

Guía detallada de

## Granjeros, Rancheros y Otros Gerentes Agrícolas en California

**También se les llama:** Ganaderos; Granjeros Avícolas; Granjeros de Carne de Res; Granjeros de Cereales; Granjeros de Cultivos Comerciales; Granjeros de Ganado; Operadores de Granja; Productores Lecheros; Rancheros de Granja; y Trabajador Agrícola

**Las especialidades de esta profesión incluyen las siguientes:** Gerentes Agrícolas o de Granja; Acuicultores; Productores Hortícolas; Granjeros y Rancheros Orgánicos; Granjeros y Rancheros Sostenibles

### ¿Qué Haría?

Los Granjeros, Rancheros y otros Gerentes Agrícolas supervisan y dirigen las actividades cotidianas en las granjas de California. Bajo su supervisión, las granjas de todo el estado se encuentran entre las más productivas y rentables del mundo. Los Granjeros y Rancheros operan principalmente granjas familiares o tierras de cultivo arrendadas que son de menor tamaño y volumen de producción que granjas propiedad de empresas. Las obligaciones laborales de Granjeros y Rancheros pueden variar dependiendo del tamaño de la granja. En las granjas grandes, pueden supervisar las funciones comerciales específicas, tales como la mercadotecnia o la facturación. Las granjas más pequeñas pueden requerir del Granjero que divida su tiempo entre las operaciones comerciales y las actividades prácticas, como la cosecha, el mantenimiento y trabajar junto a los trabajadores agrícolas y jornaleros. Independientemente del tamaño de la granja, todos los Granjeros y Rancheros se concentran en el aspecto comercial de dirigir una granja.

Las funciones laborales de los Granjeros y Rancheros dependen también del tipo de cultivo o animal que se cría en la granja. En las granjas donde se cría ganado, es posible que los Granjeros necesiten tener conocimientos de prácticas veterinarias como, por ejemplo, las vacunas y asistir a los animales durante el parto. También puede que sea necesario el conocimiento de las prácticas de cría de animales.

Los Granjeros y Rancheros que trabajan en cultivos y huertos toman decisiones importantes que podrían afectar la producción de los cultivos, tales como cuándo sembrar y cosechar, cuándo aplicar pesticidas y herbicidas, y cómo reconocer y tratar las plagas y la infestación de enfermedades de los cultivos.

La cantidad de la producción agrícola y los ingresos que la granja genera están fuertemente influenciados por las condiciones climáticas, las enfermedades, las fluctuaciones en los precios de los productos agrícolas nacionales y los programas federales agrícolas. Con una planificación cuidadosa, los Granjeros pueden protegerse contra las pérdidas económicas mediante la siembra de distintos cultivos, reduciendo así las pérdidas por la caída de los precios. Algunos Granjeros y Rancheros pueden participar en los mercados de futuros, con los que contratan la entrega futura de los bienes futuros. Los contratos de futuros garantizan un precio de compra de productos y minimizan para el Granjero el riesgo de caídas imprevistas de los precios.

La mayoría de los productos agrícolas se venden directamente a empresas procesadoras de alimentos que proporcionan servicios de enlatado y empaque o de distribución a las tiendas de comestibles. La venta de productos agrícolas directamente a los consumidores a través de los mercados agrícolas locales ha permitido a los Granjeros reducir su dependencia de terceros y aumentar las ganancias.

**Los Gerentes Agrícolas o de Granja** supervisan las actividades diarias de una o más granjas, ranchos, viveros, zonas de madera, invernaderos u otros establecimientos agrícolas para los Granjeros, propietarios ausentes o corporaciones.

**Los Acuicultores** cultivan peces y mariscos en agua salada, salobre o dulce, por lo general en estanques, jaulas flotantes, canales o sistemas de recirculación. Abastecen, alimentan, protegen y gestionan de otra forma una producción acuática que venden para el consumo humano o se usa para la pesca recreativa.

**Los Productores Hortícolas** supervisan la producción de frutas, verduras, flores y plantas ornamentales utilizadas en jardinería, incluyendo el césped. También cultivan frutos secos, bayas y uvas para la elaboración de vino.

