

CFGS: Acondicionamiento Físico

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos 54

Asignaturas *De los créditos eximidos, deberá elegir asig. hasta completar un máximo 42 créditos

- Actividad Física y Salud
- Actividades Acuáticas para la Salud
- Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas
- Disciplinas Gimnásticas Actuales
- Musculación, Métodos de Entrenamiento en Salas de Pesas
- Practicum en Salud y Calidad de Vida
- Primeros Auxilios en la Actividad Física y el Deporte
- Técnicas de Mantenimiento de la Condición Física

CFGS: Acuicultura

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos 3
Asignaturas Créditos optativos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos 3
Asignaturas Créditos optativos

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 3
Asignaturas Créditos optativos

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 3
Asignaturas Créditos optativos

CFGS: Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	34,5
Asignaturas	Administración de Redes y Sistemas (sustituye a Administración de Servicios Internet) Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Biotecnología

Créditos	15 - 22
Asignaturas	Prácticas Extern + Sist. Informáticos (especialidad Biotecnología Computacional) Prácticas externas (especialidad Biotecnología Plantas) Prácticas externas (especialidad Biotecnología Sanitaria)

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	6
Asignaturas	Bases de Datos I

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Montegancedo)

Créditos	6
Asignaturas	Bases de Datos I

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

CFGS: **Administ. de Sistemas Informáticos en Red**

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	28,5
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Redes y Servicios de Telecomunicación

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos	6
Asignaturas	Organización Empresarial

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	30
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	30
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	3
Asignaturas	Economía de la Empresa

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

CFGS: Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	30
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	24
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	6
Asignaturas	Bases de Datos

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Redes de Computadores Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Redes de Computadores Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	34,5
Asignaturas	Administración de Redes y Sistemas (sustituye a Administración de Servicios Internet) Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Matemáticas e Informática

Créditos	12
Asignaturas	Bases de Datos Sistemas Operativos

CFGS: Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Grado en Sistemas de Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Sistemas Operativos

CFGS: Administración de Sistemas Informáticos

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	34,5
Asignaturas	Administración de Redes y Sistemas (sustituye a Administración de Servicios Internet) Economía Y Dirección de Empresas Microprocesadores Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	18
Asignaturas	Algoritmos y Estructura de Datos Bases de Datos I Fundamentos de Programación

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Montegancedo)

Créditos	18
Asignaturas	Algoritmos y Estructura de Datos Bases de Datos I Fundamentos de la Programación

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

CFGS: Administración de Sistemas Informáticos

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	19,5
Asignaturas	Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	19,5
Asignaturas	Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	19,5
Asignaturas	Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	33
Asignaturas	Algoritmos y Estructura de Datos Bases de Datos Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	33
Asignaturas	Algoritmos y Estructura de Datos Bases de Datos Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas Sistemas Operativos

CFGS: Administración de Sistemas Informáticos

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	24
Asignaturas	Administración de Servicios Internet Prácticas Externas Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Matemáticas e Informática

Créditos	33
Asignaturas	Algoritmos y Estructura de Datos Bases de Datos Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas Sistemas Operativos

Grado en Sistemas de Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	15
Asignaturas	Prácticas en Empresas

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

CFGS: Administración y Finanzas

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	30
Asignaturas	Introducción a la Contabilidad Introducción a las Finanzas Introducción Administración de Empresas/Economía de la Empresa Optativas Principios de Economía

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	6
Asignaturas	Fundamentos de Economía y Empresa

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	6
Asignaturas	Fundamentos de Economía y Empresa

Grado en Biotecnología

Créditos	21
Asignaturas	Economía y Gestión de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	3
Asignaturas	Fundamentos de Economía y Administración de Empresas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	6
Asignaturas	Introducción a la Administración de Empresas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	6
Asignaturas	Gestión de Empresas

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	6
Asignaturas	Fundamentos de Economía y Empresa



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Administración y Finanzas

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos 6

Asignaturas Fundamentos de Economía y Empresa

Grado en Sistemas de Información

Créditos 6

Asignaturas Fundamentos de Economía y Empresa

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos 6

Asignaturas Fundamentos de Economía y Empresa

CFGS: Análisis y Control

Grado en Ingeniería Química (Embajadores)

Créditos	34,5
Asignaturas	Análisis Químico e Instrumental Créditos de Optatividad Experimentación en Ingeniería Química I Experimentación Química Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	36
Asignaturas	Análisis Químico Cuantitativo Prácticas en Empresa



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Anatomía Patológica y Citología

Grado en Biotecnología

Créditos 15
Asignaturas Prácticas Externas



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Animación 3D, Juegos y Entornos Interactivos

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos 4,5
Asignaturas Economía Y Dirección de Empresas

CFGS: Animación de Actividades Físicas y Deportivas

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos	54
Asignaturas	*De los créditos eximidos, deberá elegir asig. hasta completar un máximo 42 créditos Acción Psicosocial, Comunitaria e Intercultural a través de la AF y D Actividad Física y Deporte Adaptado Actividad Física y Salud Pública Deportes de Pala y Raqueta Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas El Juego. Teoría y Práctica Practicum Primeros Auxilios en la Actividad Física y el Deporte

Grado en Edificación

Créditos	6
Asignaturas	Economía de la Empresa

CFGS: Animación Sociocultural y Turística

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos 36

Asignaturas *De los créditos eximidos, deberá elegir asig. hasta completar un máximo 30 créditos
Acción Psicosocial, Comunitaria e Intercultural a través de la AF y D
Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas
Ocio y Actividad Física
Practicum en Recreación y Ocio Deportivo
Primeros Auxilios en la Actividad Física y el Deporte



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Artes Plásticas y Diseño de Amueblamiento

Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo, Análisis e Ideación 1 Historia del Arte y de la Arquitectura Intensificación en Ideación Gráfica Arquitectónica Optativas/Taller Experimental 2 Taller Experimental 1



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Asesoría de Imagen Personal y Corporativa

Grado en Diseño de Moda

Créditos	10
Asignaturas	Prácticas Profesionales Obligatorias Protocolo y Normas Sociales en el Vestir

CFGS: Automatización y Robótica Industrial

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	36
Asignaturas	Automática Industrial Economía Y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos	6
Asignaturas	Organización Empresarial

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	31,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa

CFGS: Automatización y Robótica Industrial

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	36
Asignaturas	Automática Industrial Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	31,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

