



VILLABAUZA
INSTITUTO

Av. Sierra de Venados #231 Lomas de Mazatlán 82110
Mazatlán, Sinaloa, México

669 248 36 43 / 669 155 06 11
institutovillabauza.com

REHABILITACIÓN PROTÉSICA SOBRE IMPLANTES

De la planificación a la rehabilitación definitiva

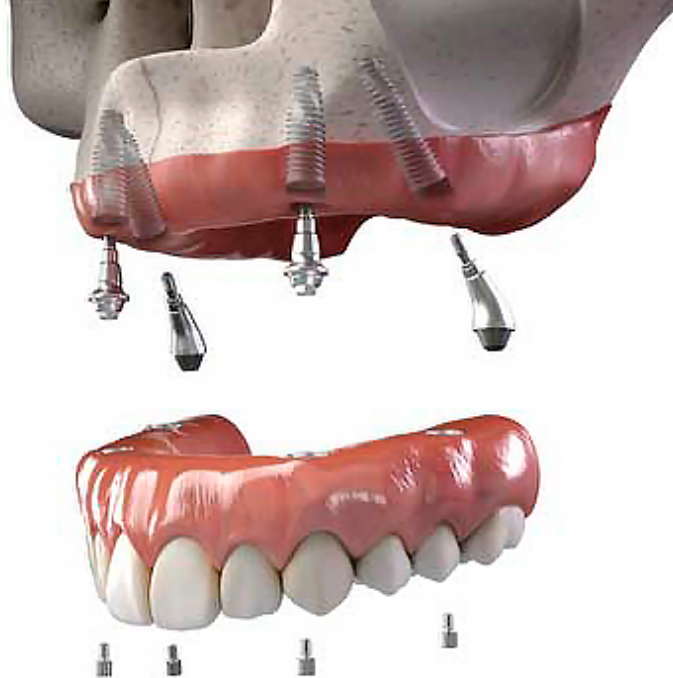
Curso teórico-clínico

2 módulos

Objetivo general

Capacitar al participante para **diagnosticar, planificar y ejecutar rehabilitaciones protésicas** sobre implantes, seleccionando correctamente componentes, materiales y **protocolos analógicos o digitales** para restauraciones unitarias, parciales y de arcada completa.





Módulo 1

FUNDAMENTOS Y REHABILITACIÓN UNITARIA/PARCIAL

"Del implante a la prótesis"

1. Diagnóstico y planificación protésicamente guiada

- Evaluación del paciente implantológico
- Análisis facial, dental y periodontal
- Evaluación del espacio protésico
- Posición tridimensional ideal del implante
- Concepto de implantología protésicamente guiada
- Relación entre posición del implante y resultado estético
- CBCT, escaneo intraoral y planificación digital
- Errores quirúrgicos que complican la rehabilitación

05, 06 y 07 de Noviembre 2026



VILLABAUZA



villabauza.instituto

Villabauza Instituto

institutovillabauza.com

2. Biomecánica aplicada a implantes

- Diferencias biomecánicas entre diente e implante
- Osteointegración y transmisión de cargas
- Fuerzas axiales y laterales
- Cantiléver
- Relación corona–implante
- Número y distribución de implantes
- Ferulización
- Factores de riesgo biomecánico
- Parafunción y bruxismo

3. Conexiones y plataformas implantarias

- Hexágono externo
- Hexágono interno
- Conexión cónica
- Cono Morse
- Platform switching
- Ventajas y limitaciones de cada conexión
- Importancia del ajuste implante–pilar

4. Componentes protésicos

Identificación y selección clínica de:

- Tornillo de cobertura
- Pilar de cicatrización
- Transfer
- Scanbody
- Análogo
- Pilar provisional
- Pilar definitivo
- UCLA
- Ti-base
- Multi-unit
- Tornillos protésicos
- Análogos digitales



5. Manejo del perfil de emergencia

- Arquitectura de tejidos periimplantarios
- Perfil crítico y subcrítico
- Acondicionamiento de tejidos blandos
- Diseño del provisional
- Modificación progresiva del perfil de emergencia
- Transferencia del perfil al laboratorio
- Técnicas analógicas y digitales

6. Impresiones sobre implantes

Flujo analógico

- Cubeta abierta
- Cubeta cerrada
- Transferentes
- Ferulización de transfers
- Selección del material de impresión
- Modelo maestro
- Máscara gingival

Flujo digital

- Escáner intraoral
- Scanbodies
- Técnica correcta de escaneo
- Errores frecuentes
- Precisión en implantes múltiples

7. Corona unitaria sobre implante

- Atornillada vs cementada
- Indicaciones de cada diseño
- Selección del pilar
- Ti-base
- Pilar personalizado
- Canal de tornillo angulado
- Zona anterior vs posterior
- Manejo del acceso al tornillo



8. Puentes sobre implantes

- Número y distribución de implantes
- Ferulización
- Diseño del pónico
- Cantiléver
- Pasividad
- Higiene y mantenimiento

9. Biomateriales

- Titanio
- Zirconia
- Zirconia monolítica
- Disilicato de litio
- Cerámica híbrida
- PMMA
- Indicaciones y limitaciones
- Selección según sector anterior/posterior

