



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 hacérnosla llegar al correo: secretariageneral@aualcpi.org

Fecha de diligenciamiento 7/09/2020								
1. INFORMACIÓN DEL CURSO								
Nombre del curso	REDES Y SERVICIOS DE COMUNICACIÓN I							
Programa Académico	Ingeniería de Telecomunicaciones Nivel Pregrado							
Área del conocimiento	Redes de Datos							
No. de créditos	8 Hora/sen			mana		6		
Descripción del curso (resumen max. 150 palabras sobre los objetivos y contenidos del curso)	Que los estudiantes identifiquen a través de estrategias de aprendizaje cooperativo sobre los fundamentos, productos y el soporte físico de las redes de área local. • Identifica redes de comunicación y las normas para sistemas abiertos, de las redes de área local para diseñar redes de datos.• Analiza medios de transmisión y sus efectos en la transmisión de señales sobre los productos y las redes de área local, para diseñar redes de datos.• Describe y diferencia los conceptos de la transmisión de datos, sobre el soporte físico de las redes de área local. • Interpreta protocolos que regulan la transmisión de datos al sistema de redes.							
Horarios de las actividades no prácticas del curso (seleccione los días e indique la hora en cada caso)		☐ Lunes☐ Martes☐ Miércoles☑ Jueves☐ Viernes☑ Sábado	3	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. 14:50 A 18:30 Haga clic o pulse aquí para escribir texto. DE 08.30 A 10:15			
Periodicidad de la oferta del curso (<i>una sola opción</i>)			[□ Anual	\boxtimes S	Semestra	□ 4 o 3mestral	

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





Inicio (mes)

Inicio (meses)

Inicio (meses) Internacionalización

Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

8/10/2020 al 17/10/202 Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

Duración (semanas)

del

curso

2 semanas, 4 clases

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 <u>abordaje colaborativo</u> 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 Redes y Servicios, Internet de las Cosas

 \square 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	REMMY FUENTES TELLERIA
Formación académica (títulos obtenidos)	ING. ELECTRÓNICO, Msc. RECURSOS DIGITALES, HCIA, CCNA
Experiencia Docente (incluya sólo lo que considere pertinente en relación con el curso y su alcance	DOCENCIA DESDE 2006 EN EL AREA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES
Experiencia Investigativa (lo que sea relevante para el desarrollo del curso como Clase Espejo)	Haga clic o pulse aquí para escribir texto.

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



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

Remmy Fuentes Telleria