CFGS: Automoción

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	28
Asignaturas	Explot.Agropec. Y en Hortofrut.: Instalaciones Electrónicas y Control Automático Explot.Agropec. Y en Hortofrut.: La Empresa y su Entorno Económico Explot.Agropec. Y en Hortofrut.: Motores y Máquinas Agrícolas Explot.Agropec. Y en Hortofrut.: Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	21
Asignaturas	Electrotecnia y Electrónica Introducción a la Administración de Empresas Prácticas Externas Termodinámica

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	6
Asignaturas	Contabilidad y Organización y Gestión de Empresas

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	6
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	10
Asignaturas	Economía General y de la Empresa Máquinas y Mecanismos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	3
Asignaturas	Economía de la Empresa

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	30
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Teoría de Máquinas y Mecanismos

CFGS: Automoción

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	27
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Teoría de Máquinas y Mecanismos

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Créditos	12
Asignaturas	Administración de Empresas Ingeniería Térmica

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	9
Asignaturas	Economía General y de la Empresa Termodinámica, Motores y Maquinaria Forestal

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	6
Asignaturas	Economía de la Empresa Termodinámica, Motores y Maquinaria Forestal

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	31,5
Asignaturas	Créditos de Optatividad Motores Alternativos (Opción A) Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Teoría de Máquinas y Mecanismos

Grado en Ingeniería Química (Embajadores)

Créditos	27
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Teoría de Máquinas y Mecanismos

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Créditos	27
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Teoría de Máquinas y Mecanismos

CFGS: Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	40,5
Asignaturas	Desarrollo de Aplicaciones Móviles Prácticas Externas Procesamiento de Información en Aplicaciones Telemáticas Programación I Programación II Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	15
Asignaturas	Bases de Datos I Fundamentos de Economía y Administración de Empresas Fundamentos de la Programación

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Montegancedo)

Créditos	15
Asignaturas	Bases de Datos I Fundamentos de Economía y Administración de Empresas Fundamentos de Programación

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

CFGS: Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	39
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Programación I Programación II Redes y Servicios de Telecomunicación

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	31,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	31,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Créditos	25,5
Asignaturas	Análisis y Diseño del Software Fundamentos de la Gestión Empresarial Fundamentos de los Sistemas Telemáticos Prácticas Externas Programación

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	31,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

CFGS: Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	34,5
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	16,5
Asignaturas	Bases de Datos Informática Informática Aplicada a la Geomática

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Fundamentos de Economía y Administración de Empresas Interacción Persona-Ordenador Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Fundamentos de Economía y Administración de Empresas Interacción Persona-Ordenador Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	40,5
Asignaturas	Desarrollo de Aplicaciones Móviles Prácticas Externas Procesamiento de Información en Aplicaciones Telemáticas Programación I Programación II Sistemas Operativos Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Matemáticas e Informática

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Fundamentos de Economía y Administración de Empresas Interacción Persona-Ordenador Programación I Programación II

CFGS: Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Grado en Sistemas de Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	12
Asignaturas	Bases de Datos I Fundamentos de la Programación

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Montegancedo)

Créditos	12
Asignaturas	Bases de Datos I Fundamentos de Programación

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	28,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	28,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	28,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Ingeniería del Software I Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Ingeniería del Software I Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	28,5
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Sistemas Operativos

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Grado en Matemáticas e Informática

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Ingeniería del Software Programación 1 Programación 2 Programación para Sistemas

Grado en Sistemas de Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Sistemas Operativos Taller de Programación Taller de Sistemas Operativos

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Web

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Doble Grado en Ingeniería del Software y Tecnologías para Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	36
Asignaturas	Aplicaciones Telemáticas Basadas en Web Prácticas Externas Procesamiento de Información en Aplicaciones Telemáticas Programación I Programación II Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial (Campus Sur)

Créditos	12
Asignaturas	Bases de Datos I Fundamentos de la Programación

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	45
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Progración de Clientes Ligeros Programación de Servicios Web Programación I Programación II

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Web

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	27
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	27
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Créditos	21
Asignaturas	Fundamentos de los Sistemas Telemáticos Prácticas Externas Programación Tecnologías Web de Cliente

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	27
Asignaturas	Prácticas Externas Programación I Programación II Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	34,5
Asignaturas	Bases de Datos Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	16,5
Asignaturas	Bases de Datos Informática Informática Aplicada a la Geomática

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Web

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	36
Asignaturas	Aplicaciones Telemáticas Basadas en Web Prácticas Externas Procesamiento de Información en Aplicaciones Telemáticas Programación I Programación II Técnicas de Búsqueda y Sistemas de Información

Grado en Ingeniería y Sistemas de Datos (Campus Sur)

Créditos	27
Asignaturas	Bases de Datos relacionales y datos estructurados Fundamentos de Gestión Empresarial Prácticas Externas Tecnologías Web

Grado en Ingeniería y Sistemas de Datos (Ciudad Universitaria)

Créditos	27
Asignaturas	Bases de Datos relacionales y datos estructurados Fundamentos de Gestión Empresarial Prácticas Externas Tecnologías Web

Grado en Matemáticas e Informática

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Grado en Sistemas de Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Web

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	30
Asignaturas	Bases de Datos Fundamentos de Programación Prácticas en Empresa Taller de Programación

CFGS: Desarrollo de Productos Electrónicos

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas en Empresas Programación I

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas en Empresas Programación I

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	39
Asignaturas	Automática Créditos en Optatividad Electrónica Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	36
Asignaturas	Automática Créditos en Optatividad Electrónica Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

CFGS: Desarrollo de Productos Electrónicos

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	5
Asignaturas	Electrónica Industrial y Sistemas de Control

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	5
Asignaturas	Electrónica Industrial y Sistemas de Control

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas en Empresas Programación I

CFGS: Desarrollo de Proyectos Mecánicos

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	43,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Ingeniería de Materiales Ingeniería Gráfica Metrología y Calidad Organización Industrial Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Créditos	37,5
Asignaturas	Créditos en Optatividad Ingeniería de Materiales Ingeniería Gráfica Organización Industrial Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

CFGS: Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	24
Asignaturas	Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Optativas Topografía

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Economía de la Empresa Introducción a la Construcción Optativas Topografía I

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	30
Asignaturas	Contabilidad y Organización y Gestión de Empresas Medición y Valoración de Obras Ordenación del Territorio Seguridad, Salud Topografía Urbanismo

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	31,5
Asignaturas	Evaluación de Impacto Ambiental Medición y Valoración de Proyectos y Obras Ordenación del Territorio Organización y Gestión de Empresas Seguridad y Salud Topografía, Cartografía y SIG Urbanismo

