

Técnico en Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural

Grado Medio

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico son:

Realizar los trabajos propios de la actividad, así como los de vigilancia, mantenimiento y protección del medio natural, en condiciones de seguridad e higiene, respetando y conservando el medio productivo. Manejar y mantener en uso la maquinaria y equipos necesarios. Organizar y gestionar una explotación forestal de tipo familiar.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Agrotecnología	220
1	Aprovechamientos cinegéticos y piscícolas	110
1	Aprovechamientos forestales	200
1	Mecanización agraria	210
1	Producción de plantas	220
2	Actividades de uso público en espacios naturales	85
2	Conservación y defensa de las masas forestales	225
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Formación y orientación laboral	65
2	Instalaciones agrarias	110
2	Organización y gestión de una explotación agraria familiar	110
2	Relaciones en el equipo de trabajo	65

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Motoserrista / desbrozador.
- Maquinista forestal.
- Tractorista.
- Resinero.
- Bombero forestal.
- Colaborador de espacios cinegéticos y piscifactorías.
- Agente forestal (espacios naturales, parques naturales, parques nacionales).
- Agente del medio ambiente.
- Colaborador en centro de interpretación de la naturaleza de turismo rural y de educación ambiental.
- Guía de la naturaleza.

Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias

Grado Superior

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico Superior son: Gestionar una empresa agropecuaria, programando y organizando los recursos humanos y materiales y los trabajos necesarios para alcanzar los objetivos de producción económicamente rentable y de calidad y protección del medio natural. Este técnico actuará, en todo caso, bajo la supervisión general de Arquitectos, Ingenieros o Licenciados y/o Arquitectos Técnicos, Ingenieros Técnicos o Diplomados.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Formación y orientación laboral	65
1	Gestión y organización de la producción de plantas	220
1	Mecanización e instalaciones en una empresa agraria	240
1	Producción agrícola	370
1	Relaciones en el entorno de trabajo	65
2	Fitopatología	200
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Organización y gestión de una empresa agraria	100
2	Producción ganadera	360

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Gerente de explotación o empresa agraria.
- Encargado de máquinas y equipos agrícolas.
- Encargado de control de inseminación artificial.
- Aplicador profesional.
- Jefe de taller rural.
- Gerente de cooperativas de producción, de sociedades agrarias de transformación u otras asociaciones de productores.

Acceso a la Universidad

Titulación Universitaria

Diplomado en Ciencias Empresariales
Ingeniero Técnico Agrícola (todas las especialidades)
Ingeniero Técnico Forestal (todas las especialidades)
Ingeniero Técnico Industrial (todas las especialidades)
Ingeniero Técnico de Obras Públicas (todas las especialidades)
Ingeniero Técnico en Topografía
Licenciado en Biotecnología
Licenciado en Veterinaria

Técnico Superior en Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos

Grado Superior

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico Superior son:

Gestionar los recursos naturales y paisajísticos, programando y organizando los recursos humanos y materiales y los trabajos necesarios para alcanzar los objetivos de producción y de protección del medio natural. Este técnico actuará, en todo caso, bajo la supervisión general de Arquitectos, Ingenieros o Licenciados y/o Arquitectos Técnicos, Ingenieros Técnicos o Diplomados.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Gestión de los aprovechamientos forestales	165
1	Gestión selvícola	165
1	Instalación y mantenimiento de jardines y restauración del paisaje	285
1	Mecanización e instalaciones en una empresa agraria	240
1	Protección de las masas forestales	105
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Formación y orientación laboral	65
2	Gestión de los aprovechamientos cinegéticos y piscícolas	135
2	Gestión del uso público del medio natural	75
2	Gestión y organización de la producción de plantas.	220
2	Organización y gestión de una empresa agraria	100
2	Relaciones en el entorno de trabajo	65

