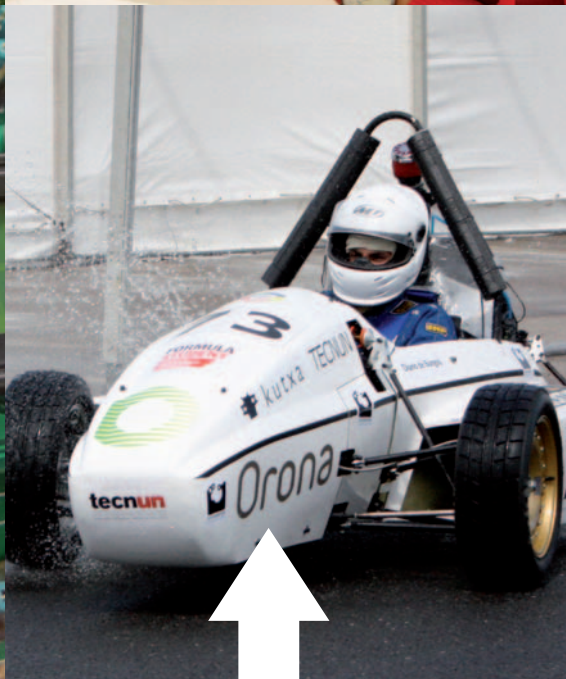


EL PRIVILEGIO DE PODER ELEGIR



tecnun
Universidad de Navarra
Escuela de Ingenieros



EL PRIVILEGIO DE PODER ELEGIR

Tecnun, la Escuela de Ingenieros de la Universidad de Navarra comenzó sus actividades académicas en 1961, habiendo salido de sus aulas cerca de 6.000 profesionales de la ingeniería.

GRADOS Y MÁSTERES

Grados (240 ECTS)

Ingeniería en Tecnologías Industriales
 Ingeniería Mecánica
 Ingeniería Eléctrica
 Ingeniería en Electrónica Industrial
 Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación
 Ingeniería en Electrónica de Comunicaciones
 Ingeniería en Organización Industrial
 Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos
 Ingeniería Biomédica

Dobles grados (270 ECTS)

Ingeniería en Tecnologías Industriales
 + Ingeniería Mecánica

Ingeniería en Tecnologías Industriales
 + Ingeniería Eléctrica

Ingeniería en Tecnologías Industriales
 + Ingeniería en Electrónica Industrial

Másteres

Ingeniería Industrial
 Ingeniería de Telecomunicación
 Ingeniería Biomédica
 Ingeniería Aplicada



