

¿Sabes qué es el Pensamiento Computacional?

¿Conoces las destrezas del aprendizaje del siglo XXI?

¿Cuáles destrezas le enseñarás a tus estudiantes?

El próximo semestre comienza la Certificación Profesional en el Desarrollo del Pensamiento Computacional y la Programación en la Educación en el Nivel Elemental.



¿Qué aprenderás?

- Qué es el pensamiento computacional y cómo integrarlo a tu sala de clases
- Técnicas de assessment
- Planificación con enfoque multidisciplinario
- Estándares profesionales de ISTE y CSTA
- Conceptos básicos de programación y computación física

¿Por qué aprenderlo?

- Pensamiento computacional y la programación son para todos
- Ver la computación en contextos multidisciplinarios
- Estar preparados para enseñar al aprendiz del siglo XXI

¿Quién puede participar?

- Todos los estudiante activo en el sistema UPR Recinto de Río Piedras

¿Cuántos cursos consta la certificación?

- Son cuatro (4) cursos. Podrías completarla en un año, esto es, dos (2) en cada semestre.

¿Qué clases se ofrecerán el primer semestre del año académico 2024-2025?

- EDPE 5001: La Enseñanza del Pensamiento Computacional en el Nivel Escolar, 3 créditos, sección 001, días: LW 4:00–5:20, modalidad en línea.
- EDPE 5002: La Enseñanza de Programación en el Nivel Elemental, 4 créditos, sección: 001, días: MJ 4:30–6:20, modalidad en línea.

¿Qué clases se ofrecerán el segundo semestre del año académico 2024-2025?

- EDPE 5003: La enseñanza de programación con enfoque en computación física en el nivel elemental, 4 créditos, sección 001, días: LW 4:30–6:20, modalidad en línea.
- EDPE 5004: Metodología para la enseñanza del pensamiento computacional y programación en el nivel escolar, 4 créditos, sección: 001, días: MJ 4:00–5:50, modalidad en línea.

Para más información visita

<https://cppcpe-uprrp.my.canva.site/>

