

# ¡Encuentra tu futuro!



## Transportación - Automotriz

Triton College tiene varias opciones para programas de Título y Certificado en el campo de la Carrera Automotriz. Con un programa certificado por ASE, usted sabe que está recibiendo la capacitación reconocida por la industria de la más alta calidad.

### Los Títulos disponibles de 2 años incluyen:

- Automotriz de General Motors/AC Delco
- Gerencia del Departamento de Servicios Automotrices
- Tecnología automotriz
- Entrenamiento de Carrera Automotriz del Automóvil Honda (PACT) a partir de enero 2019

### Los Certificados Tritón incluye:

- Freno y suspensión automotriz
- Reparación de motores automotrices
- Rendimiento del motor automotriz
- Tecnología automotriz
- Reparación de Transmisión Automotriz

## Entrenamiento de Carrera Automotriz del Automóvil Honda (PACT)

Al convertirse en un técnico certificado de Honda & Acura, los graduados estarán calificados para trabajar en concesionarios Honda & Acura en todo el país y ganar un salario muy competitivo! Los estudiantes reciben capacitación especializada en automóviles Honda y Acura, capacitación con herramientas y equipos especiales de Honda y Acura, experiencia en el trabajo en los concesionarios Honda y Acura, y certificaciones estándar líderes de la industria.

Mientras esté en el programa Honda PACT, se le pedirá que realice una pasantía en un concesionario Honda o Acura dentro de su área circundante. <https://hondapact.com/students/>

*La traducción al español es cortesía de la escuela secundaria de Leyden.*

# ¿Puedo verme haciendo esto?



¿Soy bueno con las cosas y las ideas?

Comienza tu título de tecnología automotriz de 2 años en Tritón

	Curso 1	Curso 2	Curso 3	Curso 4
Curso	<b>AUT 112</b> <b>Introducción a la tecnología automotriz (Introduction to Automotive Technology)</b>	<b>AUT 114</b> <b>Administración de sistemas combustibles (Fuel Management Systems)</b>	<b>AUT 127</b> <b>Electricidad y electrónica automotriz 1 (Automotive Electricity &amp; Electronics 1)</b>	<b>AUT 136</b> <b>Sistemas de frenos (Brakes Systems)</b>
Credencial Triton	Titulo de Administracion del Departamento de Servicio Automotriz	Titulo de Administracion del Departamento de Servicio Automotriz	Titulo de Administracion del Departamento de Servicio Automotriz	Titulo de Administracion del Departamento de Servicio Automotriz
	Certificado de frenos automoviles y suspensiones	Certificado de frenos automoviles y suspensiones	Certificado de frenos automoviles y suspensiones	Certificado de frenos automoviles y suspensiones
	Certificado de Rendimiento de motores automoviles	Certificado de Rendimiento de motores automoviles	Certificado de Rendimiento de motores automoviles	

**Comienza tu título de Tecnología Automotriz en tus años junior y senior de la escuela secundaria con estos cuatro cursos requeridos para el título de 2 años en Triton College. Cuatro de los cursos mencionados anteriormente califican para el doble crédito!**

P: ¿Cómo me ayuda esto?

R: Esto significa que puedes solicitar optativas en Triton College que:

1. Ganes crédito electivo en tu escuela secundaria, Y
2. Ganes crédito de transcripción de la universidad en Triton, Y
3. Completes 4 de 5 cursos para un Certificado en Freno y Suspensión Automotriz, Y 3 de 6 cursos para un Certificado de Rendimiento del Motor Automático.
4. Completes 4 cursos hacia los requisitos de grado en Triton en este programa de A.A.S., ¡mientras esté en la escuela secundaria!

**¡Pregúntale a tu consejero acerca de hacer espacio en tu horario para tomar clases de crédito duales que pueden ayudarte a acercarte a tus metas profesionales!**

## ZONA DE TRABAJO

**Educación**— La mayoría de las ocupaciones en esta zona requieren capacitación en escuelas vocacionales, experiencia relacionada en el trabajo o un título de asociado.

**Experiencia**— Se requiere habilidad, conocimiento o experiencia previa relacionada con el trabajo para estas ocupaciones. Por ejemplo, un electricista debe haber completado tres o cuatro años de aprendizaje o varios años de formación profesional, y a menudo debe haber aprobado un examen de licencia, con el fin de realizar el trabajo.

**Capacitación**— Los empleados en estas ocupaciones generalmente necesitan uno o dos años de capacitación que involucren tanto la experiencia en el trabajo como la capacitación informal con trabajadores experimentados. Un programa de aprendizaje reconocido puede estar asociado con estas ocupaciones.