3 ESTRUCTURA DE LOS ESTUDIOS

4-12 GRADOS Y MÁSTERES

13 ASESORAMIENTO
 ACADÉMICO - PROFESIONAL

13 INTERNACIONALIZACIÓN
 (INGLÉS - CASTELLANO)

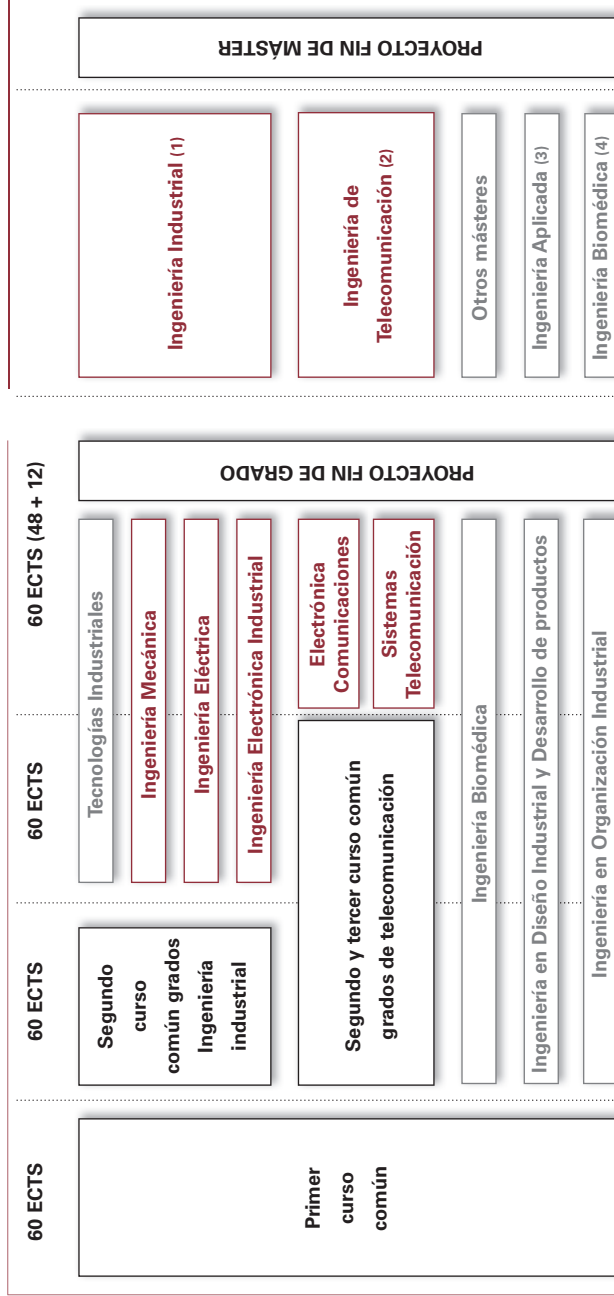
13 INICIACIÓN A LA
 INVESTIGACIÓN

14 PRÁCTICAS, PROYECTOS Y
 SALIDAS PROFESIONALES

15 ACTIVIDADES CULTURALES
 Y DEPORTIVAS



ESTRUCTURA DE LOS ESTUDIOS



Sin competencias **Con competencias**

- (1) Acceso directo desde Tecnologías Industriales. Acceso desde los Grados de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Electrónica Industrial cursando 30 ECTS complementarios.
- (2) Acceso directo desde cualquiera de los Grados del Área de Ingeniería de Telecomunicación.
- (3) Máster diseñado para realizar estudios de doctorado. Se accede desde cualquier Grado.
- (4) Acceso directo desde cualquier Grado.

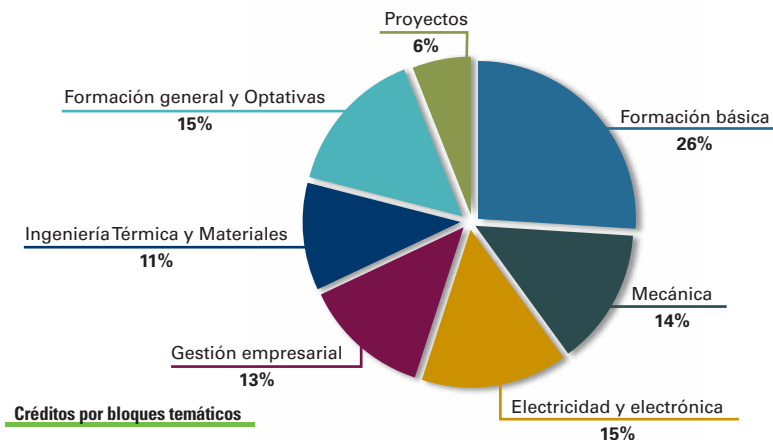
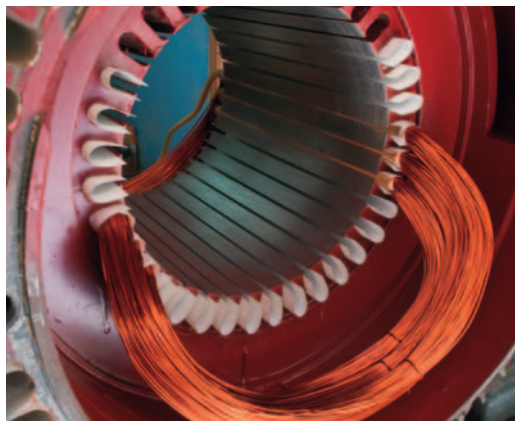
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES

240 ECTS

El ingeniero en tecnologías industriales adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN* y un conjunto de conocimientos en la diferentes área de la ingeniería industrial; mecánica, electricidad, electrónica, materiales, fluidos, etc... así como sobre gestión empresarial.

*Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación generalista le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **INDUSTRIAL, ENERGÉTICO, INVESTIGACIÓN, CONSTRUCCIÓN, INGENIERÍA, CONSULTORÍA, AERONÁUTICO, AUTOMOCIÓN**, etc... desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas, producción, compras y comerciales.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/admision/perfil-profesional-titulaciones/ingeniero-en-tecnologias-industriales.html>

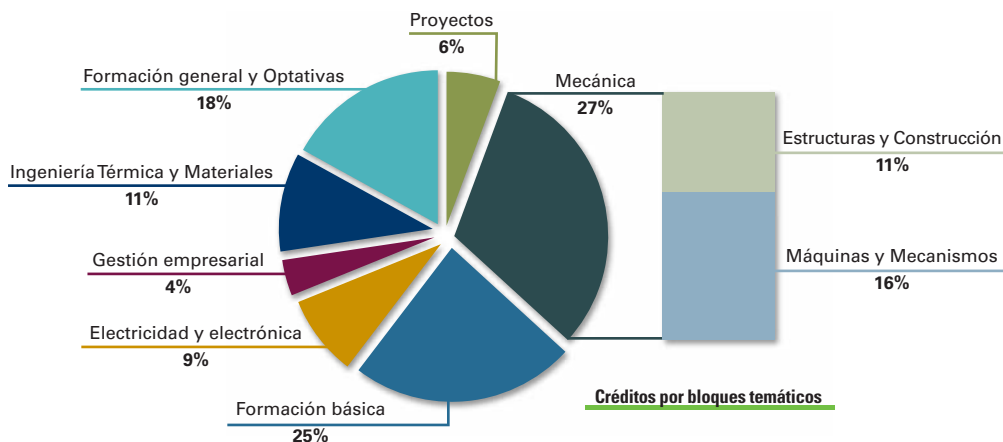


240 ECTS

El ingeniero mecánico adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama mecánica.

***Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:**

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN, INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN, AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas, producción, compras y comercial.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-mecanica.html>

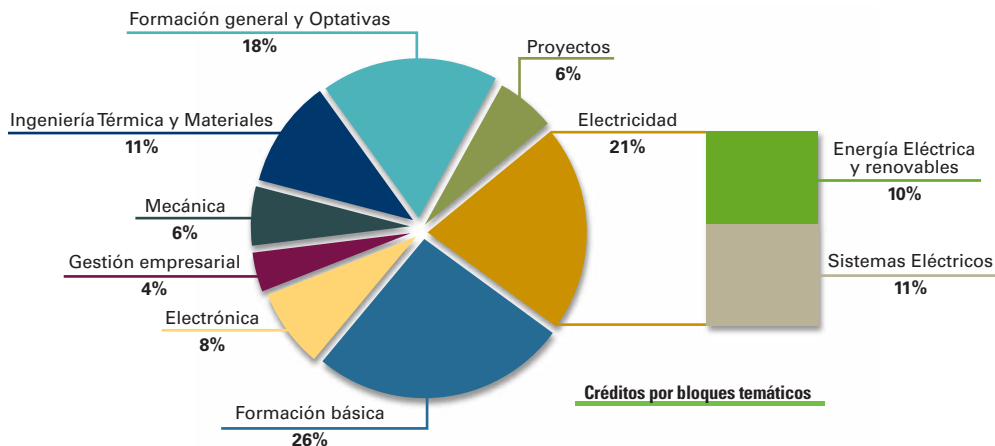
INGENIERÍA ELÉCTRICA

240 ECTS

El ingeniero eléctrico adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama eléctrica.

*Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN, ENERGÉTICO, INGENIERÍA, AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas, compras y comercial.

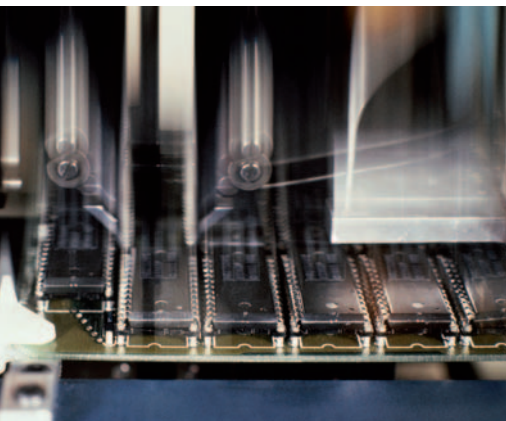
Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-electrica.html>

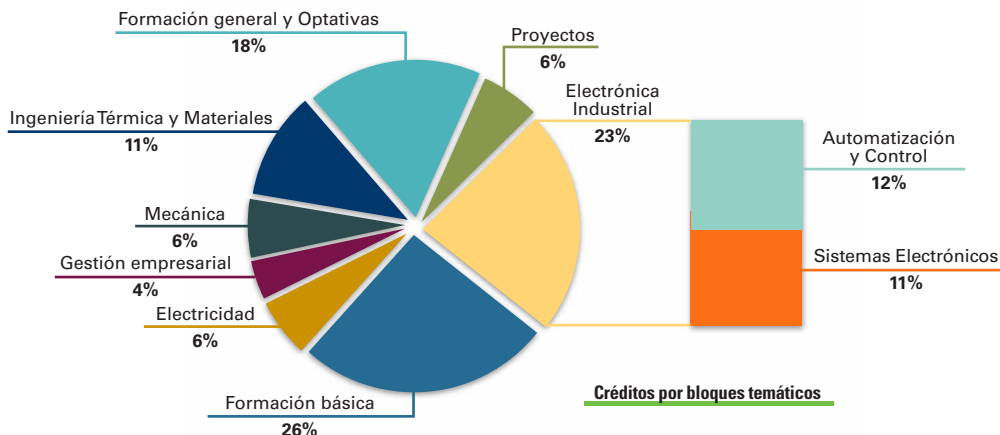


240 ECTS

El ingeniero electrónico industrial adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama electrónica y automática industrial.

***Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:**

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **INDUSTRIAL, TELECOMUNICACIONES, INGENIERÍA, AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas, producción y comercial.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-en-electronica-industrial.html>

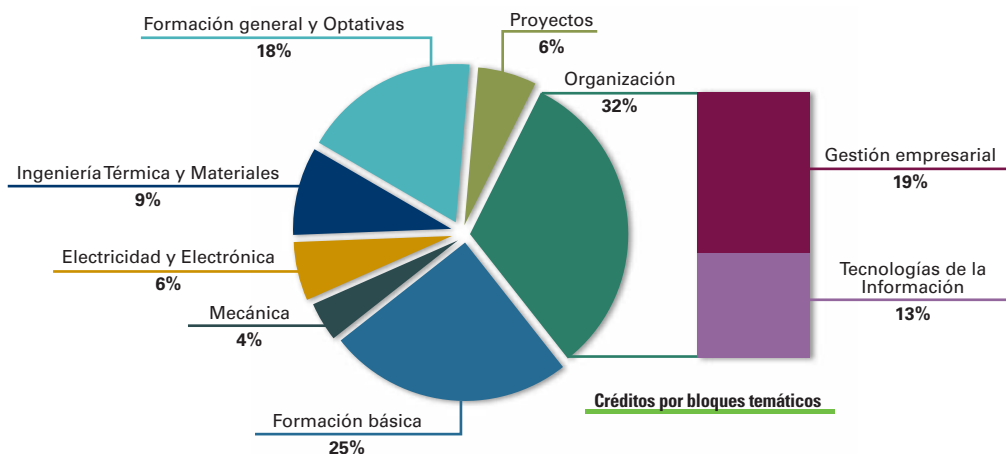
INGENIERÍA EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

240 ECTS

El ingeniero en organización industrial adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama gestión de empresas industriales.

*Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **INDUSTRIAL, CONSULTORÍA, FINANCIERO, SISTEMAS DE INFORMACIÓN**, desempeñando responsabilidades en las áreas de producción, logística, sistemas de información, compras y comercial.