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Encargado de explotaciones forestales o espacios naturales.
- Gestor cinegético.
- Viverista.
- Silvicultor.
- Agente del medio ambiente.
- Guía de la naturaleza.
- Coordinador de centros de interpretación de la naturaleza.
- Encargado en prevención y extinción de incendios forestales.
- Técnico en fotografía y trabajos aldosométricos.
- Encargado de tratamientos fitosanitarios en forestales y jardines.
- Encargado en maquinaria forestal.
- Encargado en piscifactorías.
- Consultor de empresas de trabajos forestales y aprovechamientos de recursos forestales.
- Colaborador en gabinetes de educación ambiental.
- Colaborador en empresas de impacto ambiental.
- Colaborador en laboratorios de investigación y control.
- Colaborador en tareas educativas en aulas de la naturaleza y centros de interpretación.
- Diseño y mantenimiento de jardines.
- Responsable de viveros de plantas ornamentales.
- Diseño y desarrollo de proyectos de restauración de jardines.
- Diseño de campos de golf.
- Organización del mantenimiento de campos de golf y de áreas recreativas urbanas y periurbanas.
- Autónomo en empresa de jardinería y/o floristería.
- Diseño de interiores.
- Responsable de obras de jardinería a pie de obra.

Acceso a la Universidad

Titulación Universitaria

Diplomado en Ciencias Empresariales
Ingeniero Técnico Agrícola*
Ingeniero Técnico Forestal*
Ingeniero Técnico Industrial*
Ingeniero Técnico de Obras Públicas*
Ingeniero Técnico en Topografía
Licenciado en Biotecnología
Licenciado en Ciencias Ambientales

* (todas las especialidades)

CENTROS EDUCATIVOS: GRADO MEDIO

Explotaciones Agrarias Extensivas

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 780 912 Jumilla

Explotaciones Agrícolas Intensivas

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 468 550 Lorca
Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 578 200 Torre Pacheco

Explotaciones Ganaderas

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 468 550 Lorca

Jardinería

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 578 200 Torre Pacheco

Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 780 912 Jumilla

CENTROS EDUCATIVOS: GRADO SUPERIOR

Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 468 550 Lorca

Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos

IES Pedro García Aguilera • 968 730 360 Moratalla

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias • 968 578 200 Torre Pacheco

Agraria

Formación Profesional



- Explotaciones Agrarias Extensivas
- Explotaciones Agrícolas Intensivas
- Explotaciones Ganaderas
- Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias
- Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos
- Jardinería
- Trabajos Forestales y de Conservación del Medio Natural

Técnico en Explotaciones Agrarias Extensivas Grado Medio

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico son:

Realizar las operaciones de producción de cultivos agrícolas extensivos y de productos ganaderos propios de la ganadería extensiva, consiguiendo la calidad exigida en el mercado en condiciones de seguridad e higiene, respetando y conservando el medio productivo. Manejar y mantener en uso las instalaciones, máquinas, aperos y equipos necesarios. Organizar y gestionar una explotación familiar agraria..

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Agrotecnología	220
1	Cultivos herbáceos	200
1	Formación y orientación laboral	65
1	Instalaciones agrarias	110
1	Métodos de control fitosanitario	145
1	Producción ganadera ligada a la tierra	220
2	Cultivos arbóreos y arbustivos	200
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Manejo racional del ganado	140
2	Mecanización agraria	210
2	Organización y gestión de una explotación agraria familiar	110

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Jefe de explotación agraria.
- Encargado de explotación de secano y de regadío.
- Operador de máquinas y de equipos agrícolas.
- Tractorista en el sector agrario.
- Maquinista de equipos agrícolas.
- Plaguero.
- Aplicador de fitosanitarios profesional.
- Jefe de taller rural.
- Capataz de riego.
- Jefe de almacén de productos agrícolas.
- Gerente de cooperativas de producción de sociedades agrarias de transformación (SAT) u otras asociaciones de productos.

Técnico en Explotaciones Agrícolas Intensivas Grado Medio

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico son:

Realizar las operaciones de producción de cultivos agrícolas intensivos, consiguiendo bajos costes de producción, la calidad requerida en los productos, en condiciones de seguridad e higiene, respetando y conservando el medio natural. Manejar y mantener en uso las instalaciones, máquinas, equipos y aperos. Organizar y gestionar una explotación agrícola intensiva.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Agrotecnología	220
1	Cultivos hortícolas	265
1	Instalaciones agrarias	110
1	Métodos de control fitosanitario	145
1	Producción de plantas	220
2	Cultivos frutícolas	275
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Formación y orientación laboral	65
2	Mecanización agraria	210
2	Organización y gestión de una explotación agraria familiar	110

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Jefe de explotación agraria.
- Encargado de explotación de secano y de regadío.
- Maquinista de equipos agrícolas.
- Plaguero.
- Aplicador profesional.
- Horticultor.
- Fruticultor.
- Productor de setas.
- Semillerista.
- Viverista.
- Floricultor.
- Jefe de Taller rural.
- Capataz de riego.
- Jefe de almacén de productos agrícolas.
- Gerente de cooperativas de producción, sociedades agrarias de transformación u otras asociaciones de productores.

