

PERFILES DE CARRERAS DEL SISTEMA ALIMENTICIO DE MICHIGAN

Ocupaciones en Agricultura, Procesamiento de Alimentos y Distribución



Metodología

Estos perfiles orientados al alumno se desarrollaron utilizando información secundaria del mercado laboral (LMI, por sus siglas en inglés) e investigaciones sobre cada ocupación específica.

Los datos de estos perfiles orientados al alumno definen ocupaciones utilizando el sistema Estándar de Clasificación Ocupacional (SOC, por sus siglas en inglés) de la Oficina de Estadísticas Laborales de los Estados Unidos (BLS, por sus siglas en inglés). El LMI incluido en este informe ofrece un resumen a simple vista de las ocupaciones y sus requisitos a partir de los datos recopilados desde enero de 2024 hasta diciembre de 2025. Todos los datos presentados corresponden al estado de Michigan.

Fuentes de recopilación de datos

Los salarios, la educación típica y otros datos de experiencia laboral proporcionados se recopilaron a través del desarrollador Lightcast™, O*NET y la investigación documental.

Desarrollador de Lightcast™

Los datos de estos perfiles se recopilaron predominantemente del desarrollador de Lightcast™ desde enero de 2024 hasta diciembre de 2025. El desarrollador de Lightcast™ proporcionó datos sobre:

- Rangos salariales
- Empleadores
- Educación de nivel inicial
- Habilidades y destrezas técnicas
- Experiencia laboral requerida

O*NET

La Red de Información Ocupacional, llamada por sus siglas en inglés O * NET, es un sistema de base de datos integral que recopila, organiza, describe y difunde información sobre las características ocupacionales y los atributos de los trabajadores, diseñado, desarrollado y probado por expertos científicos y técnicos bajo el liderazgo del Departamento de Trabajo de los Estados Unidos.

Investigación documental

Para confirmar la información proporcionada en los perfiles orientados al alumno, CSW hizo referencia a otras fuentes de información, incluido el trabajo anterior de CSW en esta área y varias búsquedas en Internet sobre estos roles. Para ocupaciones con baja representación en datos de contratación recientes para el estado de Michigan, se utilizaron conocimientos complementarios de búsquedas de Internet y otras fuentes disponibles públicamente para llenar los vacíos donde los datos de Lightcast™ y O*NET eran limitados o no estaban disponibles.

Reconocimiento

Estos perfiles fueron elaborados por la Dra. Diamond Dickerson de la Corporation for a Skilled Workforce (CSW). Taylor McDonald de la CSW, proveyó apoyo en el formato. Selene Lacayo prestó los servicios de traducción. Este material se basa en el trabajo apoyado por el Instituto Nacional de Alimentos y Agricultura del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos bajo la Concesión No. 2021-67037-34302. Todas las opiniones, hallazgos y conclusiones o recomendaciones expresadas en esta publicación pertenecen a los autores y no reflejan necesariamente los puntos de vista del Instituto Nacional de Alimentos y Agricultura del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.

OPERADORES DE EQUIPOS AGRÍCOLAS ★

¿Qué hacen los Operadores de Equipos Agrícolas?

Operar equipos agrícolas y maquinaria utilizados para cultivar y cuidar el ganado. Las tareas pueden incluir plantar y cosechar cultivos, empacar heno, alimentar animales, limpiar áreas de animales y hacer funcionar el equipo utilizado para procesar los cultivos después de la cosecha.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- No se necesitan credenciales ni experiencia

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Equipo agrícola
- Maquinaria agrícola
- Paisajismo y riego agrícola
- Labranza

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuertes habilidades de comunicación
- Honestidad
- Fuerte ética laboral

¿Algún otro requisito?

- No



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Operadores de Equipos Agrícolas oscilan entre \$10 – \$25 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Operadores de Maquinaria Agrícola
- Operadores de Equipos de Planta
- Operadores de Equipos

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Granjas Walther
- Estado de Michigan
- Granjas de Heffron

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

TRABAJADORES AGRÍCOLAS

¿Qué hacen los Trabajadores Agrícolas?