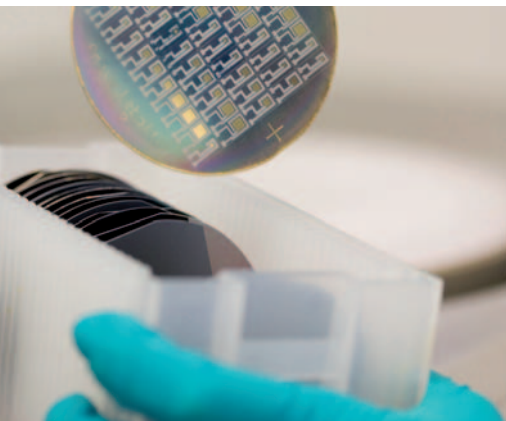
Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-en-organizacion-industrial.html>

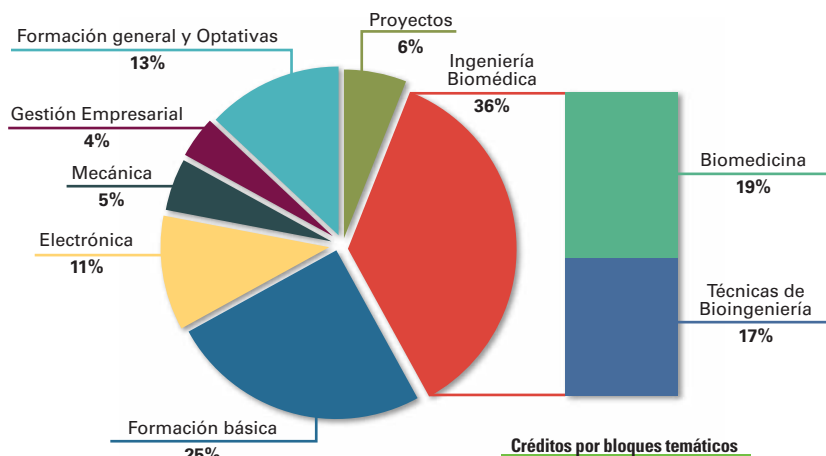


240 ECTS

El ingeniero biomédico adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama biosanitaria.

***Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:**

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Biosanitario / Científico-Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en sectores tan diversos como el **BIO-SANITARIO, FARMACÉUTICO, INDUSTRIAL, CONSULTORÍA, INVESTIGACIÓN**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnica y comercial.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-biomedica.html>

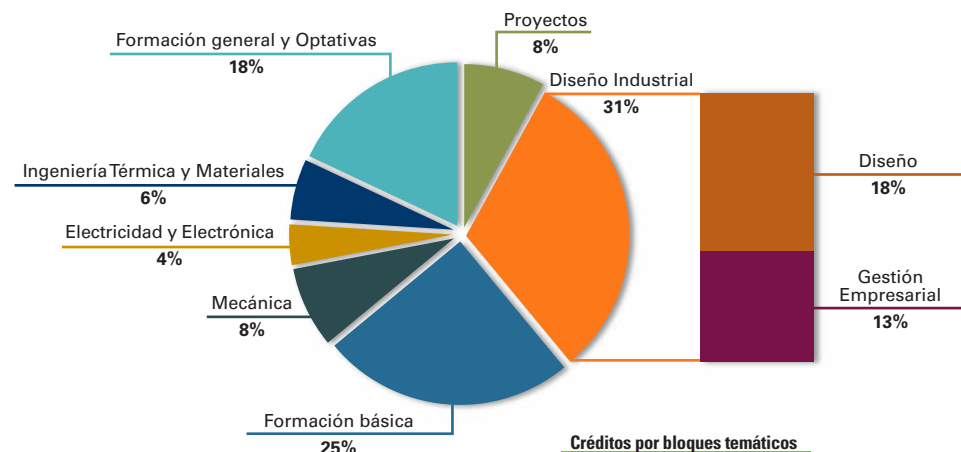
INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

240 ECTS

El ingeniero en diseño industrial adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos entre los que destacan los de la rama mecánica, procesos de fabricación y diseño industrial.

*Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en campos muy diversos, destacando los sectores **INDUSTRIAL, INGENIERÍA, AUTOMOCIÓN, AERONÁUTICA**, desempeñando responsabilidades en las áreas técnicas y de producción.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-en-diseno-industrial-y-desarrollo-de-productos.html>

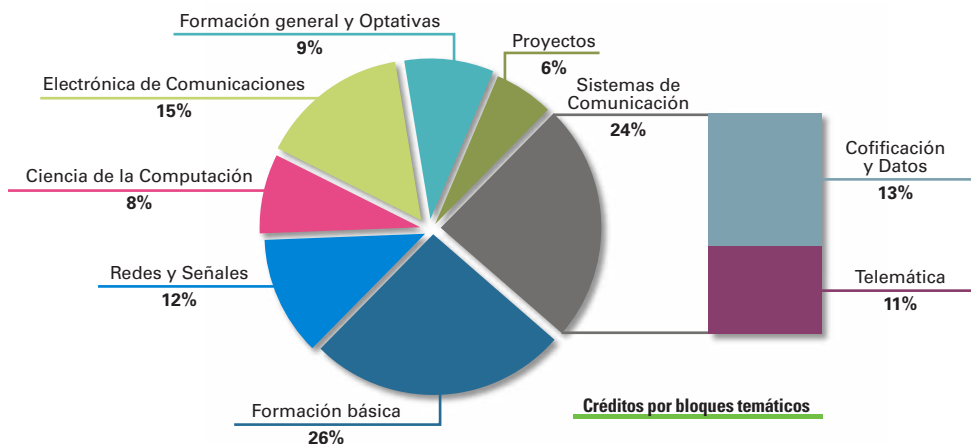


240 ECTS

El ingeniero en sistemas de telecomunicación adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama de los sistemas de telecomunicación.

***Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:**

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en campos muy diversos, destacando los sectores **TELECOMUNICACIONES, INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN, AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN, CONSULTORÍA**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas y comerciales.

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-en-sistemas-de-telecomunicacion.html>

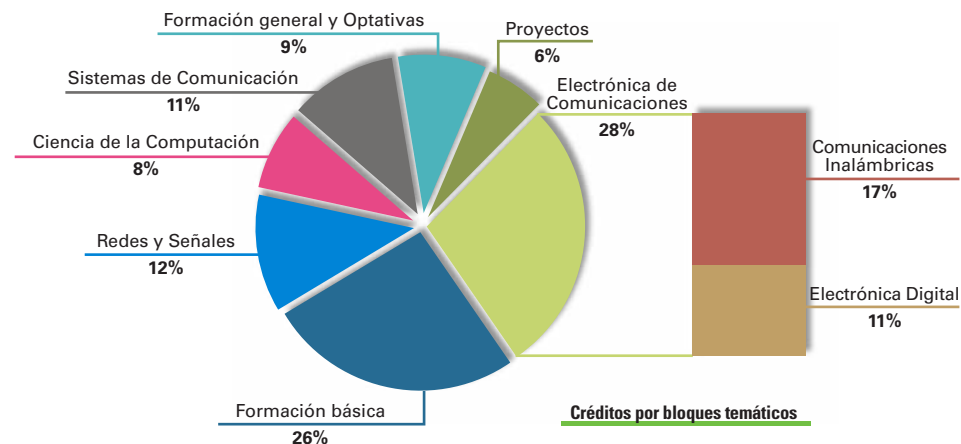
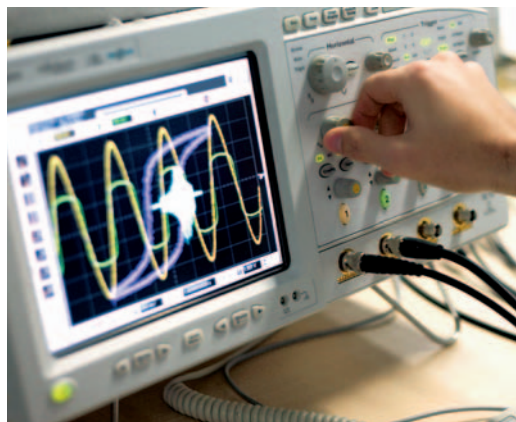
INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA DE COMUNICACIONES

240 ECTS

El ingeniero en electrónica de comunicaciones adquiere las competencias propias de un ingeniero de TECNUN*, los conocimientos básicos de ingeniería y un conjunto de conocimientos específicos en los que destacan los de la rama de la electrónica de comunicaciones.