**Los Granjeros y Rancheros Orgánicos** se rigen por muchas de las mismas prácticas que sus homólogos sostenibles, incluida la conservación de los recursos y siguiendo prácticas medioambientales limpias. La diferencia es que para poder ser calificados como orgánicos, deben cumplir con estrictas directrices de certificación establecidas por organismos públicos, tales como “California Certified Organic Farmers” (CCOF). La mayoría de los pesticidas convencionales no puede utilizarse en las granjas orgánicas, por ejemplo, y el ganado no puede recibir antibióticos u hormonas.

**Los Granjeros y Rancheros Sostenibles** gestionan las operaciones comerciales cotidianas de granjas, ranchos y otros establecimientos agrícolas. Las diferencias radican en las normas de la práctica. Mientras que tanto los Granjeros convencionales como los sostenibles se esfuerzan por ser competentes en el mercado, los Granjeros

Sostenibles están, además, comprometidos a seguir unas prácticas adicionales de conservación de los recursos que son medioambientalmente racionales y socialmente sensibles, con el objetivo de lograr un sostenimiento a largo plazo. La conservación del suelo y del agua, el uso de fuentes de energía alternativas (como los focos de bajo consumo) y la producción y consumo de combustibles renovables son fundamentales para la agricultura sostenible. Otros ejemplos de métodos de agricultura sostenible son el uso de sistemas de compost de champiñón. Estos sistemas pueden mejorar la calidad del suelo y el crecimiento de las plantas. Los Grajeros Sostenibles pueden implementar sistemas de retención de aguas abajo que recogen las escorrentías en estanques para el uso posterior como riego. Los métodos naturales de control de plagas, como las trampas de feromonas y los cultivos intercalados con especies beneficiosas, reducen al mínimo los impactos negativos de las plagas sin el uso de productos químicos tóxicos.

### Herramientas y Tecnología

Algunas herramientas y tecnología especializadas empleadas en esta ocupación incluyen camionetas ligeras y vehículos utilitarios deportivos, motosierras, tractores, recogida de sangre de animales o jeringas de vacunación, cosechadoras y empacadoras de heno. Debido a la creciente sofisticación y complejidad de la agricultura, los Granjeros y Rancheros pueden necesitar ser hábiles con las computadoras personales y tabletas, e-mail y software de hojas de cálculo.

### Economía Ecológica

Los métodos agrícolas especializados como la agricultura sostenible y la agricultura orgánica exigen que los Granjeros utilicen pocas o ninguna clase de pesticidas o herbicidas. Las granjas también pueden reciclar subproductos de origen animal y vegetal para otros usos, tales como el compost o la producción de biogás. Los Granjeros pueden especializarse en cultivos energéticos específicos, tales como el pasto aguja. La creación y uso del biogás a partir de residuos animales y vegetales, una fuente renovable de energía, reduce el uso de combustibles fósiles y aprovecha la energía potencial de estos productos, que de otro modo no se utilizaría.

### Tareas Importantes y Habilidades Relacionadas

Cada una de las tareas siguientes está emparejada con una habilidad de muestra requerida para realizar dicha tarea.

Tarea	Habilidad para Realizar la Tarea
Realizar funciones de producción agrícola como planificar, labrar, plantar, fertilizar, cultivar, fumigar los cultivos y cosechar.	Producción de Alimentos
Seleccionar y comprar artículos y equipos como semillas,	Gestión de

fertilizantes y maquinaria agrícola.	Recursos Financieros
Planificar actividades basadas en factores como la madurez de los cultivos y las condiciones climáticas.	Administración y Gestión
Supervisar el crecimiento de los cultivos para garantizar que crezcan adecuadamente y estén libres de enfermedades y contaminantes.	Sensibilidad a los Problemas
Lubricar, ajustar y hacer reparaciones menores a los equipos de la granja empleando latas de aceite, pistolas engrasadoras y herramientas de mano.	Reparación
Mantener instalaciones como cercas, suministros de agua y viviendas exteriores y refugios contra el viento.	Gestión de Recursos Materiales
Montar y operar maquinaria agrícola para cultivar, cosechar y transportar cultivos.	Mecánica
Determinar los tipos y las cantidades de cultivos o ganado que se vaya a generar teniendo en cuenta factores como las condiciones del mercado, la disponibilidad de programas federales y las condiciones del suelo.	Criterio y Toma de Decisiones
Ensamblar, posicionar y asegurar estructuras como enrejados, colmenas o cercas empleando herramientas de mano.	Control de Precisión
Mantener registros financieros, fiscales, de producción y de los empleados.	Economía y Contabilidad

Fuente: [Occupational Information Network \(O\\*NET\)](#) del Departamento de Trabajo de EE. UU.