**GANANCIAS**— Técnicos y Mecánicos de Servicio Automotriz

	Entrada	Mediana	Experimentada
Salario Anual	\$24,107	\$41,551.	\$58,642.
Por hora	\$11.59	\$19.98	\$28.19

## Tecnología típica

- Mitchell Manager Invoicing System
- Programas informáticos analíticos o científicos
- Blue Streak Electronics Buell Diagnostic
- Sistema de análisis del motor CODA
- SPX/OTC Genisys ConnecTech PC

Interfaz de usuario de la base de datos y software de consulta

- Autozona ALLDATA
- Software de registro
- Software de administración de vehículos
- Software de correo electrónico
- Microsoft Outlook

Créditos: <https://careertech.org/transportation>

Source: Illinois Department of Employment Security, Occupational Employment Statistics.

[https://illinois.virtuallmi.com/vosnet/lmi/profiles/profileSummary.aspx?enc=e7AKr7bjUGRBEdrMte14UU/yogJNLO8Pv84AeQ47o7QBMmdRYpSALFU-](https://illinois.virtuallmi.com/vosnet/lmi/profiles/profileSummary.aspx?enc=e7AKr7bjUGRBEdrMte14UU/yogJNLO8Pv84AeQ47o7QBMmdRYpSALFU-mUn7vV3qaOWsxtceX5fQ994+m3sKuVS24clNBQjPEquPIJgtEEEx254olaALgEdtkxJPC8tnUc)

[mUn7vV3qaOWsxtceX5fQ994+m3sKuVS24clNBQjPEquPIJgtEEEx254olaALgEdtkxJPC8tnUc](https://illinois.virtuallmi.com/vosnet/lmi/profiles/profileSummary.aspx?enc=e7AKr7bjUGRBEdrMte14UU/yogJNLO8Pv84AeQ47o7QBMmdRYpSALFU-mUn7vV3qaOWsxtceX5fQ994+m3sKuVS24clNBQjPEquPIJgtEEEx254olaALgEdtkxJPC8tnUc)

## ¿Qué hará su historia ser?

*"Seas lo que seas, sé bueno."*

*Abraham Lincoln*

*"Encuentra algo que capte tu atención y intentalo."*

**¡Recibe pagos haciendo lo que amas!**



## Elige Tu trayectoria profesional . . .

Hay 16 Grupos de Carrera en el Marco Nacional de Grupos de Carrera, que representan más de 79 Caminos de Carreras para ayudar a los estudiantes a navegar su camino hacia un mayor éxito en la universidad y la carrera! Con tantas opciones a considerar, ¿por dónde empiezas?

Primero, tome una evaluación de carrera en su escuela, para ayudar a reducir las opciones que podrían ser una gran opción para usted. Entonces empieza a aprender sobre esas carreras. ¿Cuáles son las oportunidades? ¿El ambiente del trabajo?

A continuación, mira qué tipo de entrenamiento necesitas prepararte para esta carrera. Algunos puestos ofrecen capacitación en el trabajo. Otros requieren algún tipo de credencial del sector. Otros pueden requerir un certificado o título postsecundaria. ¿Qué formación necesitas **para conseguir la carrera que quieres?**

---

### Certificación ASE

ASE es la abreviatura del Instituto Nacional para la Excelencia en el Servicio Automotriz. Desde 1972, nuestra organización independiente sin fines de lucro ha trabajado para mejorar la calidad de la reparación y el servicio de vehículos mediante pruebas y certificación de profesionales de la automoción.

ASE promueve la excelencia en la reparación, el servicio y la distribución de piezas de vehículos. Casi 300.000 técnicos automotrices y profesionales de servicios poseen certificaciones ASE. Los profesionales certificados de ASE trabajan en todas las partes de la industria de servicios automotrices. ASE certifica a técnicos automotrices y profesionales de servicios, no a las tiendas de automóviles.

Además de pasar una prueba de Certificación ASE, los técnicos automotrices deben tener dos años de capacitación laboral o un año de capacitación laboral y un título de dos años en reparación automotriz para calificar para la certificación.

Las pruebas son desafiantes. Sólo dos de cada tres tomadores de pruebas pasan en su primer intento. Para seguir certificados por ASE, los profesionales deben volver a probar cada cinco años para mantenerse al día con la tecnología automotriz en constante avance.

<https://www.ase.com/Home.aspx>

Este programa cuenta con la certificación National Automotive Technician Education Foundation (NATEF) - Automotive Service Excellence (ASE).