



COGx Desarrollo Profesional Online

Series de la Ciencia del Aprendizaje: Desarrollando Estudiantes Exitosos

Nombre del Programa:	Procesamiento de la información: la base del aprendizaje
Duración:	9 horas en 2 semanas
Inversión:	\$125
Inscripción:	www.cogx.info

Descripción del Programa

Ahora más que nunca, es un reto captar la atención de los alumnos. Durante su jornada escolar, los estudiantes dependen en gran medida de las tres habilidades de procesamiento: la atención, la velocidad de procesamiento y la memoria de trabajo. De hecho, una debilidad en una o más habilidades de procesamiento puede afectar a la función ejecutiva del estudiante. Sin embargo, la mayoría de los educadores no han sido formados acerca de cómo se produce el procesamiento. En este programa, aprenderá a captar con éxito la atención de sus alumnos, a abordar adecuadamente la velocidad de procesamiento y a desbloquear la puerta de entrada al aprendizaje, la memoria de trabajo. Termine el curso con una caja de herramientas de estrategias que puede aplicar a su enseñanza el lunes.

Resultados de Aprendizaje (Qué aprenderá)

- Cómo mantener la atención de los estudiantes.
- Cómo evitar la sobrecarga de información.
- Cómo enseñar a los estudiantes quién procesa la información más despacio o más rápido.
- Causas comunes y desconocidas de la falta de atención.
- Causas comunes y desconocidas de la impulsividad y cómo trabajarla.
- Qué hacer para disminuir la ansiedad de los estudiantes frente al aprendizaje.
- La ciencia detrás de la velocidad de procesamiento y la memoria de trabajo.

Elementos del Programa (Cómo lo aprenderá)

- Webinar en vivo (grabación disponible)
- 7 micro-lecciones de expertos en video.
- Discusiones grupales.
- 9 organizadores visuales y gráficos.
- 1 Guía de Aplicación (una página con estrategias/ técnicas áulicas)
- Automonitoreo permanente y aplicación de conceptos.
- Acceso directo al Líder de su Programa.
- Oportunidades para dar y recibir retroalimentación de sus pares.
- Práctica pedagógica reflexiva.



COGx Desarrollo Profesional Online

Series de la Ciencia del Aprendizaje: Desarrollando Estudiantes Exitosos

Guest Lecturers (Who you will learn from)



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



Peling Li

COGx Diseñadora de Curriculum & Panelista Invitada

Áreas de Expertise:
Formación docente y desarrollo, y educación especial. Educadora experimentada y coach para docentes; profesora de cursos de posgrado en Urban Teachers, Johns Hopkins University.

Areas of Expertise:
Teacher training and development, and special education. Experienced educator and coach to teachers; professor of graduate courses at Urban Teachers, Johns Hopkins University.

COGx Diseñadora de Curriculum & Panelista Invitada