de actividades y la generación de proyectos y productos. En ese sentido, responda lo siguiente (*seleccione únicamente aquellas opciones que sí aplican para el curso*):

En el abordaje colaborativo de temas y objetivos del curso es posible establecer interacciones con otras áreas del conocimiento y disciplinas

Si marcó la anterior opción: indique el(as) área(s) del conocimiento con que se puede realizar trabajo interdisciplinario en el marco de Clases Espejo

El área de la Mecánica de Suelos

El curso se relaciona, por su contenido y objetivos, con uno o más Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Si marcó la anterior opción: Enumere los ODS que aborda el curso

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Con base en el desarrollo del curso, existe potencial para el desarrollo de proyectos/productos interinstitucionales fruto de la interacción entre los estudiantes en una posible Clase Espejo

Si marcó la anterior opción: Muy someramente y de manera preliminar, relacione algunas ideas de trabajo colaborativo en una Clase Espejo del curso

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

3. DATOS DEL PROFESOR

Nombre Completo Ricardo Vargas Bustillos

Formación académica (títulos obtenidos) Licenciatura en Ingeniería Civil – Maestría en Educación Superior



AUALCPI

Asociación de Universidades de América
Latina y el Caribe para la Integración

PIED

Programa de Internacionalización
de la Educación a Distancia

Experiencia Docente
*(incluya sólo lo que
considere pertinente en
relación con el curso y su
alcance)*

Curso de Maquinaria y Equipo de Construcción en la Universidad Pública Autónoma Tomás Frías de la ciudad de Potosí

Experiencia Investigativa
*(lo que sea relevante
para el desarrollo del
curso como Clase Espejo)*

Trabajo de campo en proyectos de construcción de Carreteras como también en la Supervisión, elaboración del texto de asignatura

Experiencia en Extensión
*(lo que sea relevante
para el desarrollo del
curso como Clase Espejo)*

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Manejo de otras
lenguas

Inglés

Portugués

Francés

Alemán

Nivel de conocimiento

Elija un elemento.

Elija un elemento.

Elija un elemento.

Elija un elemento.

Correo electrónico

ricardo05_7@hotmail.com

Al adherirse a este programa la Institución se compromete a cumplir con todos los compromisos que permitan el buen funcionamiento del PIED.

Firma responsable del PIED

Calle 222 # 54 - 30 Tel: (+571) 6684700 Ext. 220
Bogotá - Colombia

www.aualcpi.org