## **Condiciones del Empleo**

Las condiciones laborales de los Granjeros y Rancheros varían según el tamaño de la granja y el tipo de cultivo o animales que se estén explotando. Los Granjeros y Rancheros que explotan cultivos trabajan de sol a sol durante las temporadas de siembra y cosecha. Durante las otras épocas del año pueden dedicar el tiempo a la planificación de la siguiente temporada de siembra, reparación de maquinaria agrícola y busca de nuevos mercados donde vender sus productos. En las granjas más grandes, los Granjeros y Rancheros dedican normalmente el tiempo a reunirse con los supervisores de la granja que están al cargo de las distintas actividades laborales. Los Gerentes de granjas agrícolas pueden supervisar varias granjas al mismo tiempo y necesitan repartir el tiempo entre ellas. En granjas más pequeñas, los Granjeros y Rancheros pueden pasar la mayor parte del tiempo en el exterior, trabajando junto con los trabajadores agrícolas y jornaleros en todo tipo de condiciones climáticas. En las granjas más grandes, los Gerentes de Granjas pueden dedicar la mayor parte del tiempo a trabajar en el interior en la computadora, utilizando el email y el software de hojas de cálculo.

Los Granjeros y Rancheros que trabajan en viveros, invernaderos y granjas de ganado trabajan normalmente todo el año. Estas granjas suelen permitir a los empleados trabajar turnos de ocho horas. El trabajo en la granja puede ser peligroso. La maquinaria agrícola como los tractores puede causar lesiones graves, lo que exige por parte de los trabajadores una atención constante. Los pesticidas y herbicidas deben utilizarse con precaución para evitar la exposición dañina para las personas, animales y el medio ambiente.

Los Granjeros y Rancheros no son por lo general miembros de sindicatos.

### ***¿Seré Apto para este Trabajo?***

El trabajo de Granjero y Ranchero puede resultar atractivo para quienes les guste trabajar en el exterior en actividades que presenten problemas y soluciones prácticos y funcionales. Esta ocupación consiste en general en trabajar con plantas, animales y maquinaria pesada. El trabajo también puede interesar a aquellos que sean atentos a los detalles y cuidadosos en la realización de las tareas del trabajo. La fiabilidad y la integridad son también importantes para lograr el éxito en esta profesión.

Los Granjeros y Rancheros deben tener habilidades de gestión para la operación de una granja. También es beneficioso saber controlar el estrés al ser habitual la fluctuación de los precios en la producción agrícola y los ingresos. Los Granjeros y Rancheros también deben ser pacientes, ya que se pueden producir desastres como el mal tiempo, una mala cosecha o daños a los cultivos causados por los insectos.

La agricultura y ganadería sostenibles y ecológicas pueden atraer a aquellos que tengan sensibilidad medioambiental, ecológica y social. La perseverancia y la capacidad de ser ingenioso son especialmente importantes al requerir este trabajo el empleo de recursos y métodos alternativos que probablemente requieran más trabajo que la agricultura convencional.

### ***¿Qué Sueldos y Beneficios Puedo Esperar?***

Los salarios de los Granjeros y Rancheros en general varían de un año a otro. Esto se debe a las condiciones climatológicas cambiantes y otros factores que influyen en el precio de los productos agrícolas, así como la cantidad y calidad de la producción agrícola y la demanda de estos productos. Sin embargo, los Granjeros reciben con frecuencia del gobierno subsidios u otros pagos que complementan sus ingresos y reducen algunos de los riesgos de la agricultura. Además, la mayoría de los Granjeros (sobre todo los que operan las granjas más pequeñas) suelen tener ingresos por actividades o carreras empresariales no agrícolas.

