

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 16/09/2020

1. INFORMACIÓN DEL CURSO

Nombre del curso Diseño de Software

Programa Académico INGENIERIA DE SISTEMAS

Nivel Pregrado

Área del conocimiento Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines

No. de créditos 3

Hora/semana 4

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

Java es un lenguaje de programación orientado a objetos nacido en 1980 creado por la empresa SUN MICROSYSTEM. Mediante el cual se lograrían desarrollar aplicaciones para dispositivos físicos. Tiempos después se crearon librerías para el desarrollo de interfaces entre esas tenemos a la librería AWT que permitía utilizar los componentes nativos del sistema operativo. Luego de un análisis de la librería AWT se percataron que funcionaba diferente para cada sistema operativo el cual llevo a desarrollar una solución de librería llamada JFC el cual permitía al controlar de la aplicación funcionar igual en todos los sistemas operativos.

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

- Lunes
- Martes
- Miércoles
- Jueves
- Viernes
- Sábado

En el
horario
de

Haga clic o pulse aquí para escribir
texto.
Haga clic o pulse aquí para escribir
texto.
Haga clic o pulse aquí para
escribir texto.
9:30 am a 11:00 am
9:30 am a 11:00 am
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)

Haga clic o pulse
aquí para escribir
texto.

Inicio (meses)

Haga clic o pulse
aquí para escribir
texto.

Inicio (meses)

Haga clic o pulse
aquí para escribir
texto.

Duración del curso (semanas) Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

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

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

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	MARIO ALBERTO CORPAS CARDONA
Formación académica <i>(títulos obtenidos)</i>	ESPECIALISTA EN INGENIERIA DE SOFTWARE INGENIERO DE SISTEMAS
Experiencia Docente <i>(incluya sólo lo que considere pertinente en relación con el curso y su alcance)</i>	Docente catedra Universidad de Cartagena Docente Tiempo Completo Tecnológico Comfenalco Docente Tiempo Completo Corporación Universitaria Rafael Núñez
Experiencia Investigativa <i>(lo que sea relevante para el desarrollo del curso como Clase Espejo)</i>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Experiencia en Extensión <i>(lo que sea relevante para el desarrollo del curso como Clase Espejo)</i>	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Manejo de otras lenguas	<input checked="" type="checkbox"/> Inglés <input type="checkbox"/> Portugués <input type="checkbox"/> Francés <input type="checkbox"/> Alemán
Nivel de conocimiento	Intermedio Alto Elija un elemento. Elija un elemento. Elija un elemento.

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