Los trabajadores agrícolas apoyan la producción de cultivos y el cuidado del ganado realizando tareas prácticas como plantar, cultivar, cosechar, alimentar a los animales y mantener las operaciones agrícolas. Este trabajo generalmente se realiza al aire libre y puede implicar la exposición a condiciones climáticas variables, que

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Operación del equipo
- Seguimiento de inventario
- Procedimientos de campo

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Fuertes habilidades de comunicación
- Confiable

¿Algún otro requisito?

- No



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora de los trabajadores agrícolas oscilan entre \$10 – \$28 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Mano de campo
- Trabajador agrícola en la granja
- Trabajador agrícola en el campo

¿Quiénes son posibles empleadores?

- GPAC
- Estado de Michigan
- Wilbur-Ellis

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

CRIADORES DE ANIMALES

¿Qué hacen los Criadores de Animales?

Seleccionan y crían animales según el linaje genético, los rasgos físicos y las características deseadas de la descendencia. Utilizan técnicas de reproducción, como el apareamiento natural o la inseminación artificial, y operan el equipo relacionado según sea necesario. Mantienen registros relacionados con los ciclos de

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente
- Título de Asociado o Licenciatura en Ciencias Animales

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Cuidado de los animales
- Registro de datos
- Ecología de la vida silvestre

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuerte ética laboral
- Orientado al detalle
- Investigación

¿Algún otro requisito?

- 0 – 3 años de experiencia en el cuidado de animales.



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los criadores de animales oscilan entre \$12 – \$30 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Técnicos de Cría de Animales

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Josh's Frogs
- Miller Poultry

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

CUIDADORES DE ANIMALES

¿Qué hacen los Cuidadores de Animales?

Brindar cuidado diario a los animales que no se crían para el consumo en una variedad de entornos, incluidos refugios, perreras, zoológicos, acuarios e instalaciones para el cuidado de animales. Las responsabilidades incluyen la alimentación, el aseo, el ejercicio, el control de la salud y el comportamiento, el mantenimiento de registros y la garantía de entornos de vida limpios y seguros mediante la limpieza, desinfección y reparaciones menores de rutina.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Cuidado de los animales
- Manipulación de animales
- Limpieza y saneamiento

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuertes habilidades de comunicación
- Habilidades de servicio al cliente
- Orientado al detalle

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los cuidadores de animales oscilan entre \$12 - \$21 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Peluqueros de Mascotas
- Cuidadores de Mascotas

¿Quiénes son posibles empleadores?

- PetCo
- PetSmart
- Pet Supplies Plus

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

PANADEROS ★

¿Qué hacen los panaderos?

Mezclar y hornear ingredientes para producir panes, panecillos, galletas, pasteles, tartas, pasteles u otros productos horneados.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Seguridad alimentaria y saneamiento
- Horneado
- Comercialización

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Habilidades de servicio al cliente
- Limpieza
- La atención al detalle
- Gestión del tiempo

¿Algún otro requisito?

- No



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los panaderos oscilan entre \$13 - \$22 por hora.

¿Cuáles son los títulos de trabajo típicos?

- Decorador de Pasteles
- Empleado de Panadería / Asociado

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Kroger
- Meijer
- Tim Hortons

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET, Panaderos Minoristas de América, Sociedad Americana de Panadería

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

AGRICULTORES, GANADEROS Y OTROS GERENTES AGRÍCOLAS

¿Qué hacen los Agricultores, Ganaderos y otros Gerentes Agrícolas?

Supervisar las operaciones diarias de granjas y otros negocios agrícolas, como ranchos, invernaderos, viveros, instalaciones de acuicultura u operaciones madereras. Administrar a los trabajadores o contratistas, ayudar a planificar las actividades de producción y apoyar los esfuerzos de cosecha, presupuestación y ventas.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente
- Licenciatura en Agricultura

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Especialista Certificado en Irrigación Agrícola: Asociación de Irrigación
- Gerente Agrícola Acreditado (AFM, por sus siglas en inglés): Sociedad Americana de Gerentes Agrícolas

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Paisajismo y agricultura
- Gestión de inventario
- Gestión de operaciones

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Habilidades de liderazgo
- Fuertes habilidades de comunicación
- Habilidades de servicio al cliente
- Orientado al detalle

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida
- 1 - 6 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para Agricultores, Ganaderos y otros Gerentes Agrícolas oscilan entre \$10 – \$58 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Gestores de Activación
- Gerentes de Lácteos
- Administradores de Granjas

¿Quiénes son posibles empleadores?

- GPAC
- Estado de Michigan
- Wilbur-Ellis

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

TRABAJADORES AGRÍCOLAS Y PEONES QUE TRABAJAN EN CULTIVOS, VIVEROS E INVERNADEROS

¿Qué hacen los Trabajadores Agrícolas y Peones que trabajan en cultivos, viveros e invernaderos?

Trabajo agrícola práctico centrado en el cultivo y cosecha de alimentos. Este rol implica trabajar afuera, usar herramientas simples, cuidar las plantas y ayudar a preparar los cultivos para la venta o el transporte. También puede ayudar con el riego, el apoyo a las plantas y el mantenimiento básico de la granja.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Riego
- Cosecha de cultivos
- Trasplante
- Maquinaria

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Resolución de problemas
- Resistencia física

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para Trabajadores Agrícolas y Peones que trabajan en cultivos, viveros e invernaderos varían entre \$10 – \$23 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Trabajadores de Viveros
- Trabajadores Agrícolas
- Asistentes Agrícolas
- Trabajador de Invernadero

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Estado de Michigan
- Wilbur-Ellis
- Common Citizen

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

 Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

SUPERVISORES DE PRIMERA LÍNEA DE TRABAJADORES AGRÍCOLAS, PESQUEROS Y FORESTALES

¿Qué hacen los Supervisores de Primera Línea de los Trabajadores Agrícolas, Pesqueros y Forestales?

Supervisar, coordinar y apoyar directamente las actividades diarias de los trabajadores agrícolas, pesqueros, forestales, acuícolas y afines. Asegurarse de que el trabajo se complete de manera segura, eficiente y de acuerdo con los estándares operativos, ambientales y regulatorios.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Gestión pesquera
- Biología

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Liderazgo
- Fuertes habilidades de comunicación
- Resolución de problemas

¿Algún otro requisito?

- Experiencia de 3 a 5 años en agricultura, silvicultura o pesca



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Supervisores de Primera Línea de Trabajadores Agrícolas, Pesqueros y Forestales oscilan entre \$11 – \$39 por

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Supervisores de Cosecha
- Técnicos de Pesca y Vida Silvestre
- Supervisores de Tala

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Wise Owl Tree Company
- Servicio de Parques Nacionales de los Estados Unidos
- Estado de Michigan

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

SUPERVISORES DE PRIMERA LÍNEA DE TRABAJADORES DE PRODUCCIÓN Y OPERACIÓN

¿Qué hacen los Supervisores de Primera Línea de los Trabajadores de Producción y Operación?

Supervisar y coordinar el trabajo diario de los empleados de producción y operaciones, como inspectores, operadores de máquinas, ensambladores, fabricantes y operadores de plantas o sistemas. Enfocarse en la seguridad, la calidad y la productividad.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Técnico de Producción Certificado - Consejo de Estándares de Habilidades de Fabricación

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Procesos de mejora continua
- Gestión del flujo de trabajo
- Auditoría

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Liderazgo
- Fuertes habilidades de comunicación
- Resolución de problemas

¿Algún otro requisito?

- 2 - 3 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Supervisores de Primera Línea de los Trabajadores Operativos y de Producción oscilan entre \$20 - \$48 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?


- Supervisores de Producción
- Supervisores de Manufactura
- Gerentes de Producción

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Stellantis
- Ford

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

 Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

SUPERVISORES DE PRIMERA LÍNEA DE TRANSPORTE Y DE MÁQUINAS DE MOVIMIENTO DE MATERIALES Y OPERADORES DE VEHÍCULOS



¿Qué hacen los Supervisores de Primera Línea de Transporte y de Máquinas de Movimiento de Materiales y Operadores de Vehículos?

Supervisar y coordinar el trabajo de los empleados que operan máquinas y vehículos de movimiento de materiales, así como de sus ayudantes.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Almacenamiento
- Envío y recepción
- Montacargas
- Gestión y control de inventario

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Liderazgo
- Habilidades de servicio al cliente
- Gestión de operaciones

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida
- 0-3 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Supervisores de Primera Línea de Transporte y de Máquinas de Movimiento de Materiales y Operadores de Vehículos oscilan entre \$17 – \$42 por hora.

¿Cuáles son los títulos de trabajo típicos?

- Supervisores de Almacén
- Clientes Potenciales de Almacén
- Supervisores de Distribución

¿Quiénes son posibles empleadores?

- UPS
- Menards
- General Motors
- GE Aerospace

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET



Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

FABRICANTES DE LOTES DE ALIMENTOS ★

¿Qué hacen los Fabricantes de Lotes de Alimentos?

Configurar y operar equipos que mezclen o combinen ingredientes utilizados en la fabricación de productos alimenticios. Incluye fabricantes de dulces y queseros.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Certificación de Manipulador de Alimentos: ServSafe - Asociación Nacional de Restaurantes
- Certificado de Primeros Principios para Manipuladores de Alimentos: Registro Nacional de Profesionales de Seguridad Alimentaria y acreditado por el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI, por sus siglas en inglés)
- Seguridad Alimentaria, Manipulador de Alimentos Certificado: Instituto de Aprendizaje de América del

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Gestión de inventario
- Envasado y etiquetado
- Seguridad alimentaria y saneamiento
- Control de calidad

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Gestión del tiempo
- Resolución de problemas
- Limpieza

¿Algún otro requisito?

- No



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Fabricantes de Lotes de Alimentos oscilan entre \$13 - \$29 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Técnico cervecero
- Operador del mezclador
- Personal de producción

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Bakehouse 46
- Endless West
- Leprino Foods

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

GERENTES DE SERVICIO DE ALIMENTOS

¿Qué hacen los Gerentes de Servicio de Alimentos?

Planificar, dirigir y coordinar las operaciones diarias de una organización o departamento de servicios de alimentos y bebidas. Supervisar al personal, la prestación de servicios, la calidad de los alimentos, el cumplimiento de la seguridad y la experiencia del cliente para garantizar operaciones eficientes y efectivas.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Gestión de operaciones de restaurantes
- Seguridad alimentaria y saneamiento
- Gestión de inventario

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Servicio al cliente
- Liderazgo
- Fuertes habilidades de comunicación

¿Algún otro requisito?

- 2 - 3 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Gerentes de Servicio de Alimentos oscilan entre \$17 - \$43 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Administrador de Turnos
- Subgerente
- Gerente General del Restaurante

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Taco Bell
- Domino's
- McDonald's
- Carrols Corporation

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

TRABAJADORES Y TRANSPORTISTAS DE CARGA, EXISTENCIAS Y MATERIALES

¿Qué hacen los Trabajadores y Transportistas de Carga, Existencias y Materiales?

Mover y manipular materiales a mano, como cajas, carga o existencias. Ayudar a cargar y descargar mercancías y respaldar las operaciones diarias en almacenes, tiendas o sitios de trabajo.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Almacenamiento
- Capacidad de carga
- Carga y descarga
- Operación de montacargas

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Fuertes habilidades de comunicación
- Habilidades de servicio al cliente

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Salarios por hora para Trabajadores y Transportistas de Carga, Existencias y Materiales, oscilan entre \$14 - \$25 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Trabajadores Generales
- Asociados de Almacén
- Manipuladores de Materiales
- Manipuladores de Paquetes de Almacén

¿Quiénes son posibles empleadores?

- FedEx
- UPS

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

CONDUCTORES DE CAMIONES LIGEROS ★

¿Qué hacen los Conductores de Camiones Ligeros?

Conducir un vehículo liviano, como un camión o camioneta, con una capacidad de menos de 26,001 libras de Peso Bruto Vehicular (GVW, por sus siglas en inglés), principalmente para recoger mercancía o paquetes de un centro de distribución y entregarlos. Puede cargar y descargar vehículos.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Carga y descarga
- Almacenamiento

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Habilidades de servicio al cliente
- Conducción segura
- Gestión del tiempo
- Resolución de problemas

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Conductores de Camiones Ligeros oscilan entre \$12 - \$36 dólares por

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Conductor de Reparto
- Trabajadores de Mudanza
- Conductores de Almacén

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Rotech Healthcare
- Two Men and a Truck
- AutoZone

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET, Manual de Licencias de Conducir Comerciales de Michigan 2019 - Sistema de Prueba CDL 2005

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

ESPECIALISTAS EN SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL

¿Qué hacen los Especialistas en Salud y Seguridad Ocupacional?

Ayudar a mantener seguros los lugares de trabajo identificando peligros y creando programas para prevenir lesiones o enfermedades. Inspeccionar los entornos de trabajo, hacer recomendaciones de seguridad y ayudar a garantizar que las organizaciones sigan las normas de salud y seguridad.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente
- Título universitario en Seguridad y Salud en el Trabajo

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Salud y Seguridad Ocupacional
- Auditoría
- Análisis de riesgos

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Habilidades de investigación
- Fuertes habilidades de comunicación
- Resolución de problemas

¿Algún otro requisito?

- Experiencia de 2 a 6 años en áreas como inspección de seguridad, análisis de riesgos, auditorías de cumplimiento



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Especialistas en Salud y Seguridad Ocupacional oscilan entre \$22 - \$56

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Gerentes de Salud y Seguridad Ambiental
- Gerentes de Seguridad
- Especialista en Seguridad

¿Quiénes son posibles empleadores?

- General Motors
- Amazon
- GPAC

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

OPERADORES Y ENCARGADOS DE MÁQUINAS DE ENVASADO Y LLENADO ★

¿Qué hacen los Operadores y Encargados de Máquinas de Envasado y Llenado?

Operar o monitorear máquinas que empaquetan productos para su almacenamiento o envío. Este rol incluye trabajar en entornos alimentarios y de fabricación, como fábricas de conservas, donde los trabajadores empaquetan y preparan productos para su distribución. Las tareas pueden implicar configurar máquinas, vigilar problemas de calidad y garantizar que los productos se empaqueten de manera correcta y segura.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Profesional Certificado en Capacitación (CPIT, por sus siglas en inglés): Instituto de Profesionales del Envasado
- Profesional Certificado en Embalaje (CPP, por sus siglas en inglés): Instituto de Profesionales del Envasado
- Certificación de montacargas
- Certificación de transpaleta
- Pallet Jack Certification

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Envasado y etiquetado
- Prácticas de manufactura
- Seguridad alimentaria y saneamiento
- Alfabetización informática

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuertes habilidades de comunicación
- Orientado al detalle
- Multitareas
- Habilidades organizacionales

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Operadores y Encargados de Máquinas de Envasado y Llenado oscilan entre \$13 – \$26 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Técnico de Envasado
- Asistente de Envasado
- Operador de la Máquina de Envasado

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Schreiber Foods
- Seneca Foods
- Litehouse
- Leprino Foods

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET, Instituto de Profesionales del Embalaje

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

ENVASADORES Y EMPACADORES

¿Qué hacen los Envasadores y Empacadores?