Técnico en Explotaciones Ganaderas Grado Medio

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico son:

Realizar las operaciones de alimentación, manejo e higiene y sanidad de los animales destinados a la obtención de productos ganaderos o de animales de compañía y experimentación, consiguiendo la calidad exigida por el mercado, en condiciones de seguridad e higiene, respetando y conservando el medio productivo. Manejar y mantener en uso las instalaciones, máquinas, equipos y materiales necesarios. Organizar y gestionar una explotación ganadera.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Agrotecnología	220
1	Manejo racional del ganado	140
1	Mecanización agraria	210
1	Producción ganadera intensiva	390
2	Cuidado a los animales de compañía	105
2	Cuidado a los animales de experimentación y otros pequeños animales	105
2	Cuidados básicos, doma y adiestramiento del caballo y otros animales	165
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Formación y orientación laboral	65
2	Instalaciones agrarias	110
2	Organización y gestión de una explotación agraria familiar	110

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Ganadero de vacuno para leche.
- Ganadero de vacuno para carne.
- Ganadero de ovino.
- Ganadero de caprino.
- Porcicultor.
- Criador de caballos.
- Domador de caballos.
- Herrador.
- Avicultor.
- Cunicultor.
- Trabajador de consultas clínicas veterinarias.
- Trabajador cualificado en salas de incubación.
- Trabajador cualificado en animales de experimentación.
- Propietario explotación ganadera.
- Encargado de explotación ganadera.
- Inseminador.
- Recepcionista en consultas clínicas veterinarias.
- Trabajador cualificado en animales de compañía.

Técnico en Jardinería Grado Medio

Competencia general

Los requerimientos generales de cualificación profesional del sistema productivo para este Técnico son:

Realizar las operaciones de implantación, conservación y mejora de jardines exteriores y de interior, así como la comercialización de material vegetal de jardinería, en condiciones de seguridad e higiene y conservando el medio natural. Manejar y mantener en uso la maquinaria y útiles necesarios. Organizar y gestionar una pequeña empresa de jardinería.

Módulos Profesionales

Curso	Módulo	Horas
1	Agrotecnología	220
1	Implantación de jardines y zonas verdes	245
1	Mecanización agraria	210
1	Producción de plantas	220
1	Relaciones en el equipo de trabajo	65
2	Conservación y mejora de jardines y zonas verdes	120
2	Formación y orientación laboral	65
2	Formación en centros de trabajo	380
2	Instalaciones agrarias	110
2	Jardinería de interiores y arreglos florales	110
2	Métodos de control fitosanitario	145
2	Organización y gestión de una explotación agraria familiar	110

Ocupaciones más relevantes

A título de ejemplo y con fines de orientación profesional se enumeran a continuación un conjunto de ocupaciones o puestos de trabajo que pueden ser desempeñados por esta figura profesional:

- Capataz de vivero de planta ornamental.
- Capataz de mantenimiento de jardines de gran o mediano tamaño.
- Capataz de mantenimiento de campos de golf y / o fútbol, de céspedes y praderas.
- Autónomo de empresas de jardinería.
- Autónomo de empresas de floristería.
- Encargado de obras de jardinería en grandes y medianas empresas.
- Capataz de podas, podas especiales y operaciones de cirugía arbórea.
- Agente de ventas de viveros y empresas de jardinería.
- Colaborador en actividades de educación medioambiental.



Consejería de Educación, Formación y Empleo
Dirección General de Formación Profesional y
Educación de Personas Adultas

Gran Vía Escultor Salzillo nº 32-2ª Escalera, 4ª Planta
30005 MURCIA

Tel.: 968 36 22 78 • Fax: 968 36 53 63

www.carm.es/cefe/
www.educarm.es
www.llegarasalto.com



UNIÓN EUROPEA

Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro