



UNAC

Universidad de las Américas y el Caribe

PREPARATORIA



PREPARATORIA CON FORMACIÓN EN MECÁNICA DENTAL

Modalidad

Sabatina / En Línea

Duración

2 años

RVOE

SE-008-2020-EMS



OBJETIVO GENERAL

El Alumno de la preparatoria de las américas conocerá un amplio panorama en el manejo de diversos materiales dentales que le concedan introducirse al campo Auxiliar de la Odontología y Carreras Técnicas relacionadas a ella.

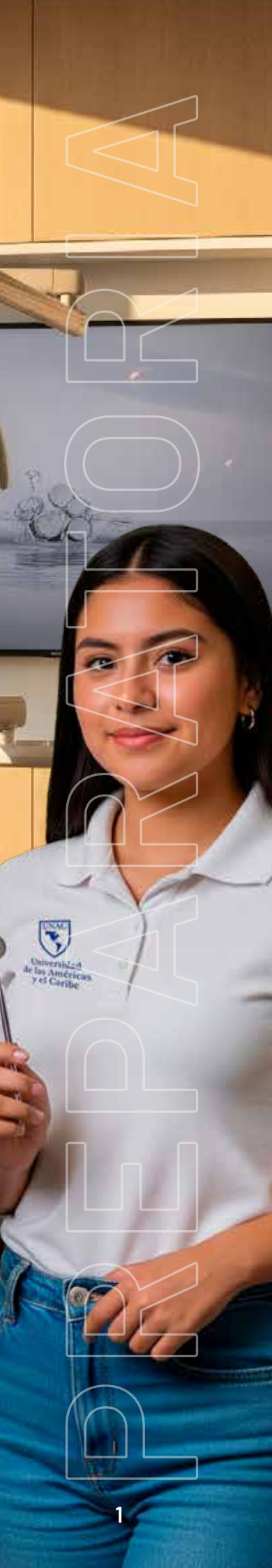
Busca que el estudiantado desarrolle habilidades indispensables para el uso eficiente de materiales, equipos e instrumental dental con bases de Anatomía Dental que le servirán para identificar, y auxiliar en la elaboración de diferentes tipos de aparatos ortodónticos, prótesis dentales fijas y removibles.

ESPACIOS LABORALES

Podrán incorporarse a la vida laboral tanto en instituciones públicas como privadas en los siguientes perfiles ocupacionales: auxiliares en consultorios, talleres y laboratorios dentales.

COMPETENCIAS

1. Diferencia las características anatómicas de los dientes reconociendo cada una de las caras del diente expresando ideas de manera creativa para integrar los conocimientos en la práctica dentro del taller de mecánica dental.
2. Elabora con supervisión del personal docente, tallados de anatomía dental en cubos de cera, identificando las características de los dientes, para desarrollar habilidades manuales y sentido creativo.
3. Conoce con asistencia del personal docente, las características físicas y usos de diferentes tipos de instrumentos, equipo y de materiales dentales haciendo uso del pensamiento reflexivo para la selección del material adecuado dentro del taller de mecánica dental.
4. Manipula con asistencia del personal docente, los materiales dentales como de impresión, yeso, acrílicos y ceras utilizando instrumental y equipo adecuado de manera responsable con medidas de seguridad e higiene para la elaboración de modelos dentales.
5. Participa en la elaboración de aparatos removibles de ortodoncia utilizando materiales dentales adecuados para así desarrollar sus habilidades manuales de manera responsable con medidas de seguridad e higiene.
6. Asiste en la realización de una prótesis dental fija para la rehabilitación oral siguiendo una secuencia ordenada de pasos utilizando medidas de seguridad e higiene de manera responsable.
7. Fabrica con supervisión del personal docente, una prótesis parcial removible para la rehabilitación oral siguiendo una secuencia ordenada de pasos utilizando medidas de seguridad e higiene de manera responsable.
8. Colabora en la producción de una prótesis total removible para la rehabilitación oral siguiendo una secuencia ordenada de pasos utilizando medidas de seguridad e higiene de manera responsable.



PLAN DE ESTUDIOS

EJE FORMACIÓN TEÓRICO

- LENGUA Y COMUNICACIÓN I
- LENGUA Y COMUNICACIÓN II
- LENGUA Y COMUNICACIÓN III
- CULTURA DIGITAL I
- CULTURA DIGITAL II
- PENSAMIENTO LITERARIO
- TALLER DE CULTURA DIGITAL
- INGLÉS I
- INGLÉS II
- INGLÉS III
- INGLÉS IV
- LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN
- PENSAMIENTO MATEMÁTICO I
- PENSAMIENTO MATEMÁTICO II
- PENSAMIENTO MATEMÁTICO III
- CIENCIAS SOCIALES I
- CIENCIAS SOCIALES II
- CIENCIAS SOCIALES III
- CONCIENCIA HISTÓRICA I. PERSPECTIVAS DEL MÉXICO ANTIGUO. LOS CONTEXTOS GLOBALES
- CONCIENCIA HISTÓRICA II. MÉXICO DURANTE EL EXPANSIONISMO CAPITALISTA
- CONCIENCIA HISTÓRICA III. LA REALIDAD ACTUAL EN PERSPECTIVA HISTÓRICA
- HUMANIDADES I
- HUMANIDADES II
- HUMANIDADES III
- LA MATERIA Y SUS INTERACCIONES
- CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA Y SUS INTERACCIONES CON LA MATERIA
- ECOSISTEMAS: INTERACCIONES, ENERGÍA Y DINÁMICA
- REACCIONES QUÍMICAS: CONSERVACIÓN DE LA MATERIA EN LA FORMACIÓN DE NUEVAS SUSTANCIAS
- LA ENERGÍA EN LOS PROCESOS DE LA VIDA DIARIA
- ORGANISMOS: ESTRUCTURAS Y PROCESOS. HERENCIA Y EVOLUCIÓN BIOLÓGICA

NOTA: La disposición de las asignaturas sigue el orden de ingreso y puede estar sujeta a cambios.



PLAN DE ESTUDIOS

EJE FORMACIÓN TEÓRICO - DISCIPLINAR

- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL I
- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL II
- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL III
- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL IV
- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL V
- FORMACIÓN SOCIOEMOCIONAL VI
- TALLER DE CIENCIAS I
- TALLER DE CIENCIAS II
- TALLER DE CIENCIAS III
- TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS I
- TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS II

EJE FORMACIÓN TEÓRICO - DISCIPLINAR

- PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLE
- ANATOMIA DENTAL
- MATERIALES DENTALES
- TALLER DE ORTODONCIA
- PRÓTESIS TOTAL REMOVIBLE
- TALLER DE ANATOMIA DENTAL
- TALLER DE MATERIALES DENTALES
- PRÓTESIS DENTAL FIJA

NOTA: La disposición de las asignaturas sigue el orden de ingreso y puede estar sujeta a cambios.





UNAC

Universidad de las Américas y el Caribe

PREPARATORIA

Nigromante #82, Colonia Centro, C.P. 28000, Colima, México

Tel: +52 (312) 323-4245, **Email:** informes@unac.edu.mx, **Web:** www.unac.edu.mx

Powered by
SOANI
CORPORATIVO EDUCATIVO