Empaquetar, clasificar y envasar productos y materiales a mano en preparación para el almacenamiento, envío o distribución. Asegurar de que los artículos se manejen de manera precisa, eficiente y de acuerdo con los estándares de calidad y seguridad.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Envasado y etiquetado
- Almacenamiento
- Paletización

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Fuertes habilidades de comunicación
- Habilidades de servicio al cliente

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida



¿Cuánto podría ganar?

Salarios por hora para los Envasadores y Empacadores oscilan entre \$12 - \$21 dólares por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Asociados del Centro de Paquetes
- Especialista en Envasado

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Goodwill
- Randstad
- Sam's Club

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

MANIPULADORES, ROCIADORES Y APLICADORES DE PESTICIDAS PARA VEGETACIÓN

¿Qué hacen los Manipuladores, Rociadores y Aplicadores de Pesticidas para Vegetación?

Mezclar, manipular y aplicar pesticidas, herbicidas, fungicidas e insecticidas a árboles, arbustos, césped o cultivos utilizando aerosoles, polvos, vapores, incorporación al suelo u otros métodos de aplicación. Seguir los protocolos de seguridad, las regulaciones ambientales y las instrucciones de las etiquetas.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Certificación de Pesticidas - Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan (MDARD, por

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Cuidado del césped
- Paisajismo
- Aplicación de fertilizantes

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Servicio al cliente
- Comunicación

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida
- 0 - 3 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Salarios por hora para los Manipuladores, Rociadores y Aplicadores de Pesticidas para Vegetación oscilan entre \$17 – \$26 por

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Técnicos de Césped
- Especialistas en Césped Residencial
- Aplicadores Personalizados
- Aplicadores de Fertilizantes / Químicos

¿Quiénes son posibles empleadores?

- TruGreen
- Nutrien
- Brightview

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

 Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

OPERADORES, ENCARGADOS Y PREPARADORES DE MÁQUINAS DE ALAMBIQUE, SEPARADORAS, FILTRADORAS, CLARIFICADORAS Y PRECIPITADORAS



¿Qué hacen los Operadores, Encargados y Preparadores de Máquinas de Alambique, Separadoras, Filtradoras, Clarificadoras y Precipitadoras?

Operar y monitorear equipos de procesamiento que separan o refinan líquidos, gases o sólidos en productos terminados. Esto incluye máquinas como tanques, centrífugas, filtros y alambiques utilizados en alimentos, productos químicos o procesamiento industrial. Incluye operadores de equipos de procesamiento de lácteos.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Sin credenciales ni requisitos de experiencia

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Envasado y etiquetado
- Gestión de inventario
- Seguridad alimentaria y saneamiento
- Fermentación

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Orientado al detalle
- Multitareas
- Fuertes habilidades de comunicación
- Habilidades organizacionales

¿Algún otro requisito?

- Licencia de conducir válida
- 0 - 1 años de experiencia



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para los Operadores, Encargados y Preparadores de Máquinas de Alambique, Separadoras, Filtradoras, Clarificadoras y Precipitadoras oscilan

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?


- Cerveceros
- Cerveceros Principales

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Tilray
- Homes Brewery

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

 Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

ASISTENTES VETERINARIOS Y CUIDADORES DE ANIMALES DE LABORATORIO

¿Qué hacen los Asistentes Veterinarios y Cuidadores de Animales de Laboratorio?

Ayudar a cuidar a los animales en clínicas veterinarias o laboratorios alimentándolos, manteniendo limpios sus espacios y observando si hay signos de enfermedad o lesión. Pueden ayudar con la atención médica básica, administrar medicamentos y preparar muestras, trabajando bajo la supervisión de veterinarios o personal veterinario.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. Muchas de estas credenciales están diseñadas como credenciales a corto plazo o son incrementales y permiten a los aprendices desarrollar sus habilidades y progresar en sus carreras en el transcurso del tiempo. No está recomendado para las personas que buscan empleo obtener todas las credenciales, sino que seleccionar una credencial (o series de credenciales en incrementos del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Técnicas de restricción seguras (veterinaria)
- Medicina veterinaria
- Administración de medicamentos

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuertes habilidades de comunicación
- Compasión
- Limpieza
- Habilidades de servicio al cliente

¿Algún otro requisito?

