

Doble Grado en Edificación y Administración y Dirección de Empresas

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos	24
Asignaturas	Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Mediciones y Presupuestos Optativas

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

Créditos	24
Asignaturas	Instalaciones I Introducción a la Administración de Empresas Introducción a la Construcción Optativas

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Doble Grado en Ingeniería de Computadores y Tecnologías para la

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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



POLITÉCNICA

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

Ordenados por Titulación de Grado de la UPM

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

Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mec.

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 de Ingeniería de Materiales

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos 6

Asignaturas Organización Empresarial

Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

Créditos 6

Asignaturas Organización Empresarial



POLITÉCNICA

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

Ordenados por Titulación de Grado de la UPM

Grado en Biotecnología

Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citología

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 Titulación de Grado de la UPM

Grado en ciencias agrarias y bioeconomía

Técnico Superior en Dietética

Créditos 12

Asignaturas Prácticas Externas

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico

Créditos 22

Asignaturas Biología Vegetal y Animal
Prácticas Externas
Técnicas de Análisis Bioeconómico I

Grado en Ciencias del Deporte

Técnico Superior en Administración y Finanzas

Créditos	30
Asignaturas	Dirección de Recursos Humanos en Organizaciones Deportivas Dirección y Organización de la AF y D Empresas y Organizaciones de AF y D Marketing de la AF y D Métodos Informáticos Aplicados

Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas

Créditos	42
Asignaturas	*De los 60 créditos ofertados, el alumno 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 Prácticum Primeros Auxilios en la Actividad Física y el Deporte

Grado en Edificación

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Técnico Superior en Artes Plásticas y Diseño de Amueblamiento

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Diseño y Producción Editorial

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

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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



Grado en Ingeniería Agrícola

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Gestión Comercial y Marketing

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

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

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

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

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

Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias

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

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

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

Grado en Ingeniería Agrícola

Técnico Superior en Industrias Alimentarias

Créditos	10
Asignaturas	Explotaciones Agropecuarias: Prácticas en Empresa Hortofruticultura: Prácticas en Empresas

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

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

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

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

Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Créditos	14
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Mecatrónica Industrial

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 Agrícola

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

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

Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mec.

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

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

Créditos	24
Asignaturas	Expresión Gráfica Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Salud Ambiental

Créditos	18
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Grado en Ingeniería Agrícola

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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

Técnico Superior en Vitivinicultura

Créditos	18
Asignaturas	Practicas en Empresas Viticultura

Grado en Ingeniería Agroambiental

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

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

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

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

Técnico Superior en Química Ambiental

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

Técnico Superior en Salud Ambiental

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

Técnico Superior en Vitivinicultura

Créditos	10
Asignaturas	Prácticas Externas Sistemas de Gestión Ambiental

Grado en Ingeniería Alimentaria

Técnico Superior en Administración y Finanzas

Créditos	6
Asignaturas	Gestión de Empresas

Técnico Superior en Dietética

Créditos	15
Asignaturas	Microbiología Alimentaria Nutrición Humana Prácticas Externas

Técnico Superior en Dietética

Créditos	15
Asignaturas	Microbiología Alimentaria Nutrición Humana Prácticas Externas

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Créditos	18
Asignaturas	Análisis de Alimentos Microbiología Alimentaria Prácticas Externas

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Créditos	18
Asignaturas	Análisis de Alimentos Microbiología Alimentaria Prácticas Externas

Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Créditos	12
Asignaturas	Bioquímica Microbiología

Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria

Créditos	40
Asignaturas	Análisis de Alimentos Logística y Gestión de Stoks 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



Grado en Ingeniería Alimentaria

Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria 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

Técnico Superior en Salud Ambiental

Créditos	10
Asignaturas	Prácticas Externas

Técnico Superior en Vitivinicultura

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 Ingeniería Civil

Técnico Superior en Automoción

Créditos	6
Asignaturas	Contabilidad y Organización y Gestión de Empresas

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

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

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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



POLITÉCNICA

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

Ordenados por Titulación de Grado de la UPM

Grado en Ingeniería Civil

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Técnico Superior en Automoción

Créditos	6
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

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

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Grado en Ingeniería Civil - Plan 2014

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Técnico Superior en Administración y Finanzas

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Técnico Superior en Automoción

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

Créditos 18
Asignaturas Empresas
Proyecto Urbano
Topografía y Cartografía
Urbanismo

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Educación Infantil

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

Créditos 6
Asignaturas Empresa

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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



Grado en Ingeniería Civil y Territorial

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Créditos	6
Asignaturas	Empresa

Grado en Ingeniería de Computadores

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos	34
Asignaturas	Administración de Sistemas Operativos Periféricos e Interfaces Prácticas Externas Redes de Computadores Servicios de Internet

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

Créditos	30
Asignaturas	Créditos optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas Sistemas Operativos

Técnico Superior en Aplicaciones Multiplataforma

Créditos	30
Asignaturas	Administración de Sistemas Operativos Créditos optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Créditos	30
Asignaturas	Créditos optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas Sistemas Operativos

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Créditos	30
Asignaturas	Administración de Sistemas Operativos Créditos optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Computadores - Plan 2014

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Ingeniería de la Energía

Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico

Créditos 12
Asignaturas Química I
Química II

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Créditos 12
Asignaturas Química I
Química II

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Mantenimiento y Mont. de Instalaciones de Edificio y Proceso

Créditos 4,5
Asignaturas Calor y Frio Industrial

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos	18
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

Créditos	18
Asignaturas	Organización y Gestión de Empresas Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Iluminación, captación y tratamiento de imagen

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

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

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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



Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación

Técnico Superior en Sonido

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

Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos

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

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Iluminación, captación y tratamiento de imagen

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía Y Dirección de Empresas

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

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

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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



Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen

Técnico Superior en Sonido

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

Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos

Créditos	30
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas Prácticas Externas

Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico

Créditos	4,5
Asignaturas	Organización de Empresas

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Créditos	10,5
Asignaturas	Fundamentos de Sistemas Telemáticos Prácticas Externas



Grado en Ingeniería del Medio Natural

Técnico Superior en Acuicultura

Créditos	3
Asignaturas	Créditos optativos

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

Créditos	32
Asignaturas	Gestión Agraria Gestión de Espacios Protegidos Incendios Forestales Optativa Pesca y Acuicultura Política y Educación Ambiental

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

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

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

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

Técnico Superior en Producción Acuícola

Créditos	6
Asignaturas	Economía General y de la Empresa

Técnico Superior en Química Ambiental

Créditos	12
Asignaturas	Créditos Optativos Evaluación de Calidad Ambiental Tecnología para la Gestión de Residuos



Grado en Ingeniería del Medio Natural

Técnico Superior en Salud Ambiental

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Créditos	6
Asignaturas	Economía General y de la Empresa

Grado en Ingeniería del Software

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos	30
Asignaturas	Aplicación a la Gestión de la Información Créditos optativos Genéricos Prácticas Externas Redes de Computadores

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

Créditos	30
Asignaturas	Créditos optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas Sistemas Operativos

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Créditos	34
Asignaturas	Aplicación a la Gestión de la Información Fundamentos de Programación Prácticas Externas Programación Orientada a Objetos Tecnología Multimedia

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

Créditos	30
Asignaturas	Créditos Optativos Genéricos Fundamentos de Programación Prácticas Externas Sistemas Operativos

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Créditos	40
Asignaturas	Aplicación a la Gestión de la Información Arquitectura y Desarrollo de Sistemas de Información Fundamentos de Programación Prácticas Externas Programación Orientada a Objetos Tecnologías de Desarrollo para la Web

Grado en Ingeniería del Software - Plan 2014

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Ingeniería Eléctrica

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

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

Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

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

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

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 Eléctrica

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos

Créditos	22,5
Asignaturas	Optatividad Organización Industrial Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Mecatrónica Industrial

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

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Iluminación, captación y tratamiento de imagen

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

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

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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



Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones

Técnico Superior en Sonido

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Prácticas en Empresas

Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos

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

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

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

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

Créditos	34,5
Asignaturas	Automática Créditos de Optatividad Máquinas Eléctricas Organización Industrial Prácticas en Empresa 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 Titulación de Grado de la UPM

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Grado en Ingeniería en Tecnología Minera

Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico

Créditos 12
Asignaturas Química I
Química II

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

Créditos 12
Asignaturas Química I
Química II

Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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



POLITÉCNICA

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

Ordenados por Titulación de Grado de la UPM

Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales

Técnico Superior en Automoción

Créditos 12
Asignaturas Administración de Empresas
Ingeniería Térmica

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

Créditos 6
Asignaturas Electrotecnia

Grado en Ingeniería en Tecnologías para la Sociedad de la Información

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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



Grado en Ingeniería Forestal

Técnico Superior en Acuicultura

Créditos 3
Asignaturas Créditos optativos

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

Créditos 5
Asignaturas Electrónica Industrial y Sistemas de Control

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

Créditos 7
Asignaturas Topografía, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos 6
Asignaturas Expresión Gráfica en la Ingeniería