#### **Sueldos**

El sueldo medio en 2012 de los Granjeros, Rancheros y Otros Gerentes Agrícolas en California es de \$79,230 al año, o \$38.09 por hora. La media es el punto en que la mitad de los trabajadores gana más y la otra mitad gana menos.

Sueldos Anuales para 2012	Bajo (percentil 25)	Medio (percentil 50)	Alto (percentil 75)
California	\$58,082	\$79,230	\$97,772

Fuente: EDD/LMID [Occupational Employment Statistics Survey, 2012](#). El trabajo por cuenta propia no se incluye en estos sueldos.

Sueldos por Hora para 2012	Bajo (percentil 25)	Medio (percentil 50)	Alto (percentil 75)
California	\$27.92	\$38.09	\$47.01

Fuente: EDD/LMID [Occupational Employment Statistics Survey, 2012](#). El trabajo por cuenta propia no se incluye en estos sueldos.

## Beneficios

Es posible que los Granjeros y Rancheros que poseen o arriendan la tierra que cultivan necesiten comprar sus propios beneficios médicos y de jubilación. Los Gerentes de granja que trabajan para grandes granjas corporativas pueden recibir permisos por enfermedad, vacaciones pagadas y beneficios médicos.

## ¿Cuál es la Perspectiva de Empleo?

Se tiene previsto que el empleo total de Granjeros y Rancheros disminuya a medida que vayan desapareciendo las pequeñas granjas familiares. En cuanto a las ofertas laborales para Gerentes Agrícolas se espera que se incremente ligeramente a medida que aumente en la escena agrícola la presencia de granjas más grandes y mejor financiadas y se contrate a gerentes para supervisar áreas específicas de la actividad agrícola. Al ser cada vez más caros la tierra, la maquinaria, las semillas y los productos químicos, solo los Granjeros y corporaciones que estén bien capitalizados podrán comprar muchas de las granjas que se encuentren disponibles. Estas granjas más grandes y productivas tienen mayor capacidad de resistir los efectos adversos de las fluctuaciones del clima y de los precios en la producción agrícola y los ingresos. Las granjas más grandes también tienen ventajas en la obtención de subsidios y pagos públicos, ya que estos se basan normalmente en la cantidad de acres que tiene la propiedad y la producción por unidad. Los propietarios de grandes extensiones de tierra, que a menudo no viven en la propiedad que poseen, cada vez más buscan la experiencia de los Gerentes Agrícolas para que dirijan sus granjas y ranchos de manera similar a la de otros negocios.

A pesar de que las granjas familiares pequeñas podrían estar desapareciendo, las pequeñas explotaciones agrícolas ofrecen oportunidades laborales para las personas que buscan ser dueños y operar su propia granja. La popularidad y la presencia de las granjas orgánicas y sostenibles han crecido entre los consumidores que están interesados en reducir su exposición a los pesticidas y herbicidas, y en disminuir la huella de carbono en el medio ambiente.

## ¿Cómo Puedo Calificar?

### Educación, Entrenamiento y otros Requisitos

La mayoría de los Granjeros y Rancheros aprenden su oficio al crecer en una granja o con años de experiencia laboral. Con la creciente sofisticación de las técnicas modernas de cultivo, es cada vez más importante que los Gerentes de Granja y los Granjeros y Rancheros que esperen ganarse la vida con la agricultura consigan un título universitario de dos años o una licenciatura de cuatro años en una universidad que imparta estudios de agricultura.

### Planificación Profesional Temprana

Los estudiantes de secundaria que tengan pensado hacerse Granjeros y Rancheros deberían tomar cursos de biología, ciencias naturales, español y participar en la Organización de Desarrollo Juvenil 4-H (*4-H Youth Development Organization*) si estuviera disponible en su área. Hay también programas de agricultura disponibles en Programas Regionales Ocupacionales (*Regional Occupational Programs, ROP*). Para encontrar un programa ROP, visite el [sitio de Internet de la Asociación de Centros y Programas Ocupacionales Regionales de California](#).