10. Protocolo de entrega

- Prueba clínica
- Ajuste de contactos
- Ajuste oclusal
- Torque definitivo
- Uso de torquímetro
- Sellado del acceso
- Cementación extraoral sobre Ti-base
- Control radiográfico

PRÁCTICA MÓDULO 1

- Reconocimiento de componentes protésicos
- Colocación de transfers y scanbodies
- Toma de impresión convencional
- Escaneo digital
- Manejo de Ti-base
- Diseño de perfil de emergencia
- Torque de componentes
- Protocolo de corona atornillada



Módulo 2

REHABILITACIÓN AVANZADA Y ARCADA COMPLETA

"De la planificación al Full-Arch"

1. Diagnóstico del paciente totalmente edéntulo

- Evaluación facial
- Soporte labial
- Línea de sonrisa
- Espacio protésico
- Relación maxilomandibular
- Dimensión vertical
- Plano oclusal
- Selección dental

2. Sobredentaduras sobre implantes

- Indicaciones
- Número de implantes
- Locator
- Barra
- Sistemas de retención
- Diseño protésico
- Ventajas y limitaciones
- Mantenimiento

3. Prótesis fija de arcada completa

- All-on-4
- All-on-6
- Distribución de implantes
- Implantes inclinados
- AP spread
- Cantiléver
- Espacio protésico
- Diseño FP1, FP2 y FP3



4. Pilares Multi-Unit

- Concepto y función
- Rectos y angulados
- Selección de altura transmucosa
- Corrección de angulación
- Torque
- Componentes protésicos
- Errores frecuentes

5. Carga inmediata

- Indicaciones
- Selección del paciente
- Estabilidad primaria
- Torque de inserción
- Ferulización
- Diseño del provisional inmediato
- Oclusión durante la osteointegración
- Factores de riesgo

6. Pasividad en estructuras implantosoportadas

- Concepto de ajuste pasivo
- Test de Sheffield
- Jig de verificación
- Seccionamiento y ferulización
- Causas de falta de pasividad
- Complicaciones mecánicas

7. Registros para rehabilitación completa

- Dimensión vertical
- Relación céntrica
- Línea media
- Línea de sonrisa
- Plano oclusal
- Arco facial
- Registros digitales
- Fotografía clínica
- Escaneo facial



8. Flujo digital Full-Arch

- Escaneo intraoral
- Fotogrametría
- Scanbodies
- Captura de tejidos
- Registro maxilomandibular
- Diseño CAD
- Exocad
- Provisionalización
- Prueba funcional
- Fabricación definitiva

9. Diseño de la estructura

- Titanio
- Zirconia
- Estructuras híbridas
- Barra de titanio + zirconia
- PMMA reforzado
- Diseño de conectores
- Espesores mínimos
- Cantilévers
- Pasividad

10. Oclusión en implantología

- Esquemas oclusales
- Protección de los implantes
- Distribución de contactos
- Guía anterior
- Guía canina
- Función de grupo
- Manejo del paciente bruxista
- Férula oclusal



11. Complicaciones

Biológicas

- Mucositis
- Periimplantitis
- Pérdida ósea
- Problemas de tejidos blandos

Mecánicas

- Aflojamiento de tornillos
- Fractura de tornillos
- Fractura de zirconia
- Fractura de estructura
- Descementación de Ti-base
- Pérdida de pasividad

12. Mantenimiento

- Programa de controles
- Higiene del paciente
- Instrumentación alrededor de implantes
- Control radiográfico
- Evaluación de tornillos y prótesis
- Férulas de protección

PRÁCTICA MÓDULO 2

- Selección y colocación de Multi-Units
- Impresión de arcada completa
- Ferulización de transfers
- Jig de verificación
- Test de Sheffield
- Registros de dimensión vertical y relación maxilomandibular
- Escaneo Full-Arch
- Diseño digital de estructura
- Protocolo de prótesis provisional
- Torque y entrega de una rehabilitación completa



Caso integrador final

Cada participante desarrollará un caso desde:

- Diagnóstico
- Planificación
- Selección de implantes
- Selección de componentes
- Provisionalización
- Impresión/Escaneo
- Diseño
- Elección de material
- Prueba
- Torque
- Ajuste oclusal
- Mantenimiento

El caso puede corresponder a:

- Corona unitaria
- Puente implantosoportado
- Sobredentadura
- Rehabilitación fija Full-Arch

Resultado del curso

Al finalizar, el participante deberá poder decidir no solamente **"cómo rehabilitar un implante"**, sino: qué componente utilizar, por qué utilizarlo, qué material seleccionar, cómo manejar los tejidos, cómo registrar la posición de los implantes y cómo **controlar biomecánica, pasividad y oclusión** para obtener **una rehabilitación predecible**.



VILLABAUZA



villabauza.instituto

Villabauza Instituto

institutovillabauza.com

Módulo 1	05, 06 y 07 de Noviembre
Módulo 2	03, 04 y 05 de Diciembre
Horario:	9 am - 2 pm / 3 pm - 6 pm
Costo total:	\$16,000 (\$8,000 por módulo)
Docente:	Raúl O. Villabauza