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

Créditos 33
Asignaturas Aprovechamientos y Certificación Forestal
Botánica Forestal
Caza, Pesca y Acuicultura
Créditos optativos
Enfermedades y Plagas Forestales
Replantaciones Forestales y Viveros

Técnico Superior en Gestión y Organización de Empresas Agropecuarias

Créditos 9
Asignaturas Diagnóstico Fitosanitario
Pascicultura y Sistemas Agroforestales

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

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

Técnico Superior en Industrias de Proceso de Pasta y Papel

Créditos	8
Asignaturas	Créditos Optativos Procesos de Fabricación de Celulosas y Papel

Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico

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

Técnico Superior en Instalaciones Electrotécnicas

Créditos	3
Asignaturas	Electrotecnia y Electrificación

Técnico Superior en Mantenimiento de Aviónica

Créditos	3
Asignaturas	Electrotecnia y Electrificación

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

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

Técnico Superior en Química Industrial

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



Grado en Ingeniería Geomática

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

Créditos	4,5
Asignaturas	Gestión del Medio Ambiente

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Grado en Ingeniería Geomática

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos 6
Asignaturas Bases de Datos

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Urbanísticos y Operaciones Topográficas

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

Créditos 30
Asignaturas Ingeniería Civil
Prácticas en Empresa
Principios de Economía

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

Créditos 6
Asignaturas Geomática
Gestión del Medio Ambiente

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

Créditos 3
Asignaturas Geomática

Grado en Ingeniería Geomática y Topografía

Técnico Superior en Proyectos de Edificación

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

Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil

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

Técnico Superior en Realización y Planes de Obra

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

Grado en Ingeniería Informática

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Redes de Computadores Sistemas Operativos

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

Grado en Ingeniería Informática - Plan 2014

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Redes de Computadores Sistemas Operativos

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

Créditos	6
Asignaturas	Redes de Computadores

Grado en Ingeniería Mecánica

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

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

Técnico Superior en Mantenimiento Aeromecánico

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 en Ingeniería Mecánica

Técnico Superior en Mantenimiento de Aviónica

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

Técnico Superior en Mantenimiento de Equipo Industrial

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

Técnico Superior en Mantenimiento y Mont. de Instalaciones de Edificio y Proceso

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

Técnico Superior en Producción por Mecanizado

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

Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mec.

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 en Ingeniería Química (Embajadores)

Técnico Superior en Análisis y Control

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

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico

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

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

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 Ingeniería Telemática

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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 Telemática

Técnico Superior en Desarrollo de Productos Electrónicos

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

Técnico Superior en Iluminación, captación y tratamiento de imagen

Créditos	4,5
Asignaturas	Economía y Dirección de Empresas

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

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

Técnico Superior en Sistemas de Regulación y Control Automáticos

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

Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos

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

Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados

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



Grado en Ingeniería Telemática

Técnico Superior en Sonido

Créditos	16,5
Asignaturas	Economía Prácticas en Empresas

Técnico Superior en Sonido para Audiovisuales y Espectáculos

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

Grado en Ingeniería y Ciencia Agronómica

Técnico Superior en Gestión Forestal y del Medio Natural

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

Técnico Superior en Paisajismo y Medio Rural

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

Grado en Matemáticas e Informática

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

Créditos	12
Asignaturas	Bases de Datos Sistemas Operativos

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

Créditos	21
Asignaturas	Bases de Datos Concurrencia Programación I Programación II

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Créditos	18
Asignaturas	Bases de Datos Programación I Programación II

Grado en Sistemas de Información

Técnico Superior en Administ. de Sistemas Informáticos en Red

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

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplic. Multiplataforma

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas

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

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

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

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos

Créditos 15
Asignaturas Prácticas en Empresas

Técnico Superior en Análisis y Control

Créditos 36
Asignaturas Análisis Químico Cuantitativo
Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Dietética

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

Técnico Superior en Dirección de Cocina

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)

Técnico Superior en Estética Integral y Bienestar

Créditos 9
Asignaturas Prácticas en Empresa

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Técnico Superior en Industrias 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

Técnico Superior en Industrias de Proceso Químico

Créditos	16
Asignaturas	Operaciones Básicas Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control

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

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad

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

Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Créditos	30
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria

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

Técnico Superior en Química Industrial

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

Grado en Tecnología de las Industrias Agrarias y Alimentarias

Técnico Superior en Salud Ambiental

Créditos	12
Asignaturas	Prácticas en Empresa

Técnico Superior en Vitivinicultura

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

Grado Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Técnico Superior en Automoción

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

Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos Mecánicos

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

Técnico Superior en Desarrollo y Aplicación de Proyectos de Construcción

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

Técnico Superior en Mantenimiento Aeromecánico

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

Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mec.

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