### Educación Continua

Aunque la mayoría de los Granjeros y Rancheros no requieren educación continua, es posible que quienes se especializan en métodos de agricultura orgánica y sostenible necesiten estar al día en las leyes estatales y federales, así como en los productos y prácticas actuales de su especialidad de cultivo. La asistencia a seminarios centrados en el entrenamiento de liderazgo y métodos de cultivo modernos les proporcionará una información valiosa sobre todos los aspectos de la agricultura.

### Aprendizaje y Programas de Trabajo y Estudios

El *College of Marin's Indian Valley* ofrece un programa de aprendizaje en agricultura orgánica. Los aprendices obtendrán créditos universitarios al completar una capacitación práctica pagada en una granja orgánica local. Para obtener más información sobre los programas de aprendizaje que hay disponibles actualmente, visite el sitio de Internet de la División de Normas de Aprendizaje del Departamento de Relaciones Industriales del Estado de California (*State of California's División de of California's Department of Industrial Relations, Division of Apprenticeship Standards*) en [www.dir.ca.gov/databases/das/aigstart.asp](http://www.dir.ca.gov/databases/das/aigstart.asp).

### Certificación

Hay certificaciones para la agricultura orgánica y la agricultura sostenible. La certificación para la agricultura sostenible se puede otorgar a quienes cumplen las normas de buenas prácticas sociales y medioambientales establecidas por la Red de Información para la Agricultura Sostenible (*Sustainable Agricultural Network, SAN*). Las decisiones sobre la certificación las toma Sustainable Farm Certification, Intl. Una vez otorgada la certificación, los productores agrícolas pueden solicitar que en sus

productos aparezca el sello *Rainforest Alliance Certified*.

La certificación orgánica requiere el cumplimiento de las normas establecidas por el Programa Nacional Orgánico (*National Organic Program*) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (United States Department of Agriculture, USDA). En California, el principal organismo que controla la certificación orgánica es "California Certified Organic Farmers" (CCOF). Las personas que califiquen podrán poner en sus productos los sellos *CCOF Organic* y *USDA Organic*. Para mantener la certificación, los grajeros deberán renovarla todos los años y recibir una inspección anual en su granja. Para obtener más información, vaya al [Sitio de Internet Career InfoNet](#) del Departamento de Trabajo de EE.UU. y descienda hasta "Career Tools" (Herramientas profesionales). Haga clic en "[Certification Finder](#)" (Buscador de programas de certificación) y siga las instrucciones para encontrar los programas de certificación.

### ¿Dónde Puedo Encontrar Información Sobre Entrenamiento?

Hay dos formas de buscar información sobre entrenamiento:

- [Search by Field of Study](#) (búsqueda por campo de estudio) Puede buscar usando palabras clave como: "Farming" o "Ranching" (agricultura o ranchería).
- [Search by Training Provider](#) (búsqueda por proveedor de entrenamiento) para encontrar escuelas por nombre, tipo de escuela o ubicación.

Póngase en contacto con las escuelas si está interesado en aprender más sobre las clases que hay disponibles, las cuotas de inscripción y otros costos, y cualquier curso prerrequerido.

### ¿Dónde Trabajaría?

#### **Buscar trabajo**

La solicitud directa ante los empleadores sigue siendo uno de los métodos más eficaces de buscar trabajo. También se puede encontrar trabajo inscribiéndose en agencias de empleo temporal y en los anuncios clasificados de los diarios, publicaciones de la industria y ofertas de empleo por Internet. **Los sistemas en ofertas laborales por Internet** incluyen JobCentral en [www.jobcentral.com](http://www.jobcentral.com) y CalJOBS<sup>SM</sup> en [www.caljobs.ca.gov](http://www.caljobs.ca.gov).

Para encontrar un Centro de Servicios de Empleo (One Stop), visite [Service Locator](#) (localizador de servicios). Vea [consejos útiles para encontrar trabajo](#) para conocer otros recursos (es necesario tener instalado [Adobe Reader](#)).

#### **Encabezamientos de las Páginas Amarillas**

Puede centrar su búsqueda de trabajo local revisando los empleadores indicados por Internet o en la guía telefónica local. A continuación le sugerimos algunos encabezamientos donde podría encontrar empleadores de Granjeros, Rancheros y Otros Gerentes Agrícolas.

