

# ¡ALTA DEMANDA, ALTO SALARIO!

## ¿Qué hacen los técnicos en servicio y mecánico automotriz?

Los técnicos en servicio y mecánico automotriz, son llamados a menudo técnicos de servicio (service techs), inspeccionan, mantienen y reparan carros y camiones ligeros.

## ¿Cómo convertirse en un técnico de servicio y mecánico automotriz

Algunos empleadores prefieren a los técnicos en servicio y mecánico automotriz que hayan completado un programa de entrenamiento en una institución de educación postsecundaria. La certificación industrial se requiere generalmente una vez que se emplea a la persona.

### Pago

El salario promedio de un técnico de servicio y mecánico automotriz con 2—4 años de experiencia es de \$12.59—\$19.49 por hora.

### Perspectiva de empleo

¡Se espera que el empleo de técnico de servicio y mecánico automotriz crezca un 17 por ciento del 2010 al 2020! Las oportunidades de empleo para los solicitantes calificados son muy buenas.



## ¿Qué hacen los reparadores de carrocerías y cristales automotrices?



Los reparadores de carrocerías y cristales automotrices, restauran, y reemplazan el chasis y la carrocería de los vehículos, los parabrisas y los cristales de las ventanas.

## ¿Cómo convertirse en un reparador de carrocería y cristales automotriz?

La mayoría de los empleadores prefieren contratar a reparadores que hayan completado un programa de entrenamiento formal en reparación y acabado de carrocería. Aún así, muchos de los reparadores nuevos empiezan a trabajar sin entrenamiento

formal. La certificación industrial es cada vez más importante.

### Pago

El salario promedio de un reparador de carrocería automotriz con 2—4 años de experiencia es de \$11.58—\$18.00 por hora.

### Perspectiva de empleo

Se espera que el empleo de reparador de carrocería y cristales automotriz crezca un 19 por ciento del 2010 al 2020. Aquellos que tengan entrenamiento formal y una certificación industrial deberán tener mejores oportunidades de trabajo.

*Es norma de Plano ISD no discriminar por motivos de raza, color, nacionalidad, sexo o incapacidades en sus programas, servicios o actividades vocacionales tal como lo requiere según enmienda del Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, el Título IX de las Enmiendas en Educación de 1972 y según enmienda de la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973.*

Version: 2016-12-20



# Automotriz



*Aprendizaje que trabaja por América*



La **educación técnica y profesional (CTE)** ofrece una oportunidad para que los estudiantes **aprendan habilidades** que puedan utilizar en la preparatoria, la universidad, en una carrera después de su graduación y/o medios económicos que les ayuden a continuar su educación. La **CTE Automotriz** combina la **preparación académica y profesional** para producir **graduados bien preparados** listos para las oportunidades en el campo de la transportación.

Los estudiantes tiene la oportunidad de afiliarse a la **SkillsUSA**. SkillsUSA

es una organización nacional sin fines de lucro al servicio de los maestros, y estudiantes de preparatoria y universitarios que se están **preparando para carreras** en comercio, técnicas y empleos altamente calificados.



### **Tecnología automotriz I: Mantenimiento y reparación de Luz** (grados 11-12)

¡Enciende tu Carrera automotriz! Si esas interesado en la tecnología automotriz, ésta clase es para ti. Obtén entrenamiento práctico y personalizado, con el uso de técnicas profesionales y herramientas estándares del sector para identificar y completar una reparación. Obtén experiencia valiosa en la reparación del tren de manejo, accesorios eléctricos, sistema de frenos, dirección y suspensión ¡Y más!

### **Tecnología automotriz II: Servicio automotriz** (grado 12)

Vas a pasar mucho tiempo trabajando en el taller, por lo tanto ¡no debes tener miedo de ensuciarte las manos! Se basan en las habilidades aprendidas en el curso de Tecnología automotriz y en aprenden nuevos conceptos e innovaciones, nuevos tipos de motores, equipos anti-contaminantes, análisis computarizado de motores y más.

### **Reparación de colisión** (grados 11-12)

¿Tienes daño por granizo? No dejes que ese pequeño golpe en la defensa te desanime. ¡Aprende como arreglarlos! Obtén las habilidades necesarias para ser competente en el campo de la reparación y acabado de carrocerías. Aprender acerca del chasis de los autos, salpicaderas y defensas, a remover ventanas y a reparar paneles y tableros dañados, a sustituir ventanas y parabrisas, a soldar metales ligeros, a empastar con plomo o plástico, a estimar el costo de los trabajos de reparación, y pintado por aspersión. Este curso proporciona instrucción y la formación necesaria para la certificación de estudiante I-CAR.

**Pintura y acabado** (grado 12) Continúa aumentando tus habilidades en la reparación y acabado de carrocería automotriz y ponlas a prueba en este curso avanzado. Vas a pasar mucho tiempo trabajando en vehículos reales en el taller, por lo tanto ¡no debes tener miedo de ensuciarte las manos! ¡Empieza a trabajar en una Carrera divertida y bien pagada! Este curso proporciona instrucción y la formación necesaria para la certificación de estudiante I-CAR.