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	18
Asignaturas	Empresas Proyecto Urbano Topografía y Cartografía Urbanismo

CFGS: Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	24
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Topografía

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	7
Asignaturas	Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	7
Asignaturas	Topografía, Cartografía y SIG

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	28,5
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Topografía Urbanismo y Ordenación del Territorio

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	45
Asignaturas	Cartografía Geomática Instrumentos y Observaciones Topográficas Prácticas en Empresa Principios de Economía Topografía y Geodesia Urbanismo y Ordenación del Territorio

CFGS: Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Mediciones y Presupuestos Optativas

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Economía de la Empresa Introducción a la Construcción Mediciones y Presupuestos Optativas

Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Créditos	30
Asignaturas	Construcción 1 Geometría y Dibujo de Arquitectura 1 Iniciación a Proyectos. Proyectos 1 Instalaciones y Servicios Técnicos Optativas/Taller Experimental 2 Taller Experimental 1

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	9
Asignaturas	Mediciones y Valoración de Obras Sistemas de Representación II

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	21
Asignaturas	Edificación y Prefabricados Mediciones y Valoración de Proyectos y Obras Organización y Gestión de Empresas Seguridad y Salud Sistemas de Representación II

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	18
Asignaturas	Diseño Gráfico Empresa Organización de Obras Topografía y Cartografía

CFGS: Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	18
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos	6
Asignaturas	Organización Empresarial

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	33
Asignaturas	Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y DAO Organización Industrial Resistencia de Materiales

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	6
Asignaturas	Expresión Gráfica en la Ingeniería

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	6
Asignaturas	Expresión Gráfica en la Ingeniería

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	22,5
Asignaturas	Ingeniería Civil Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	30
Asignaturas	Ingeniería Civil Prácticas en Empresa Principios de Economía

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	33
Asignaturas	Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Organización Industrial Prácticas en Empresa Resistencia de Materiales



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Créditos	33
Asignaturas	Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Organización Industrial Prácticas en Empresa Resistencia de Materiales

CFGS: Dietética

Grado en ciencias agrarias y bioeconomía

Créditos	12
Asignaturas	Prácticas Externas

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos	30
Asignaturas	Actividad Física y Salud Pública Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas Nutrición y Ayudas Ergogénicas en el Deporte Prácticum en Salud y Calidad de Vida

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	15
Asignaturas	Microbiología Alimentaria Nutrición Humana Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	15
Asignaturas	Microbiología Alimentaria Nutrición Humana Prácticas Externas

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	22
Asignaturas	Análisis Físico-Químico de Alimentos Microbiología Alimentaria Nutrición Humana y Salud Pública Prácticas en Empresa

CFGS: Dirección de Cocina

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	15
Asignaturas	Introducción a la Administración de Empresas Nutrición Humana Prácticas Externas

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	20
Asignaturas	La Empresa y su Gestión (En las tres orientaciones) Nutrición Humana y Salud Pública (En las tres orientaciones) Prácticas en Empresa (En las tres orientaciones)

CFGS: Diseño en Fabricación Mecánica

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos 6
Asignaturas Organización Empresarial

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos 30
Asignaturas Automática
Créditos de Optatividad
Organización Industrial
Seguridad y Salud en el Trabajo
Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos 36
Asignaturas Automática
Créditos de Optatividad
Ingeniería Gráfica
Organización Industrial
Seguridad y Salud en el Trabajo
Tecnologías de Fabricación



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Diseño y Producción Editorial

Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo, Análisis e Ideación 1 Dibujo, Análisis e Ideación 2 Geometría Afín y Proyectiva Optativas/Taller Experimental 2 Taller Experimental 1



POLITÉCNICA

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Educación Infantil

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

CFGS: Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos 33
Asignaturas Créditos de Optatividad
Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador
Organización Industrial
Prácticas en Empresa
Transmisión de Calor

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

CFGS: Enseñanza y Animación Sociodeportiva

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos	54
Asignaturas	*De los créditos eximidos, deberá elegir asig. hasta completar un máximo 42 créditos Acción Psicosocial, Comunitaria e Intercultural a través de la AF y D Actividad Física y Deporte Adaptado Actividad Física y Salud Deportes de Pala y Raqueta Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas El Juego. Teoría y Práctica Practicum en Recreación y Ocio Deportivo Primeros Auxilios en la Actividad Física y el Deporte



POLITÉCNICA

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Estética Integral y Bienestar

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos 9
Asignaturas Prácticas en Empresa



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Gestión Comercial y Marketing

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	24
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Agropecuarias: La Empresa y su Entorno Económico Hortofruticultura: La Empresa y su Entorno Económico Hortofruticultura: Prácticas en Empresas



POLITÉCNICA

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Gestión de Ventas y Espacios Comerciales

Grado en Edificación

Créditos	6
Asignaturas	Economía de la Empresa

CFGS: Gestión Forestal y del Medio Natural

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	36
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Botánica Explotaciones Agropecuarias: La Empresa y su Entorno Económico Explotaciones Agropecuarias: Mecanización Agraria Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Agropecuarias: Protección Vegetal Hortofruticultura: Botánica Hortofruticultura: La Empresa y su Entorno Económico Hortofruticultura: Mecanización de Áreas Verdes y Explotación Hortofrutículas Hortofruticultura: Prácticas en Empresas Hortofruticultura: Protección Vegetal

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	26-27
Asignaturas	Explotaciones Agropec: Introducc. A la Admón. De Empresas Explotaciones Agropec: Maquinaria Agrícola para Explotac. Agropecuarias Explotaciones Agropec: Optatividad Explotaciones Agropec: Prácticas Externas Explotaciones Agropec: Protección Vegetal Hortofrutic. Y Jardinería: Introducc. A la Admón de Empresas Hortofrutic. Y Jardinería: Maquinaria para Hortofrutic y Jardinería Hortofrutic. Y Jardinería: Optatividad Hortofrutic. Y Jardinería: Protección Vegetal Hortofrutic. Y Jardinería: Prácticas Externas Mecanización y Construcc Rurales: Introducc. A la Admón de Empresas Mecanización y Construcc Rurales: Maquinaria Agrícola Mecanización y Construcc Rurales: Optatividad Mecanización y Construcc Rurales: Prácticas Externas Mecanización y Construcc Rurales: Protección Vegetal

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos	30
Asignaturas	Botánica Agrícola y Flora Efectos Ambientales de la Protección de Cultivos Mecanización para una Agricultura Sostenible Prácticas en Empresas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	30
Asignaturas	Gestión Agraria Gestión de Espacios Protegidos Incendios Forestales Optativa Pesca y Acuicultura Política, Sociología y Educación Ambiental

CFGS: Gestión Forestal y del Medio Natural

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	30
Asignaturas	Gestión Agraria Gestión de Espacios Protegidos Incendios Forestales Optativa Pesca y Acuicultura Política, Sociología y Educación Ambiental

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	30
Asignaturas	Aprovechamientos y Certificación Forestal Botánica Forestal Caza, Pesca y Acuicultura Créditos optativos Enfermedades y Plagas Forestales Replantaciones Forestales y Viveros

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	30
Asignaturas	Aprovechamientos y Certificación Forestal Botánica Forestal Caza, Pesca y Acuicultura Enfermedades y Plagas Forestales Optatividad Replantaciones Forestales y Viveros

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	4,5
Asignaturas	Gestión del Medio Ambiente

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	6
Asignaturas	Geomática Gestión del Medio Ambiente

Grado en Ingeniería y Ciencia Agronómica

Créditos	30
Asignaturas	Botánica Mecanización Agraria: Gestión y Organización de la Maquinaria Agrícola Patología Vegetal Agrícola Prácticas en Empresas

CFGS: Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	40-42
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Bases de Producción Animal Explotaciones Agropecuarias: Cultivos Herbáceos Explotaciones Agropecuarias: La Empresa y su Entorno Económico Explotaciones Agropecuarias: Mecanización Agraria Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Agropecuarias: Protección Vegetal Hortofruticultura: La Empresa y su Entorno Económico Hortofruticultura: Mecanización de Áreas Verdes y Explotación Hortofrutícolas Hortofruticultura: Prácticas en Empresas Hortofruticultura: Producción de Flor Cortada y Planta de Interior Hortofruticultura: Protección Vegetal Hortofruticultura: Técnicas de la Producción Hortícola

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	9
Asignaturas	Diagnóstico Fitosanitario Pascicultura y Sistemas Agroforestales

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	9
Asignaturas	Optativa Pascicultura y Sistemas Agroforestales

CFGS: Gestión y Organización de los Recursos Naturales y Paisajísticos

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	28-30
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: La Empresa y su Entorno Económico Explotaciones Agropecuarias: Mecanización Agraria Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Hortofruticultura: Infraestructuras de Áreas Verdes Hortofruticultura: Mantenimiento y Conservación de Espacios Verdes Hortofruticultura: Prácticas en Empresas Hortofruticultura: Producción de Flor Cortada y Planta de Interior

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	15
Asignaturas	Economía de la Empresa Gestión Agraria Gestión de Espacios Protegidos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	23
Asignaturas	Economía General y de la Empresa Gestión Agraria Gestión de Espacios Protegidos Máquinas y Mecanismos

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	30
Asignaturas	Aprovechamientos y Certificación Forestales Caza, Pesca y Acuicultura Enfermedades y Plagas Forestales Parques y Jardines. Restauración de Espacios Degradados Selvicultura General Termodinámica, Motores y Maquinaria Forestal

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	30
Asignaturas	Aprovechamientos y Certificación Forestal Caza, Pesca y Acuicultura Enfermedades y Plagas Forestales Parques y Jardines y Restauración de Espacios Degradados Selvicultura General Termodinámica, Motores y Maquinaria Forestal



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Higiene Bucodental

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

CFGS: Iluminación, captación y tratamiento de imagen

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos 4,5
Asignaturas Economía Y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos 4,5
Asignaturas Economía y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos 4,5
Asignaturas Economía Y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos 4,5
Asignaturas Economía y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos 4,5
Asignaturas Economía y Dirección de Empresas

CFGS: Industrias Alimentarias

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos 10

Asignaturas Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa
Hortofruticultura: Prácticas en Empresas

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos 46

Asignaturas Orientación de Calidad Alimentaria: Conservación y Envasado de Alimentos
Orientación de Calidad Alimentaria: Dirección de la Producción en la Industria Alimentaria
Orientación de Calidad Alimentaria: Gestión de la Cadena Logística
Orientación de Calidad Alimentaria: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos
Orientación de Calidad Alimentaria: Marketing Agroalimentario
Orientación de Calidad Alimentaria: Microbiología Alimentaria
Orientación de Calidad Alimentaria: Prácticas en Empresa
Orientación de Calidad Alimentaria: Química de Alimentos
Orientación de Calidad Alimentaria: Tecnología de las Industrias Alimentarias
Orientación de Industrias Lácteas: Conservación y Envasado de Alimentos
Orientación de Industrias Lácteas: Dirección de la Producción en la Industria Alimentaria
Orientación de Industrias Lácteas: Gestión de la Cadena Logística
Orientación de Industrias Lácteas: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos
Orientación de Industrias Lácteas: Marketing Agroalimentario
Orientación de Industrias Lácteas: Microbiología Alimentaria
Orientación de Industrias Lácteas: Prácticas en Empresa
Orientación de Industrias Lácteas: Química de Alimentos
Orientación de Industrias Lácteas: Tecnología de las Industrias Alimentarias
Orientación Enología: Conservación y Envasado de Alimentos
Orientación Enología: Dirección de la Producción en la Industria Alimentaria
Orientación Enología: Gestión de la Cadena Logística
Orientación Enología: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos
Orientación Enología: Marketing Agroalimentario
Orientación Enología: Microbiología Alimentaria
Orientación Enología: Prácticas en Empresa
Orientación Enología: Química de Alimentos
Orientación Enología: Tecnología de las Industrias Alimentarias



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Industrias de Proceso de Pasta y Papel

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 8

Asignaturas Créditos optativos
Procesos de Fabricación de Celulosa y Papel

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 8

Asignaturas Créditos Optativos
Procesos de Fabricación de Celulosas y Papel

CFGS: Industrias de Proceso Químico

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos	12
Asignaturas	Química I Química II

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos	12
Asignaturas	Química I Química II

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	11
Asignaturas	Operaciones Básicas en las Industrias Forestales (Industrias Forestales) Química

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	11
Asignaturas	Operaciones Básicas en las Industrias Forestales (Industrias Forestales) Química

Grado en Ingeniería Química (Embajadores)

Créditos	30
Asignaturas	Créditos de Optatividad Ingeniería de Procesos y Productos Organización Industrial Prácticas en Empresa Principios de los Procesos Químicos Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	16
Asignaturas	Operaciones Básicas Prácticas en Empresa

CFGS: Instalaciones Electrotécnicas

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	28-32
Asignaturas	Explotaciones Agropec: Electrotecnia Explotaciones Agropec: Informática Explotaciones Agropec: Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión Explotaciones Agropec: Instalaciones Eléctricas y Control Automático Explotaciones Agropec: Prácticas en Empresa Hortofrutic. Y Jardinería: Electrotecnia Hortofrutic. Y Jardinería: Informática Hortofrutic. Y Jardinería: Instalaciones Electrónicas y Control Automático Hortofrutic. Y Jardinería: Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	12
Asignaturas	Contabilidad y Organización de Empresas Fundamentos, Normativa y Aplicaciones de Reds y Máquinas Eléctricas

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	10,5
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Redes y Máquinas Eléctricas

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	39
Asignaturas	Automática Créditos en Optatividad Economía General y de la Empresa Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	31,5
Asignaturas	Automática Créditos en Optatividad Economía General y de la Empresa Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	4
Asignaturas	Electrotecnia y Electrificación



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Instalaciones Electrotécnicas

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 3
Asignaturas Electrotecnia y Electrificación

CFGS: Laboratorio Clínico y Biomédico

Grado en Biotecnología

Créditos	15
Asignaturas	Prácticas Externas Prácticas Externas

Grado en ciencias agrarias y bioeconomía

Créditos	23
Asignaturas	Biología Vegetal y Animal Microbiología Prácticas Externas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	18
Asignaturas	Bioquímica Introducción a la Administración de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Créditos	4,5
Asignaturas	Organización de Empresas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	9
Asignaturas	Economía General y de la Empresa Microbiología Aplicada Optativos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	9
Asignaturas	Créditos de Optatividad Economía de la Empresa Microbiología Aplicada



**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Laboratorio de Análisis y Control

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	24
Asignaturas	Análisis Microbiológico de Alimentos Análisis Químico Cuantitativo Prácticas en Empresa

CFGS: Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	24
Asignaturas	Explotaciones Ageropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Ageropecuarias: Química y Análisis Agrícola Hortofruticultura: Prácticas en Empresas Hortofruticultura: Química y Análisis Agrícola

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	23
Asignaturas	Mención Explot. Agropec: Introducción a la Administración de Empresas Mención Explot. Agropec: Prácticas Externas Mención Explot. Agropec: Química aplicada a la Ingeniería Agrícola Mención Explot. Agropec: Química General Mención Hortofrutic y Jard: Introducción a la Administración de Empresas Mención Hortofrutic y Jard: Prácticas Externas Mención Hortofrutic y Jard: Química Aplicada a la Ingeniería Agrícola Mención Hortofrutic y Jard: Química General Mención Mecanizac y Construcc Rurales: Introducción a la Administración de Empresas Mención Mecanizac y Construcc Rurales: Prácticas Externas Mención Mecanizac y Construcc Rurales: Química Aplicada a la Ingeniería Agrícola Mención Mecanizac y Construcc Rurales: Química General

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	18
Asignaturas	Análisis de Alimentos Microbiología Alimentaria Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	18
Asignaturas	Análisis de Alimentos Microbiología Alimentaria Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos	12
Asignaturas	Química I Química II

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	7
Asignaturas	Economía de la Empresa Indicadores de Calidad Ambiental

CFGS: Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos	12
Asignaturas	Química I Química II

Grado en Ingeniería Química (Embajadores)

Créditos	34,5
Asignaturas	Análisis Químico e Instrumental Créditos de Optatividad Experimentación en Ingeniería Química I Experimentación Química Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	42
Asignaturas	Análisis Químico Cuantitativo La Empresa y su Gestión Prácticas en Empresa



CFGS: Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos 14
Asignaturas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos 12
Asignaturas Bioquímica
Microbiología

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos 30
Asignaturas Prácticas en Empresa

CFGS: Mantenimiento Aeromecánico

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	36
Asignaturas	Créditos en Optatividad Máquinas y Sistemas Fluidomecánicos Motores Alternativos (Opción A) Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Créditos	27
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

CFGS: Mantenimiento de Aviónica

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 3
Asignaturas Electrotecnia y Electrificación

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos 4
Asignaturas Electrotecnia y Electrificación

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos 27
Asignaturas Créditos de Optatividad
Organización Industrial
Prácticas en Empresa
Seguridad y Salud en el Trabajo
Teoría de Circuitos

CFGS: Mantenimiento de Equipo Industrial

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	12
Asignaturas	Fundamentos, Normativa y Aplicaciones de Reds y Máquinas Eléctricas Sistemas de Representación I

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	10,5
Asignaturas	Redes y Máquinas Eléctricas Sistemas de Representación I

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos	10,5
Asignaturas	Diseño Asistido por Ordenador-CAD Máquinas e Instalaciones Hidráulicas Máquinas y Motores Volumétricos

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	37,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Máquinas Eléctricas Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	34,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Máquinas Eléctricas Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	46,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Diseño Mecánico (Opción A) Fabricación Asistida por Ordenador (Opción A) Máquinas Eléctricas Máquinas y Sistemas Fluidomecánicos Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

CFGS: Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos 22,5
Asignaturas Optatividad
Organización Industrial
Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

CFGS: Mantenimiento Electrónico

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Créditos	16,5
Asignaturas	Electrónica Analógica Electrónica Digital Introducción a la Electrónica Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

CFGS: Mantenimiento Electrónico

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	22,5
Asignaturas	Créditos de Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	46,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Electrónica Analógica I Electrónica I Electrónica II Microprocesadores Prácticas Externas Programación I

CFGS: Mantenimiento y Mont. de Instalaciones de Edificio y Proceso

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos 4,5
Asignaturas Calor y Frio Industrial

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos 33
Asignaturas Automática
Créditos de Optatividad
Instalaciones Industriales y en Edificios I (Opción B)
Metrología y Calidad
Organización Industrial
Prácticas en Empresa
Seguridad y Salud en el Trabajo



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Marketing y Publicidad

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Créditos	30
Asignaturas	Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas Empresas y Organizaciones de AF y D Marketing de la AF y D Prácticum en Gestión de Recursos, Instalaciones y Programas de AF y D

CFGS: Mecatrónica Industrial

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	20
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Expresión Gráfica Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Agropecuarias: Mecánica, Mecanismos y Robótica Hortofruticultura: Expresión Gráfica Hortofruticultura: Mecánica, Mecanismos y Robótica Hortofruticultura: Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	18
Asignaturas	Electrotecnia y Electrónica Expresión Gráfica Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	31,5
Asignaturas	Automatización Industrial Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Organización Industrial Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas

CFGS: Mecatrónica Industrial

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	36
Asignaturas	Automatización Industrial Creditos de Optatividad Expresión Gráfica y DAO Organización Industrial Prácticas en Empresa Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	10
Asignaturas	Economía de la Empresa Electrotecnia y Electrificación Mecánica y Mecanismos

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	31,5
Asignaturas	Automática Creditos de Optatividad Expresión Gráfica y DAO Organización Industrial Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Química (Embajadores)

Créditos	30
Asignaturas	Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y DAO Organización Industrial Prácticas en Empresa Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas

CFGS: Organización y Control de Obras de Construcción

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Economía de la Empresa Introducción a la Construcción Mediciones y Presupuestos Optativa Planificación y Programación de Obras I

CFGS: Paisajismo y Medio Rural

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	40-48
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Botánica Explotaciones Agropecuarias: Fitotecnia II. Tecnología de la Producción Vegetal Explotaciones Agropecuarias: La Empresa y su Entorno Económico Explotaciones Agropecuarias: Mecanización Agraria Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Explotaciones Agropecuarias: Protección Vegetal Hortofruticultura: Botánica Hortofruticultura: Diseño de Jardines y Composición Paisajística Hortofruticultura: Fitotecnia II. Tecnología de la Producción Vegetal Hortofruticultura: La Empresa y su Entorno Económico Hortofruticultura: Mantenimiento y Conservación de Espacios Verdes Hortofruticultura: Mecanización de Áreas Verdes y Explotación Hortofrutícolas Hortofruticultura: Prácticas en Empresas Hortofruticultura: Protección Vegetal

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos	30
Asignaturas	Botánica Agrícola y Flora Efectos Ambientales de la Protección de Cultivos Fitotecnia. Bases y Técnicas de la Producción Vegetal Mecanización para una Agricultura Sostenible Paisaje Prácticas en Empresas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	13
Asignaturas	Botánica Créditos optativos Ordenación del Territorio y Gestión del Paisaje

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	13
Asignaturas	Botánica Créditos optativos Planificación Física y Paisaje

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	19
Asignaturas	Botánica Créditos optativos Enfermedades y Plagas Parques y Jardines y Restauración de Espacios Degradados

CFGS: Paisajismo y Medio Rural

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	19
Asignaturas	Botánica Forestal Créditos optativos Enfermedades y Plagas Forestales Parques y Jardines y Restauración de Espacios Degradados

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	3
Asignaturas	Geomática

Grado en Ingeniería y Ciencia Agronómica

Créditos	30
Asignaturas	Botánica Fitotecnia II. Tecnología de la Producción de Cultivos Mecanización Agraria: Gestión y Organización de la Maquinaria Agrícola Patología Vegetal Agrícola Prácticas en Empresas

CFGS: Patronaje y Moda

Grado en Diseño de Moda

Créditos	36
Asignaturas	Ciencia Aplicada al Diseño Gestión del Diseño de Moda Historia del Diseño de Moda Introducción al Patronaje y Técnicas de Confección Materiales y Tecnología I. Textiles. Materiales y Tecnología II. Producción Industrial, Estampación y Teñidos Moulage y Patronaje Industrial Práctica Obligatorias Curriculares



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Prevención de Riesgos Profesionales

Grado en Edificación

Créditos	6
Asignaturas	Prevención y Seguridad I

CFGS: Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	45
Asignaturas	Análisis de Alimentos Diseño de Nuevos Alimentos Gestión de la Calidad y Seguridad Alimentaria Introducción a la Administración de Empresas Nutrición Humana Operaciones Unitarias I Operaciones Unitarias II Prácticas Externas Procesos y Gestión de Subproductos en la Industria Agroalimentaria

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	40
Asignaturas	Análisis de Alimentos Logística y Gestión de Stocks en la Industria Alimentaria Microbiología de Alimentos Prácticas en Empresas Procesos de las Industrias Alimentarias Tecnología de Alimentos de Origen Animal Tecnología de Alimentos de Origen Vegetal

CFGS: Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos 44

Asignaturas

- Orientación Calidad Alimentaria: Análisis Físico-Químico de Alimentos
- Orientación Calidad Alimentaria: Conservación y Envasado de Alimentos
- Orientación Calidad Alimentaria: Gestión de la Cadena Logística
- Orientación Calidad Alimentaria: Gestión de la Calidad y Seguridad de los Alimentos
- Orientación Calidad Alimentaria: La Empresa y su Gestión
- Orientación Calidad Alimentaria: Microbiología General
- Orientación Calidad Alimentaria: Prácticas en Empresa
- Orientación Calidad Alimentaria: Tecnología de las Industrias Alimentarias
- Orientación Enología: Análisis Físico-Químico de Alimentos
- Orientación Enología: Conservación y Envasado de Alimentos
- Orientación Enología: Gestión de la Cadena Logística
- Orientación Enología: Gestión de la Calidad y Seguridad de los Alimentos
- Orientación Enología: La Empresa y su Gestión
- Orientación Enología: Microbiología General
- Orientación Enología: Prácticas en Empresa
- Orientación Enología: Tecnología de las Industrias Alimentarias
- Orientación Industrias Lácteas: Análisis Físico-Químico de Alimentos
- Orientación Industrias Lácteas: Conservación y Envasado
- Orientación Industrias Lácteas: Gestión de la Cadena Logística
- Orientación Industrias Lácteas: Gestión de la Calidad y Seguridad de los Alimentos
- Orientación Industrias Lácteas: La Empresa y su Gestión
- Orientación Industrias Lácteas: Microbiología General
- Orientación Industrias Lácteas: Prácticas en Empresa
- Orientación Industrias Lácteas: Tecnología de las Industrias Alimentarias

CFGS: Producción Acuícola

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	6
Asignaturas	Economía General y de la Empresa

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	3
Asignaturas	Economía de la Empresa

CFGS: Producción por Mecanizado

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos 40,5
Asignaturas Automática
Créditos de Optatividad
Fabricación Asistida por Ordenador (Opción A)
Ingeniería de Materiales
Metrología y Calidad
Organización Industrial
Seguridad y Salud en el Trabajo
Tecnologías de Fabricación

CFGS: Programación de la Producción en Fabricación Mec.

Doble Grado Ing. en Diseño Industrial y Desarrollo Producto y en Ing. Mecánica

Créditos	25,5
Asignaturas	Automática Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Fabricación Asistida por Ordenador Ingeniería de Fabricación Organización Industrial Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	30
Asignaturas	Expresión Gráfica La Empresa y su Entorno Económico Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos	6
Asignaturas	Organización Empresarial

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	36
Asignaturas	Automática Expresión Gráfica y DAO Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado en Ingeniería Mecánica

Créditos	43,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Fabricación Asistida por Ordenador Ingeniería de Fabricación Organización Industrial Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Créditos	33
Asignaturas	Créditos de Optatividad Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador Fabricación Asistida por Ordenador Organización Industrial Seguridad y Salud en el Trabajo Tecnologías de Fabricación



POLITÉCNICA

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO
SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE
MADRID**

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Prótesis Dentales

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

CFGS: Proyectos de Edificación

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Instalaciones I Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Optativas

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Economía de la Empresa Instalaciones I Introducción a la Construcción Optativas

Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Créditos	30
Asignaturas	Construcción 1 Geometría y Dibujo de Arquitectura 1 Iniciación a Proyectos. Proyectos 1 Instalaciones y Servicios Técnicos Optativas/Taller Experimental 2 Taller Experimental 1

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	30
Asignaturas	Expresión Gráfica La Empresa y su Entorno Económico Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	21
Asignaturas	Edificación Medición y Valoración de Obras Sistemas de Representación II Topografía

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	18
Asignaturas	Edificación y Prefabricación Medición y Valoración de Proyectos y Obras Sistemas de Representación II Topografía, Cartografía y Sig

CFGS: Proyectos de Edificación

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	18
Asignaturas	Diseño Gráfico Empresa Organización de Obras Topografía y Cartografía

Grado en Ingeniería de la Energía

Créditos	6
Asignaturas	Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Créditos	10,5
Asignaturas	Expresión Gráfica Teoría de Estructuras y Procedimientos de Construcción

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Créditos	15
Asignaturas	Administración de Empresas Expresión Gráfica Optatividad

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	18
Asignaturas	Construcción Economía de la Empresa Expresión Gráfica en la Ingeniería Optatividad

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	14
Asignaturas	Construcción Expresión Gráfica en la Ingeniería Optatividad

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa



POLITÉCNICA

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR A TITULACIONES DE GRADO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Ordenados por Ciclos Formativos de Grado Superior

CFGS: Proyectos de Edificación

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	33
Asignaturas	Geomática Geometría Descriptiva Prácticas en Empresa Principios de Economía

CFGS: Proyectos de Obra Civil

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Optativas Topografía

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Economía de la Empresa Introducción a la Construcción Optativas Topografía I

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	30
Asignaturas	Materiales de Construcción Medición y Valoración de Obras Seguridad y Salud Sistemas de Representación II Topografía Urbanismo

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	33
Asignaturas	Materiales de Construcción Medición y Valoración de Proyectos y Obras Seguridad y Salud Sistemas de Representación I Sistemas de Representación II Topografía, Cartografía y SIG Urbanismo

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	18
Asignaturas	Diseño Gráfico Empresas Organización de Obras Topografía y Cartografía

CFGS: Proyectos de Obra Civil

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	30
Asignaturas	Expresión Gráfica Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Topografía

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	34,5
Asignaturas	Expresión Gráfica Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Topografía Urbanismo y Ordenación del Territorio

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	45
Asignaturas	Cartografía Geomática Geometría Descriptiva Instrumentos y Observaciones Topográficas Prácticas en Empresa Topografía y Geodesia Urbanismo y Ordenación del Territorio

CFGS: Química Ambiental

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos 24

Asignaturas Contaminación Química Medioambiental
Gestión de Aguas Residuales en la Agricultura
Gestión, Tratamiento y Utilización de Residuos
Laboratorio Integrado de Análisis Agroambiental
Prácticas Externas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos 11

Asignaturas Créditos optativos
Indicadores de Calidad Ambiental
Tecnología para la Gestión de Residuos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos 12

Asignaturas Créditos Optativos
Evaluación de Calidad Ambiental
Tecnología para la Gestión de Residuos

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Créditos 12

Asignaturas Optatividad
Tecnología y Métodos para la Gestión de Residuos Industriales
Tecnologías y Métodos para la Gestión de Residuos Urbanos

CFGS: Química Industrial

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	6
Asignaturas	Prácticas Externas (todas las Menciones)

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos	6
Asignaturas	Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	22
Asignaturas	Ingeniería del Calor Operaciones Unitarias I Operaciones Unitarias II Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Materiales

Créditos	12
Asignaturas	Fundamentos Químicos Organización Empresarial

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	16
Asignaturas	Créditos optativos Economía de la Empresa Indicadores de Calidad Ambiental Química

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	19
Asignaturas	Créditos optativos Economía General y de la Empresa Evaluación de Calidad Ambiental Química

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	8
Asignaturas	Economía de la Empresa Operaciones Básicas en las Industrias Forestales (Industrias Forestales)

Grado en Ingeniería Forestal

Créditos	11
Asignaturas	Economía General y de la Empresa Operaciones Básicas en las Industrias Forestales (Industrias Forestales)

CFGS: Química Industrial

Grado en Ingeniería Química (Castellana)

Créditos	18
Asignaturas	Control de Procesos Experimentación en Química Prácticas en Empresa I Prácticas en Empresa II

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	30
Asignaturas	La Empresa y su Gestión Operaciones Básicas Prácticas en Empresa Tecnología del Calor

CFGS: Realización y Planes de Obra

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Créditos	24
Asignaturas	Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Optativas Planificación y Programación de Obras I

Grado en Edificación

Créditos	30
Asignaturas	Dibujo Arquitectónico I Economía de la Empresa Introducción a la Construcción Optativas Planificación y Programación de Obras I

Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Créditos	27
Asignaturas	Arquitectura Legal Construcción 1 Intensificación en Construcción y Tecnol. Arquitectónica Optativas/Taller Experimental 2 Taller Experimental 1

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Civil

Créditos	12
Asignaturas	Contabilidad, Organización y Gestión de Empresa Medición y Valoración de Obras Seguridad y Salud

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Créditos	18
Asignaturas	Medición y Valoración de Proyectos y Obras Organización y Gestión de Empresas Seguridad y Salud Topografía, Cartografía y SIG

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	13,5
Asignaturas	Empresas Organización de Obras Topografía y Cartografía

CFGS: Realización y Planes de Obra

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	18
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	24
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa Topografía Aplicada a la Ingeniería Civil

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Créditos	30
Asignaturas	Prácticas en Empresa Principios de Economía Topografía Aplicada a la Ingeniería Civil

CFGS: Salud Ambiental

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos	18
Asignaturas	Contaminación Química Medioambiental Gestión, Tratamiento y Utilización de Residuos Laboratorio Integrado de Análisis Agroambiental Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	10
Asignaturas	Prácticas Externas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	15
Asignaturas	Créditos optativos Evaluación de Calidad Ambiental Microbiología Aplicada Tecnología para la Gestión de Residuos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	14
Asignaturas	Créditos optativos Indicadores de Calidad Ambiental Microbiología Aplicada Tecnología para la Gestión de Residuos

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Créditos	19,5
Asignaturas	Microbiología Optatividad Tecnología para el Tratamiento de Aguas Residuales Tecnologías y Métodos para la Gestión de Residuos Urbanos

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	12
Asignaturas	Prácticas en Empresa

CFGS: Sistemas de Regulación y Control Automáticos

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas en Empresas Programación I

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas en Empresas Programación I

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	34,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	36
Asignaturas	Automática Industrial Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas en Empresas Programación I

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Créditos	31,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Informática Organización Industrial Prácticas en Empresa Seguridad y Salud en el Trabajo

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	31,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Electrónica II Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I

CFGS: Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	30
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación 1 Sistemas Audiovisuales

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Créditos	28,5
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas Externas Programación I Redes y Servicios de Telecomunicación

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I Sistemas Audiovisuales

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I Sistemas Audiovisuales

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Créditos	10,5
Asignaturas	Fundamentos de Sistemas Telemáticos Prácticas Externas

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	3
Asignaturas	Economía de la Empresa

CFGS: Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Grado en Ingeniería del Medio Natural

Créditos	6
Asignaturas	Economía General y de la Empresa

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I Sistemas Audiovisuales

Grado en Ingeniería Geomática

Créditos	24
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas Externas Programación I

Grado en Ingeniería Informática

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Introducción a las Telecomunicaciones Prácticas Externas Programación I Sistemas Audiovisuales

Grado en Sistemas de Información

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

CFGS: Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	19,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Infraestructuras Comunes de Telecomunicación Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	28-32
Asignaturas	Explotac. Agropecuarias: Electrotecnia Explotac. Agropecuarias: Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión Explotac. Agropecuarias: Instalaciones Electrónicas y Control Automático Explotac. Agropecuarias: Prácticas en Empresa Hortofrutic. Y Jardinería: Electrotecnia Hortofrutic. Y Jardinería: Instalaciones Electrónicas y Control Automático Hortofrutic. Y Jardinería: Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	25-27
Asignaturas	Explot. Agropec.: Electrificación de Explotaciones Agropecuarias Explot. Agropec.: Electrotecnia y Electrónica Explot. Agropec.: Instalaciones Eléctricas Explot. Agropec.: Prácticas Externas Hortofrutic. Y Jardinería: Electrificación de Areas Verdes y Explotaciones Hortofrutícolas Hortofrutic. Y Jardinería: Electrificación de Explotaciones Agropecuarias Hortofrutic. Y Jardinería: Electrotecnia y Electrónica Hortofrutic. Y Jardinería: Prácticas Externas Mecanización y Construcc Rurales: Electrificación de Explotaciones Agropecuarias Mecanización y Construcc Rurales: Electrotecnia y Electrónica Mecanización y Construcc Rurales: Instalaciones Eléctricas Mecanización y Construcc Rurales: Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	19,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Infraestructuras Comunes de Telecomunicación Prácticas Externas

CFGS: Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	19,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Infraestructuras Comunes de Telecomunicación Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Eléctrica

Créditos	30
Asignaturas	Automática Creditos de Optatividad Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión Organización Industrial Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	19,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Infraestructuras Comunes de Telecomunicación Prácticas Externas

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Créditos	6
Asignaturas	Electrotecnia

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	19,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Infraestructuras Comunes de Telecomunicación Prácticas Externas

CFGS: Sonido

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Prácticas en Empresas

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Prácticas en Empresas

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Prácticas en Empresas

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Prácticas en Empresas

CFGS: Sonido para Audiovisuales y Espectáculos

Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería Telemática

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas Prácticas Externas

CFGS: Vestuario a Medida y de Espectáculos

Grado en Diseño de Moda

Créditos	30
Asignaturas	Ciencia Aplicada al Diseño Gestión de Diseño de Moda Historia del Diseño de Moda Introducción al Patronaje y Técnicas de Confección Materiales y Tecnología I. Textiles. Moulage y Patronaje Industrial Prácticas Obligatorias Curriculares

CFGS: Vitivinicultura

Grado en Ingeniería Agrícola

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresas Viticultura

Grado en Ingeniería Agroambiental

Créditos	10
Asignaturas	Prácticas Externas Sistemas de Gestión Ambiental

Grado en Ingeniería Alimentaria

Créditos	30
Asignaturas	Análisis de Alimentos Ingeniería y Gestión de Residuos en la Industria Alimentaria Logística y Gestión de Stocks en la Industria Alimentaria Prácticas en Empresas Tecnologías de Vinos y Derivados

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Créditos	36-54
Asignaturas	Orientación Calidad Alimentaria: Enología I Orientación Calidad Alimentaria: Gestión de la Cadena Logística Orientación Calidad Alimentaria: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos Orientación Calidad Alimentaria: La Empresa y su Gestión Orientación Calidad Alimentaria: Prácticas en Empresas Orientación Calidad Alimentaria: Viticultura Orientación Enología: Análisis Físico-Químico del Vino Orientación Enología: Análisis Sensorial del Vino Orientación Enología: Enología I Orientación Enología: Enología II Orientación Enología: Gestión de la Cadena Logística Orientación Enología: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos Orientación Enología: Ingeniería Enológica Orientación Enología: La Empresa y su Gestión Orientación Enología: Prácticas en Empresas Orientación Enología: Viticultura Orientación Industrias Lácteas: Enología I Orientación Industrias Lácteas: Gestión de la Cadena Logística Orientación Industrias Lácteas: Gestión de la Calidad y la Seguridad de los Alimentos Orientación Industrias Lácteas: La Empresa y su Gestión Orientación Industrias Lácteas: Prácticas en Empresas Orientación Industrias Lácteas: Viticultura