- Agricultural Consultants (asesores agrícolas)
- Farms (granjas)
- Farming Services (servicios granjeros)

## Encuentre Posibles Empleadores

Para consultar una lista de empleadores de su área, vaya a ["Find Employers"](#) (Encontrar empleadores) del sitio de Internet de Información del Mercado Laboral:

- Seleccione una de las principales industrias que contratan a estos profesionales. Eso le proporcionará una lista de empleadores de esa industria en su área.
- Seleccione en "View Filter Selections" (Ver selecciones filtradas) para limitar la lista a ciudades concretas o tamaño del empleador.
- Seleccione un empleador para conocer su dirección física, número de teléfono, tamaño del negocio, sitio Internet, etc.
- Contacte al empleador para encontrar un posible empleo.

## ¿Hasta Dónde Podría Llevarme Este Empleo?

Los Granjeros y Rancheros son por lo general propietarios y trabajan en su propia granja, lo que deja poco margen para ascensos laborales. Los que trabajen como Gerentes Agrícolas podrán eventualmente ejercer por cuenta propia y comprar terrenos para cultivar y gestionar.

## Ocupaciones Relacionadas

A continuación hay una lista de ocupaciones relacionadas con los Granjeros, Rancheros y Otros Gerentes Agrícolas con enlaces para obtener más información.

Ocupación	Guía Laboral	Informe de la Industria	Perfil Laboral
Inspectores Agrícolas			<a href="#">Perfil</a>
Asesores de Gestión de Vivienda y Granja			<a href="#">Perfil</a>
Trabajadores Agrícolas y Jornaleros en Cultivos, Viveros e Invernaderos	<a href="#">Guía</a>		
Supervisores/Gerentes de Primera Línea de Trabajadores Agrícolas, Pesqueros y Forestales			<a href="#">Perfil</a>
Pescadores y Trabajadores Pesqueros Relacionados			<a href="#">Perfil</a>

## Otras Fuentes

- California Department of Food and Agriculture  
[www.cdfa.ca.gov](http://www.cdfa.ca.gov)

- National Institute of Food and Agriculture  
[www.nifa.usda.gov](http://www.nifa.usda.gov)
- United States Department of Agriculture  
[www.usda.gov](http://www.usda.gov)
- California Certified Organic Farmers  
[www.ccof.org](http://www.ccof.org)
- Center for Rural Affairs  
[www.cfra.org](http://www.cfra.org)
- Community Alliance with Family Farmers  
[www.caff.org](http://www.caff.org)
- National Future Farmers of America Organization  
[www.ffa.org](http://www.ffa.org)
- National Sustainable Agriculture Information Service  
[www.attra.ncat.org](http://www.attra.ncat.org)

Estos enlaces se le ofrecen para su comodidad y no suponen ninguna aprobación por parte del Departamento del Desarrollo del Empleo.

### ***Para el Profesional de Orientación de Empleo***

Los códigos siguientes se ofrecen para ayudar a los consejeros, trabajadores de colocación de empleo y otros profesionales de empleo.

Sistema	Código
SOC – <a href="#">Standard Occupational Classification</a>	11-9013
CIP – <a href="#">Classification of Instructional Programs</a>	
Industria Agropecuaria/Operaciones Comerciales Agrícolas	010102
Explotación y Producción de Animales/Ganado	010302
Producción de Cultivos	010304
Explotación y Producción de Productos Lácteos	010306
Operaciones de Producción Agrícola, Otro	010399
Operaciones y Gestión de Viveros de Plantas	010606
TOP - <a href="#">Taxonomy of Programs</a> (Colegios Universitarios de California)	
Ciencia Animal	010200
Inseminador Artificial (con licencia)	010220
Ciencia de Productos Lácteos	010230
Ciencia de las Plantas	010300
Asesor y Operador de Control de Plagas Agrícolas (con licencia)	010310
Viticultura, Enología y Negocio del Vino	010400

Tecnología del Vivero  
Negocio, Ventas y Servicio Agrícola

010930  
011200

*Publicado el 19 de noviembre de 2012*

