

## ACTUALIZACIÓN EN TRASTORNOS TEMPOROMANDIBULARES Y DOLOR OROFACIAL

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

<b>Nombre del Curso</b>	Actualización en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial		
<b>Modalidad</b>	E-learning - Asincrónico	<b>Horas</b>	128 horas totales
<b>Director</b>	Dr. Thomas Bornhardt S.	<b>Contacto</b>	contacto.bitraining@gmail.com
<b>Docentes dictantes</b>	Dr. Thomas Bornhardt S. Dra. Verónica Iturriaga W.		

### 2. OBJETIVOS GENERALES

Formar al Odontólogo, Licenciados en Odontología o Estudiantes de Odontología en principios básicos de diagnóstico y manejo primario de las patologías incluidas en el área de los trastornos temporomandibulares y dolor orofacial.

### 3. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al Finalizar con éxito el Curso, los estudiantes deberán ser capaces de:

- Diagnosticar primariamente las alteraciones musculoesqueléticas del sistema estomatognático.
- Tratar primariamente las alteraciones musculoesqueléticas del sistema estomatognático.
- Diagnosticar primariamente las alteraciones neuropáticas del sistema estomatognático.
- Tratar primariamente las alteraciones neuropáticas del sistema estomatognático.
- Diagnosticar y tratar las urgencias relacionadas con los trastornos temporomandibulares y dolor orofacial.
- Diagnosticar y hacer un manejo primario de Bruxismo de Sueño.
- Realizar una correcta sospecha diagnóstica de las patologías de sueño asociadas a los trastornos temporomandibulares y dolor orofacial.

### 4. CANTIDAD DE HORAS TOTALES

Numero de Unidades	Nombre de la Unidad	Horas Asincrónicas	Horas extra-aula	Horas Totales
I	Trastornos Temporomandibulares	16	16	32
II	Dolor Orofacial	12	12	24
III	Bruxismo de Sueño	12	12	24
IV	Urgencias en TTM y DOF	12	12	24
V	Procedimientos	12	12	24
<b>HORAS TOTALES</b>		<b>64</b>	<b>64</b>	<b>128</b>

### 5. CONTENIDOS CURSO O PLAN DE ESTUDIO DEL PROGRAMA

N. De Unidades	Nombre de la Unidad	Contenidos
I	Trastornos Temporomandibulares Dr. Thomas Bornhardt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnostico de los TTM de origen articular.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnóstico de los TTM de origen muscular.</li> <li>• Tratamiento primario de los TTM de origen articular.</li> <li>• Tratamiento primario de los TTM de origen muscular.</li> <li>• Examen clínico</li> </ul>
II	Dolor Orofacial Dra. Verónica Iturriaga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnóstico primario del dolor crónico orofacial.</li> <li>• Diagnóstico primario en dolor neuropático orofacial.</li> <li>• Tratamiento primario del dolor crónico orofacial.</li> <li>• Tratamiento primario del dolor neuropático orofacial.</li> <li>• Diagnóstico primario de cefaleas.</li> <li>• Diagnóstico diferencial somático y neuropático.</li> </ul>
III	Bruxismo de Sueño Dr. Thomas Bornhardt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definición del Bruxismo de Sueño.</li> <li>• Factores etiológicos del Bruxismo de Sueño.</li> <li>• Proceso diagnóstico del Bruxismo de Sueño.</li> <li>• Principios básicos del manejo de Bruxismo de Sueño para el odontólogo.</li> </ul>
IV	Urgencias en TTM y DOF Dra. Verónica Iturriaga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnóstico de las principales urgencias en TTM y DOF.</li> <li>• Tratamiento primario de las principales urgencias en TTM y DOF.</li> </ul>
V	Procedimientos Dr. Thomas Bornhardt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demostración de infiltración muscular.</li> <li>• Demostración de infiltración de fármacos intraarticulares.</li> <li>• Mesa redonda consultiva.</li> </ul>

## 6. RECURSOS METODOLÓGICOS

### ACTIVIDADES ASINCRÓNICAS – EXTRA-AULA

- ◆ Clases expositivas – Dialógicas en plataforma virtual e-learning de manera asincrónica.
- ◆ Revisión de lecturas sugeridas de manera asincrónica.
- ◆ Revisión de clases de manera asincrónica.
- ◆ Foro de preguntas y respuestas.

