



**Seminario de Educación**

**NEUROCIENCIAS APLICADAS AL AULA**

**21 DE ABRIL | SANTIAGO**



# Antecedentes

## Seminario de Neurociencias aplicadas al aula

Durante las últimas décadas, las neurociencias y el desarrollo de tecnologías cada vez más innovadoras nos han permitido conocer más detalles acerca del funcionamiento y capacidades de nuestro cerebro. En el ámbito de la educación, este desarrollo y el trabajo conjunto con otras disciplinas como la psicología y la pedagogía ha llevado a la elaboración de estrategias y prácticas que promueven mejoras en los procesos de enseñanza y aprendizaje dentro de la sala de clases.

La docencia es el trabajo más importante en la sociedad, pero la profesionalización de nuestro campo es, a veces, irregular. La información de prensa popular sobre el "aprendizaje basado

en el cerebro" se ha aplicado indiscretamente e inconsistentemente a las prácticas de enseñanza en el aula por muchos años. Se motiva a los docentes utilizar "evidencia" para elegir mejores prácticas en educación, ¿pero qué evidencia, exactamente?

Seminarium Certificación ha reunido a dos destacadas especialistas internacionales que desde su investigación y experiencia nos ayudarán a entender cómo las emociones impactan en el cerebro de los estudiantes y entregarán estrategias prácticas para alcanzar el máximo potencial de cada niño dentro del aula.

---

## Dirigido a:

Directores de establecimientos educacionales, equipos directivos y técnicos pedagógicos, profesores de aula, evaluadores, curriculistas,

psicopedagogos, psicometristas, educadores diferenciales y otros actores vinculados a contextos educacionales



@Certificacioncl



/seminariumcertificacion



/seminariumcertificacion



# Judy Willis

Relator

Neuróloga y autora de libros orientados a educadores y padres. Tras su graduación en Phi Beta Kappa como la primera mujer graduada de la Williams College, la Doctora Willis asistió a la UCLA School of Medicine, donde obtuvo su título de medicina. Permaneció en la UCLA, finalizó la residencia en medicina y la residencia en neurología y fue jefa de residentes. La Dra. Willis ejerció la neurología durante 10 años antes de regresar a la Universidad para obtener su título de docente y su maestría en Educación en la universidad de California, Santa Bárbara.

Enseñó en escuelas durante 10 años. En la actualidad, La Dra. Willis da conferencias y talleres a nivel nacional e internacional destinados a padres y educadores sobre las estrategias de aprendizaje relacionadas con la investigación en neurociencia acerca de cómo los niños aprenden de una forma más exitosa y divertida. La Dra. Willis es escritora de planta de Edutopia y Psychology Today, y consultora de medios de la American Academy of Neurology.



@Certificacioncl



/seminariumcertificacion



/seminariumcertificacion



# Tracey Tokuhama

Relator

Doctora (Ph.D.) en Educación con tesis en Neuroeducación, además obtuvo su Master's of Education en la Universidad de Harvard. Tracey es autora de seis libros académicos con temas que van desde la adquisición de idiomas extranjeros hasta áreas de investigación de actualidad como es la Ciencia de la Mente, el Cerebro y la Educación. Su trabajo actual está dirigido a la expansión de la ciencia de la mente, cerebro y educación en la formación docente y su trabajo diario en el aula; el uso de la tecnología para mejorar logros de aprendizaje en los estudiantes; y cambios curriculares basado en la neurociencia que

puede mejorar el éxito de los niños 0-6 años en estudios pre matemáticos y de lectura. Además, enseña un curso en la Universidad de Harvard que se llama "La neurociencia del aprendizaje y el éxito: Una introducción a la ciencia de la mente, el cerebro y la educación" (Neurociencia of Learning and Achievement: Introduction to Mind, Brain, and Education Science). Es coordinadora de varios proyectos de investigación en el área educativa, y facilitadora de cientos de talleres de capacitación a miles de profesores en más 28 países alrededor del mundo.



@Certificacioncl



/seminariumcertificacion



/seminariumcertificacion

# NEUROCIENCIAS APLICADAS AL AULA

21 DE ABRIL | SANTIAGO

## BEST WESTERN PREMIER MARINA LAS CONDES

Alonso de Córdova 5727  
Las Condes, Santiago.

### Relatores

Judy Willis | Tracey Tokuhama

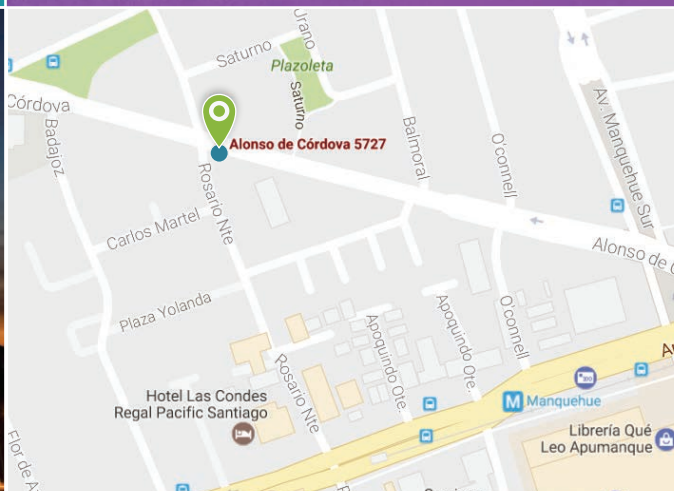
### Horarios

#### Acreditación

08:00 a 08:30Hrs

#### Seminario

08:30 a 18:30Hrs



VALORES EN PESOS	VALOR INDIVIDUAL	(*VALOR INSTITUCIONAL)
Hasta el martes 4 de Abril	\$190.000	\$170.000
Desde el miércoles 5 de Abril	\$220.000	\$200.000

Precios por persona | Incluye almuerzo. | \* precio individual por grupos de 3 o más personas.



# Programación | Seminario de Educación 2017

Santiago | Best Western Premier Marina Las Condes

HORARIO	PROGRAMA
07:30 - 08:00	Café de Bienvenida
07:30 - 08:15	Acreditación
08:15 - 08:30	Palabras de Bienvenida
08:30 - 10:30	<b>Judy Willis</b> – El impacto de las emociones en el aprendizaje y la memoria.
10:30 - 11:00	Café
11:00 - 12:45	<b>Judy Willis</b> – Estrategias para desarrollar la actitud, motivación y la perseverancia en el aula.
12:45 - 14:00	Almuerzo
14:00 - 15:30	<b>Judy Willis</b> – Qué hacer contra el aburrimiento y la frustración.
15:30 - 16:30	<b>Tracey Tokuhama</b> - Ciencia Mente, Cerebro y Educación.
16:30 - 17:00	Café
17:00 - 18:30	<b>Tracey Tokuhama</b> - Las mejores prácticas para mejorar los aprendizajes en el aula.

Organizadores:



Auspiciadores:



[www.seminariumcertificacion.com](http://www.seminariumcertificacion.com)  
[educacion@seminarium.com](mailto:educacion@seminarium.com)

Fonos: (56) 22 490 2610 - (56) 22 490 2615  
El Bosque Central 90, Las Condes,  
Santiago de Chile.