



Carreras en la Odontología

Más información acerca de la tecnología de laboratorio dental

Si le gusta hacer trabajos de precisión con las manos, disfruta de trabajar independientemente y está interesado en el campo de la salud, la carrera de técnico de laboratorio dental puede ser lo que busca.

¿QUÉ HACE UN TÉCNICO DE LABORATORIO DENTAL?

Los técnicos dentales son una parte importante del equipo de cuidados dentales. Ellos trabajan con los materiales que reemplazan la estructura de los dientes dañados o perdidos. Ellos trabajan directamente con los dentistas siguiendo instrucciones escritas detalladas y usando moldes, llamados “impresiones”, de los dientes del paciente o de sus tejidos blandos para crear dentaduras completas para los pacientes que han perdido todos sus dientes; dentaduras parciales removibles o puentes fijos para los pacientes que han perdido solamente uno o pocos dientes; coronas; carillas; y aparatos de ortodoncia y férulas para ayudar a enderezar y proteger los dientes. Lo que distingue a un técnico de laboratorio dental es la destreza para usar instrumentos pequeños de mano, la precisión, la habilidad artística y la atención a los detalles diminutos.

¿CUÁLES SON LAS OPORTUNIDADES DE LA CARRERA?

Con el aumento en la demanda para la odontología cosmética, hay gran necesidad de técnicos dentales. Según envejece la población y mucha gente vive más, habrá demanda continua de los reemplazos artificiales, llamados “prótesis”. Los servicios artísticos realizados por los técnicos dentales son cruciales.

La mayoría de los técnicos dentales trabaja en laboratorios comerciales que emplean de dos a 200 personas. El laboratorio promedio emplea alrededor de cinco a 10 técnicos, que proveen servicios protésicos completos o se especializan en la producción de un tipo específico de prótesis. Otros trabajan en los consultorios dentales privados, las escuelas dentales, los hospitales y las compañías que manufacturan materiales dentales protésicos.

¿QUÉ EDUCACIÓN Y ADIESTRAMIENTO SE NECESITA?

Aunque los técnicos dentales pueden comenzar sus carreras sin un grado universitario, se recomienda la educación continua. Usted puede recibir educación y adiestramiento en los programas de dos años en un colegio de la comunidad, una escuela vacacional, un colegio tecnológico, la universidad o la escuela dental. Los que se gradúan de estos programas reciben una licenciatura o un certificado. Algunos programas ofrecen un grado universitario (bachillerato) de cuatro años en



American Dental Association
www.ada.org

tecnología dental. En la mayoría de los casos, usted necesitará un diploma de escuela secundaria o su equivalente para solicitar la entrada a un programa de tecnología de laboratorio dental.

¿CUÁL ES EL POTENCIAL DE INGRESOS?

El salario de un técnico de laboratorio dental depende principalmente de las destrezas y las responsabilidades que conlleva el puesto y el punto geográfico donde está localizado el empleo. Los técnicos dentales pueden ganar salarios iguales a los del personal en otras profesiones de la salud con formación y experiencia similar. Los técnicos con experiencia pueden lograr compensación significativa en los laboratorios comerciales, o pueden decidir abrir su propio laboratorio dental para tener más independencia.

¿DÓNDE PUEDO OBTENER MÁS INFORMACIÓN?

Hable con su dentista, un laboratorio dental local, con los componentes de la Asociación Dental Americana en la sociedad dental estatal o local, o el componente estatal o local de la Asociación Nacional de Laboratorios Dentales (*Nacional Association of Dental Laboratories*) en su área. Usted podría concertar una visita breve a un laboratorio dental para observar los técnicos dentales trabajando. Además puede comunicarse con un programa de tecnología dental acreditado y hablar con un orientador y visitar la escuela.

Para obtener más información acerca de las carreras en tecnología de laboratorio dental visite www.ada.org/goto/careers o llame a la Asociación Dental Americana (*American Dental Association*) (miembros: número de llamada gratis, Ext. 2390; no-miembros: 1-312-440-2390), o comuníquese por e-mail con Beverly Skoog, coordinadora de Orientación de las Carreras, Consejo de Educación Dental y Licenciatura de la ADA (*ADA Council on Dental Education and Licensure*), en skoog@ada.org. Puede visitar además www.nadl.org, el sitio web de la Asociación Nacional de Laboratorios Dentales.

Preparado por la División de Comunicaciones de la ADA, en colaboración con *The Journal of the American Dental Association*. Al contrario de otras partes de *JADA*, esta página puede ser cortada, copiada y repartida a los pacientes sin obtener antes el permiso de reproducción de *ADA Publishing Division*. Cualquier otro uso, copias o distribución, sea en forma impresa o electrónica, está estrictamente prohibido sin el consentimiento previo por escrito de *ADA Publishing Division*.

“Para el Paciente Dental” provee información general acerca de los tratamientos dentales para los pacientes dentales. Está diseñada para promover la discusión entre el dentista y el paciente acerca de las opciones de tratamiento y no sustituye



American Dental Association
www.ada.org

la evaluación profesional del dentista basada en las necesidades y los deseos del paciente individual.

JADA, Vol. 135, septiembre 2004

Derechos del Autor © 2004 *American Dental Association*. Todos los derechos reservados.