## 7. MODALIDAD (Presencial, Semi-presencial, e-learning)

E-learning.

## 8. EVALUACION

Una vez terminado el curso se realizará una prueba al final que contempla todos los contenidos del curso, cada unidad aportará el 20% de los contenidos totales. La nota se calculará con un 60% de exigencia y la aprobación del curso será con nota mínima 4.0. La Prueba se realizará de manera online a través de la plataforma educativa. La evaluación estará disponible para realizarla en todo momento, sin embargo, el estudiante contará con 60 días corridos para acceder al curso y completarlo.

## 9. REQUISITOS ASISTENCIA (%)

El mínimo de asistencia para aprobar el curso es del 100% de las actividades asincrónicas y rendir la evaluación final.

## 10. MATERIAL DE APOYO PARA EL ESTUDIANTE

Artículos científicos y material de estudio a disposición del estudiante, acceso a la grabación de las clases de manera asincrónica.

## 11. EQUIPAMIENTO DOCENTE

Plataforma Educativa.

## 12. LUGAR DE REALIZACIÓN

Al ser un curso de modalidad E-learning asincrónico las actividades serán virtuales a través de la plataforma educativa.

## 13. VALORES Y FORMA DE PAGO

Valor matrícula y arancel: \$450.000 – 570USD

## 14. CUERPO DOCENTE (resumen curricular)

### **Dr. Thomas Bornhardt S.**

Cirujano Dentista Universidad de La Frontera.  
Especialista en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Magíster en Odontología mención Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Fellowship Medicina de Sueño y Polisomnografía Pontificia Universidad Católica de Chile.  
Director Especialidad en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial, Universidad de La Frontera.  
Miembro del Grupo de Investigación Sleep & Pain Research.  
Past President Sociedad Chilena de Medicina de Sueño SOCHIMES.  
Coordinador de especialidades odontológicas, Facultad de Odontología, Universidad de La Frontera  
Profesor Asistente Universidad de La Frontera.

### **Dra. Verónica Iturriaga W.**

Cirujano Dentista Universidad de La Frontera.  
Doctora en Ciencias Médicas.

Especialista en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Magíster en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial.  
Diplomando en Medicina de Sueño en la Práctica Clínica.  
Coordinadora Especialidad en Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial, Universidad de La Frontera.  
Directora del Grupo de Investigación Sleep & Pain Research.  
Profesora Asistente Universidad de La Frontera.

## 15. PLANIFICACIÓN ACTIVIDADES

Las actividades iniciarán una vez inscrito en el curso, donde tendrán acceso a la plataforma educativa, donde se encontrarán disponibles las distintas unidades para que el estudiante pueda comenzar a revisar su contenido.

La *Evaluación Final* estará disponible para ser completada en cualquier momento del curso, siendo requisito para su aprobación y término, al igual que el envío de la *Encuesta de evaluación* la cual estará disponible en la sección descargables y deberá ser enviada al mail [contacto.bitraining@gmail.com](mailto:contacto.bitraining@gmail.com) antes de realizar la Evaluación Final.

El curso estará disponible hasta 60 días corridos desde la inscripción, por lo tanto, esta será la fecha tope de término del curso, sin perjuicio de poder enviar la Encuesta de evaluación y rendir la Evaluación final antes de esta fecha, pudiendo posteriormente tener acceso al contenido hasta la fecha indicada.

contacto.bitraining@gmail.com  
www.bitraining.org  
@bi.training  
B&i training educación