



COGx Desarrollo Profesional Online

Serie de Ciencia del Aprendizaje: Desarrollando Estudiantes Exitosos

Nombre del Programa:	Introducción a la Ciencia del Aprendizaje
Duración:	7 horas
Inversión:	\$125
Inscripción:	www.cogx.info

Descripción del Programa

¿Qué podemos aprender de la ciencia del aprendizaje para perfeccionar nuestra enseñanza y mejorar los resultados de aprendizaje de nuestros estudiantes? Este programa proporciona una descripción general de la ciencia del aprendizaje, incluidas las prácticas y estrategias de enseñanza basadas en evidencia. Además, usted desarrollará técnicas para ofrecer instrucción multimedia efectiva y enseñar para que los/las estudiantes aprendan independientemente de dónde o qué enseñe.

Resultados de aprendizaje (Qué aprenderá)

- Descubra cómo la Ciencia del aprendizaje sustenta los enfoques más exitosos del mundo para la enseñanza y el aprendizaje
- Explore cómo la Ciencia del aprendizaje complementa y apoya el plan estratégico de su escuela y mejora los resultados del aprendizaje
- Descubra y desacredite mitos ampliamente aceptados en torno al aprendizaje
- Adopte prácticas de enseñanza basadas en evidencia científica para usar en su clase
- Comprenda la neuroplasticidad para apoyar el desarrollo de las destrezas necesarias de sus estudiantes para tener éxito aprendiendo
- Aprenda sobre metacognición para ayudar a sus alumnos/as a monitorear y controlar su propio aprendizaje

Elementos del programa (Cómo lo aprenderá)

- Seminario web en vivo (grabación disponible)
- Guías de aplicación (estrategias/técnicas para el aula)
- Micro lecciones en vídeo de expertos/as
- Discusiones de grupo
- Visuales y organizadores gráficos
- Autoevaluaciones continuas y aplicación de conceptos.
- Acceso directo a su líder de programa
- Oportunidades para dar y recibir retroalimentación de sus compañeros/as
- Reflexión de la práctica docente



COGx Desarrollo Profesional Online

Serie de Ciencia del Aprendizaje: Desarrollando Estudiantes Exitosos

Docentes invitados (De quiénes aprenderá)



Robert Bjork



Profesor de Psicología,
University of California

Afiliaciones:
Learning and Forgetting
Lab, UCLA

Areas de Expertise:
Aprendizaje humano,
aprendizaje y memoria,
implicancias de la ciencia
del aprendizaje en la
enseñanza

Educación:
PhD en Psicología,
Stanford University



Elizabeth Bjork



Profesora de Psicología
Cognitiva en la University of
California, Los Angeles;
Departamento de
Psicología.

Afiliaciones:
Learning & Forgetting Lab,
UCLA

Areas de Expertise:
Aprendizaje humano,
aprendizaje y memoria,
implicancias de la ciencia de
aprendizaje en la enseñanza.

Educación:
PhD en Psicología,
University of Michigan



Javier Arguello



Fundador & Director
Ejecutivo, COGx

Áreas de Expertise:
Investigación sobre la
aplicación de la ciencia
cognitiva; desarrollo de
programas para fortalecer el
desempeño de los
estudiantes.

Educación:
MPA, Harvard University;
MBA, Yale University



Jarrett Lovelett



Profesora Emérita, Staford
University Graduate School of
Education

Areas of expertise:
Autora o editora de más de 25
libros y más de 500 libros
sobre educación y política. Su
trabajo se enfoca en la
transformación escolar,
formación docente y equidad
educativa

Educación:EdD. Temple
University (con la distinción
máxima)
BA Yale University (magna cum
laude)