- 0 - 3 años de experiencia en el cuidado de animales.



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora de los Asistentes Veterinarios y Cuidadores de Animales de Laboratorio oscilan entre \$13 - \$22 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Asistentes Técnicos Veterinarios

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Universidad Estatal de Michigan
- Hospitales de Animales VCA
- Veterinary United
- Banfield Pet Hospital

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.

TECNÓLOGO Y TÉCNICO VETERINARIO ★

¿Qué hacen los Tecnólogos y Técnicos Veterinarios?

Apoyar a los veterinarios realizando pruebas de laboratorio utilizadas para diagnosticar y tratar enfermedades de los animales. Recolectar muestras de sangre y tejidos, realizar pruebas como recuentos sanguíneos y análisis de orina, preparar vacunas y ayudar a mantener el equipo de laboratorio limpio y estéril. Pueden ayudar a los veterinarios durante cirugías y otros procedimientos clínicos.

¿Qué credenciales necesitaré?

Las ofertas de trabajo pueden indicar una variedad de credenciales requeridas, desde un Diploma de Escuela Preparatoria o GED hasta una certificación de la industria o hasta un título, según el empleador específico, el nivel del puesto o la industria. En algunos casos, es posible que las ofertas de trabajo no enumeren ningún requisito formal de credenciales y, en cambio, enfatizan las habilidades o la experiencia. Tenga en cuenta que cuando se sugieren o prefieren las credenciales, puede haber varias opciones diferentes de certificación sin título que brindan al alumno un conjunto similar de habilidades y son algo intercambiables en el mercado. No se recomienda que el solicitante de empleo obtenga todas las certificaciones, sino que seleccione una (o una serie del mismo proveedor).

Credenciales como:

- Diploma de escuela preparatoria o equivalente
- Finalización del Programa del Comité de Educación y Actividades de Técnicos Veterinarios de la Asociación Americana de Medicina Veterinaria (AVMA, CVTEA, ambos por sus siglas en inglés) de 2 o 4 años

Credenciales a corto plazo o específicas a la industria como:

- Licencia de la Junta de Medicina Veterinaria de Michigan

¿Qué habilidades técnicas debo desarrollar?

- Procedimientos quirúrgicos para animales
- Administración de medicamentos
- Pruebas de laboratorio
- Registros médicos

¿Qué cualidades/habilidades personales buscan los empleadores?

- Fuertes habilidades de comunicación
- Compasión
- Gestión de operaciones

¿Algún otro requisito?

- 0 – 3 años de experiencia en el cuidado de animales.



¿Cuánto podría ganar?

Los salarios por hora para Tecnólogos y Técnicos Veterinarios oscilan entre \$14.50 – \$28.50 por hora.

¿Cuáles son otros títulos de trabajo típicos?

- Técnicos de Cuidado Animal
- Técnicos Veterinarios de Emergencia

¿Quiénes son posibles empleadores?

- Hospitales de Animales VCA
- Mission Veterinary Partners
- Banfield Pet Hospital
- Ethos Veterinary Health

**Este rango de salario muestra el pago para el 10% más bajo y el 10% más alto de los asalariados para reflejar cómo los sueldos pueden crecer con el tiempo. Sin embargo, tome en cuenta que los salarios actuales pueden variar significativamente dependiendo en factores como la industria, región y nivel de experiencia.*

Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales, Lightcast™, O*NET, Junta de Medicina Veterinaria de Michigan, Asociación Americana de Medicina Veterinaria

★ Este ícono indica que pueden haber fondos disponibles por medio de la organización MI Reconnect para ayudar a cubrir un programa en esta ocupación. Habla con un asesor para aprender más.