



FACULTAD DE MEDICINA  
UNIVERSIDAD DE CHILE



# Seminario Internacional El Niño y la Niña con Trastornos de la Deglución y de la Alimentación Oral: Experiencias e Innovaciones en la Intervención

# Información General

<b>Versión:</b>	2021
<b>Modalidad:</b>	Sincrónica
<b>Duración Total:</b>	15 horas
<b>Fecha de Inicio:</b>	9 de abril de 2021
<b>Fecha de Término:</b>	10 de abril de 2021
<b>Vacantes*:</b>	Mínimo 30 alumnos.
<b>Días y Horarios:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Viernes 9 de abril de 09:00 a 17:15 hrs.</li><li>• Sábado 10 de abril de 09:00 a 15:45 hrs.</li></ul>
<b>Precio:</b>	\$80.000.-

## **Dirigido a\*\*:**

- Fonoaudiólogos(as) que se desempeñen o deseen actualizar en el área de intervención en trastornos de la deglución en niños.
- Estudiantes de fonoaudiología de IV y V año.

\* La realización del programa está sujeta a la cantidad mínima de participantes.

\*\* La definición de los destinatarios es de exclusiva responsabilidad del Departamento que imparte este Programa.

# Descripción y Fundamentos

La alimentación oral y la deglución, como funciones que sustentan la nutrición e hidratación, resultan esenciales para el ser humano, teniendo además un importante rol para el desarrollo socioafectivo, vincular y comunicativo de todo individuo. Así, toda alteración en estas funciones a lo largo del ciclo vital, impacta negativamente en la calidad de vida de la persona afectada.

Por otro lado, la sobrevida de los recién nacidos prematuros ha ido aumentando. Población que particularmente presenta altas tasas de morbilidad producto de la inmadurez sistémica general que los caracteriza, incluyendo diferentes dificultades neurológicas que interfieren en el desarrollo de su mecanismo de alimentación. Por ello, requieren de la atención y apoyo integral de diversos profesionales de la salud favoreciendo la adaptación a la vida extrauterina. Entre ellos se incluye la participación del profesional fonoaudiólogo, orientando parte importante de sus esfuerzos en el manejo de las dificultades relacionadas con la alimentación oral y deglución.

De manera paralela, el estudio de estas dificultades se ha visto beneficiado por: (1) La continua aparición de nuevos conocimientos sobre las condiciones fisiológicas y fisiopatológicas que se encuentran a la base, (2) Los avances en las técnicas diagnósticas y procedimientos de intervención y, (3) La aplicación de nuevas tecnologías como apoyo al tratamiento.

Todo lo anterior, supone el desafío de preparar profesionales altamente capacitados en el diseño e implementación de intervenciones específicas para niños con alteraciones de la deglución y/o alimentación oral. Necesidad además fomentada por la progresiva demanda del sistema de salud chileno, el cual ha incluido la intervención del profesional fonoaudiólogo como un requerimiento en las unidades de neonatología y pediatría del país.

Considerando el actual contexto, este seminario tiene como propósito formativo entregar a los profesionales fonoaudiólogos una actualización en el manejo clínico de niños que presentan trastornos de la deglución y/o alimentación oral, rescatando para ello los avances más recientes en el manejo clínico fundado en prácticas acordes a las necesidades particulares de esta población.

# Certificación

**Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.**

• Departamento de Fonoaudiología.

## Objetivos

### Objetivo General:

- Actualizar los conocimientos sobre la evaluación y tratamiento en niños con trastornos de la deglución y alimentación oral.

## Contenidos

### Sesión 1: (09/04/2021)

- Marco teórico-clínico: Desarrollo típico de la alimentación oral en infantes y su relevancia al momento de intervenir.
- Examen clínico en infantes con dificultades en la deglución y/o alimentación oral.
- Evaluación instrumental en infantes con dificultades en deglución y/o alimentación oral.
- Evaluación y biofeedback con el uso del Iowa Oral Performance Instrument (IOPI) en población pediátrica.
- Rechazo alimentario en niños.

### Sesión 2: (10/04/2021)

- Estudio a partir de un caso de infante con desorden neurológico: ¿Siempre lo mismo?
- Intervención en los problemas de alimentación y deglución en la población pediátrica. Disfagia en niños con dificultades neurológicas.
- Estudio a partir de un caso de infante con desorden neuromuscular: ¿Siempre lo mismo?
- Intervención en los problemas de alimentación y deglución en la población pediátrica. Disfagia en niños con desorden neuromuscular neurológicas.
- Manejo fonoaudiológico de la sialorrea en niños: Experiencia en el Instituto Nacional Pedro Aguirre Cerda

## *Metodología*

El Seminario Internacional “El niño con trastornos de la deglución y de la alimentación oral: Experiencias e innovaciones en la intervención”, tiene un enfoque esencialmente teórico, con orientación hacia la aplicación clínica, se realizará a través de una plataforma e-learning.

Para ello, se consideran actividades de dos tipos:

- A. Clases expositivas, a cargo de académicos expertos en las áreas.
- B. Análisis de situaciones de salud, con el fin de integrar y aplicar de manera guiada los contenidos revisados a lo largo de todo el seminario.

