

TÉCNICO LABORAL

MECANICA DENTAL

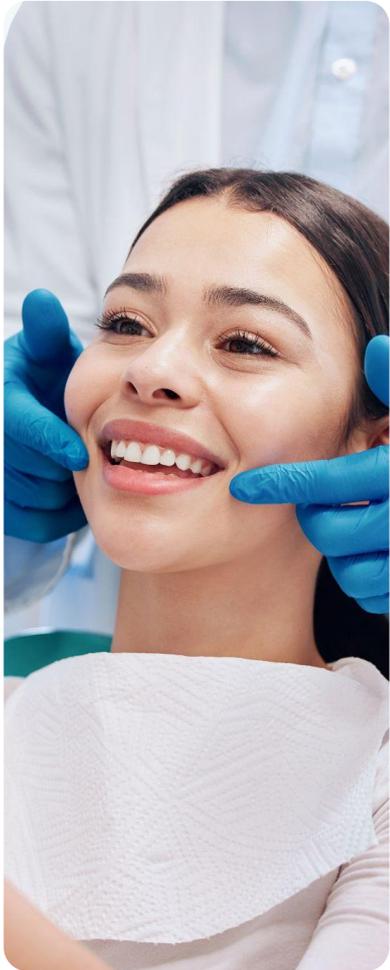
Modalidad: Presencial bogotá

Lune a viernes: 6 períodos académicos con duración de 10 semanas cada uno, con una semana de receso. Con una duración total de 1 años 6 meses.

Sábados: 7 períodos académicos con duración de 10 semanas cada uno, con una semana de receso cada uno.

Chapinero: Resolución 02013 del 19 de marzo del 2020 - SNIES 47087 - SIET 7963

Ciudad Bolívar: Resolución 190010 del 19 de febrero de 2020 - SNIES 47247 - SIET 8188



PERFIL EGRESADO

El egresado del programa Técnico Laboral en Mecánica Dental está capacitado para apoyar al odontólogo en la elaboración de prótesis dentales, coronas, puentes y aparatos ortodónticos, siguiendo las especificaciones clínicas y técnicas establecidas.

Cuenta con habilidades para preparar modelos dentales a partir de impresiones, y fabricar prótesis totales, parciales removibles y fijas, utilizando diversos materiales y técnicas que garantizan funcionalidad y estética.

Además, está en capacidad de diseñar y construir aparatología ortodóntica y ortopédica, cumpliendo con los requerimientos de la prescripción odontológica y las normas técnicas vigentes.

ÁREAS DE DESEMPEÑO

Desarrollar habilidades en el correcto tratamiento odontológico

Al finalizar el programa académico el estudiante estará en capacidad de:

- · Elaboración de prótesis dentales Diseño y fabricación de prótesis totales, parciales removibles y fijas, siguiendo especificaciones clínicas y técnicas.
- · Aparatología ortodóntica y ortopédica Construcción de aparatos funcionales y correctivos según prescripción odontológica.
- · Cerámica dental y estética Aplicación de técnicas de cerámica para restauraciones estéticas y funcionales.
- · Prótesis sobre implantes Apoyo en la elaboración de estructuras protésicas adaptadas a implantes dentales.
- · Administración de laboratorio dental Organización, control de inventarios, manejo de insumos y cumplimiento de normas de bioseguridad en el entorno laboral.
- · Prácticas seguras y normativas técnicas Aplicación de normas de higiene, seguridad industrial y prevención de riesgos en el laboratorio.

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

Jornada completa

1

- Ética y valores
- Técnicas de estudio
- Impronta Institucional
- Contabilidad Básica
- Principios Fisicoquímicas
- Sistema Estomatognático
- Salud en el trabajo

2

- Tic
- Costos y presupuestos
- Prótesis Total I
- Principios de prótesis Fija
- Aparatología en Ortodoncia I

3

- Prótesis Total II
- Prótesis Fija I
- Aparatología en ortodoncia II
- Servicio al cliente

4

- Periodo IV Prótesis Removible
- Practica Protésica I
- Taller de encerado I

5

- Periodo V Implantología
- Practica protésica II
- Taller de encerado II

6

- Práctica Formativa
- Es indispensable haber aprobado todas las asignaturas de I a V ciclo**

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

Jornada de sábados

1

- Ética y valores
- Técnicas de estudio
- Tic
- Principios Físicoquímicas
- Sistema Estomatognático

2

- Contabilidad Básica
- Prótesis Total I
- Principios de prótesis Fija
- Aparatología en Ortodoncia I

3

- Prótesis Total II
- Prótesis Fija I
- Taller de encerado I
- Impronta institucional

4

- Prótesis Removible
- Aparatología en Ortodoncia II
- Servicio al cliente

5

- Salud en el trabajo
- Practica protésica I
- Taller de encerado II

6

- Periodo VI Costos y presupuestos
- Implantología
- Practica protésica II

7

- Práctica Formativa
**Es indispensable haber aprobado
todas las asignaturas de I a V ciclo**

BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

- Descuentos y becas
- Facilidades de pago financiación
- 87% de empleabilidad
- Horarios flexibles
- Bolsa de empleo

FORMAS DE PAGO



**FINANCIACIÓN
DIRECTA SIN
INTERÉS**



CONTADO



**TARJETA
DÉBITO**



**TARJETA
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN
CON ENTIDADES
BANCARIAS**



CESANTÍAS

¡Gracias por su atención!

¿Alguna inquietud?

Contáctenos

601-795 0000

www.politecnicointernacional.edu.c

