

## 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@ualcpi.org](mailto:secretariageneral@ualcpi.org)

Fecha de diligenciamiento 10/03/2021

### 1. INFORMACIÓN DEL CURSO

Nombre del curso	Programación lineal		
Programa Académico	Administración de Empresas - EAD	Nivel	Pregrado
Área del conocimiento	Administración		
No. de créditos	3	Hora/semana	3
Descripción del curso (resumen max. 150 palabras sobre los objetivos y contenidos del curso)	El propósito es que el estudiante conozca la importancia de los modelos de programación lineal, se apropie de ellos para aplicarlos en los procesos de toma de decisiones, utilizando las técnicas y modelos cuantitativos que le permiten a partir de una situación problema, modelar una función objetivo y las restricciones a tener en cuenta para encontrar una o más alternativas de solución según el caso y escoger la más conveniente en cada escenario.		
Horarios de las actividades no prácticas del curso (seleccione los días e indique la hora en cada caso)	<input type="checkbox"/> Lunes <input type="checkbox"/> Martes <input type="checkbox"/> Miércoles <input type="checkbox"/> Jueves <input type="checkbox"/> Viernes <input checked="" type="checkbox"/> Sábado	En el horario de	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.  Haga clic o pulse aquí para escribir texto. Mañana.  Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
Periodicidad de la oferta del curso (una sola opción)	<input type="checkbox"/> Anual	<input checked="" type="checkbox"/> Semestral	<input type="checkbox"/> 4 o 3mestral

Sólo para la opción seleccionada, indique:

Inicio (mes)	Inicio (meses)	Inicio (meses)
Abril	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Duración del curso 16 semanas  
(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

Administración de empresas, ingeniería industrial

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

8-9-10

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

Investigación en la implementación de modelos de problemas a nivel empresarial

## 3. DATOS DEL PROFESOR

Nombre Completo	Yony Benedetti Romero
Formación académica ( <i>títulos obtenidos</i> )	Ingeniero Industrial - Magister en administración de empresas
Experiencia Docente ( <i>incluya sólo lo que considere pertinente en relación con el curso y su alcance</i> )	15 años de experiencia en la docencia
Experiencia Investigativa ( <i>lo que sea relevante para el desarrollo del curso como Clase Espejo</i> )	Durante los últimos 3 años he trabajado como docente en las clases espejo a nivel nacional.

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

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

[Yony.benedetti@cecar.edu.co](mailto:Yony.benedetti@cecar.edu.co)

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**