## *Evaluación y Aprobación*

A todo profesional y/o estudiante que cumpla con la asistencia mínima (90%) se le entregará certificado de asistencia.

# Calendario de actividades

viernes 9 de abril

HORARIO	TEMA	RELATOR
9:00 - 9:15	Acreditación	
9:15-10:15	Marco teórico-clínico: Desarrollo típico de la alimentación oral en infantes y su relevancia al momento de intervenir.	Prof. Dr. Lenie van den Engel-Hoek
10:15 - 11:00	Examen clínico en infantes con dificultades en la deglución y/o alimentación oral.	Prof. Dr. Lenie van den Engel-Hoek
11:00 - 11:30	Receso	
11:30 - 12:30	Evaluación instrumental en infantes con dificultades en deglución y/o alimentación oral.	Prof. Dr. Lenie van den Engel-Hoek
12:30 - 14:00	Receso	
14:00 - 15:30	Evaluación y biofeedback con el uso del Iowa Oral Performance Instrument (IOPI) en población pediátrica.	Flgo. Felipe Inostroza
15:30 - 15:45	Receso	
15:45 - 17:15	Rechazo alimentario en niños.	Flga. Javiera Vargas Keith

## sábado 10 de abril

HORARIO	TEMA	RELATOR
9:00-10:30	Estudio a partir de un caso de infante con desorden neurológico: ¿Siempre lo mismo? Intervención en los problemas de alimentación y deglución en la población pediátrica. Disfagia en niños con dificultades neurológicas.	Prof. Dr. Lenie van den Engel-Hoek
10:30 – 11:00	Receso	
11:00 – 12:30	Estudio a partir de un caso de infante con desorden neuromuscular: ¿Siempre lo mismo? Intervención en los problemas de alimentación y deglución en la población pediátrica. Disfagia en niños con desorden neuromuscular neurológicas.	Prof. Dr. Lenie van den Engel-Hoek
12:30 – 14:00	Receso	
14:00 – 15:30	Manejo fonoaudiológico de la sialorrea en niños: Experiencia en el Instituto Nacional Pedro Aguirre Cerda.	Flga. María José Bravo Flga. Maybe Barrera.
15:30 – 15:45	Cierre seminario.	Prof. María Angélica Fernández

# Equipo Docente

## Directora del Seminario:

### **Flga. M. Angélica Fernández Gallardo**

Prof. Asociado  
Facultad de Medicina U. de Chile  
Magíster en Fisiopatología Cráneo  
Cérvico Mandibular y Dolor Facial  
Universidad Andrés Bello

## Docentes Nacionales:

### **Flga. Maybe Barrera Cornejo**

Universidad Andrés Bello  
Fonoaudióloga Infanto Juvenil  
Instituto Nacional de Rehabilitación  
Pedro Aguirre

### **Flga. María José Bravo Arriagada**

Universidad de Chile  
Magíster en Pedagogía y Gestión  
Universitaria  
U. Metropolitana de Ciencias de la  
Educación (UMCE)

### **Flgo. Felipe Inostroza Allende**

Acad. Instructor  
Facultad de Medicina U. de Chile  
Magíster en Fisiología  
Universidad de Chile

### **Flga. Javiera Vargas Keith**

Universidad de Chile

## Invitada Internacional:



### **PhD. Lenie Van den Engel-Hoek**

Donders Centre for Neuroscience  
Department of Rehabilitation  
Radboud University Medical Center  
Nijmegen, The Netherlands



# Requisitos Técnicos

**Para conectarse es necesario un computador que cumpla los siguientes requisitos mínimos de configuración:**

- Procesador Pentium IV de 2.0 Ghz o superior equivalente.
- Memoria RAM 256 MB.
- Disco duro de 40 Gb.
- Espacio libre en el disco duro 5 Gb.
- Sistema Operativo Windows XP o superior, Mac OSX (para Mac).
- Quienes cuenten con Windows Vista deberán verificar que los programas funcionen adecuadamente con la plataforma de estudio (como Office 2007)
- Conexión a Internet por Banda Ancha (ADSL/ Cable) o Wi Fi desde el lugar donde se conectará al Curso o Diploma (Hogar, Lugar de Trabajo, Cybercafé o Infocentros, etc.). No se recomienda la conexión mediante módem telefónico por su velocidad.
- Un navegador (Browser) que permita conectarse a Internet y acceder a sitios web. Recomendamos que utilice como browser Mozilla Firefox 1.0.7 o Internet Explorer 6.0.

**La rapidez de acceso y navegación en la plataforma, así como la descarga de material educativo, dependerá de:**

- Las características técnicas del computador utilizado (Sistema Operativo, Hardware, etc.)
- El proveedor de acceso a internet (ISP) que utilice; si usted se conectará a su Curso o Diploma desde su lugar de trabajo, recuerde verificar con su Depto. de Informática que su red de navegación por internet está habilitada para operar con la aplicación Java.
- El tipo de conexión (ADSL/Cable/Módem) esto determinará su velocidad de navegación.
- Contar con las aplicaciones, programas y herramientas como Java, Microsoft Office, Acrobat Reader, Windows Media Player, Flash Player, Win Zip, etc.