*Competencias propias de un ingeniero de TECNUN:

Capacidad de búsqueda de información, análisis y resolución de problemas, aprendizaje continuo, toma de decisiones, desarrollo y dirección de proyectos, trabajo en equipo y comunicación.



Perfil del alumno de bachillerato:

Científico - Tecnológico

Salidas Profesionales

Su formación le permite desempeñar su actividad profesional en campos muy diversos, destacando los sectores **TELECOMUNICACIONES, INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN, AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN, CONSULTORÍA**, desempeñando responsabilidades en las áreas de I+D, técnicas y comerciales

Más información:

<http://www.tecnun.es/admision/folletos-de-tecnun.html>

<http://www1.tecnun.es/bolsatrabajoasp/>

Más Información

<http://www.tecnun.es/oferta-academica/grado-plan-2009/ingenieria-en-electronica-de-comunicaciones.html>



ASESORAMIENTO ACADÉMICO PROFESIONAL

<http://www.tecnun.es/acerca/investiga.htm>

- Facilitar una efectiva integración en la carrera
- Asesorar en la elección de Grado y Master
- Ayuda en técnicas de estudio personal
- Asesoramiento sobre formación extraacadémica
- Asesoramiento sobre estancias en el extranjero
- Seguimiento personal de la evolución del alumno
- Recomendaciones sobre formación complementaria
- Asesoramiento sobre salidas profesionales
- Formación en competencias profesionales



INTERNACIONALIZACIÓN

- Students exchange with english speaking European Universities (80 agreements)
- Interchange with universities from USA, Australia and Asia
- Master Degree Programmes: Gävle (Sweden), Houston (USA), Cranfield (U.K)
- Final year project in English
- Industrial Training in English
- Summer courses abroad



INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN

- Posibilidad de ser alumno adscrito a un departamento
- Posibilidad de formar parte de un equipo investigador
- Realización de prácticas en centros de investigación
- Realización del proyecto Fin de Grado en centros de investigación
- Colaborar con el CEIT centro de investigación asociado a tecnun
- Colaboración con el CIMA (Centro de Investigación Médica Aplicada)
- Estancias en centros de investigación internacionales
- Becas para realizar el doctorado

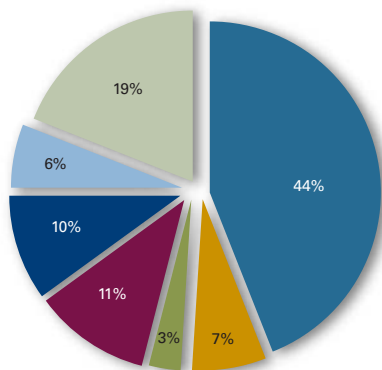


PRÁCTICAS, PROYECTOS Y SALIDAS PROFESIONALES

<http://www.tecnun.es/bolsatrabajosp/>

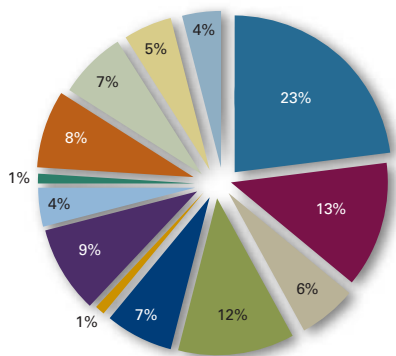
PROCEDENCIA DE LAS OFERTAS

- Gipuzkoa
- Bizkaia
- Araba
- Madrid
- Resto España
- Extranjero
- Navarra



TIPO DE EMPRESAS EN LAS QUE TRABAJAN LOS INGENIEROS DE TECNUN

- Industria-bienes de equipo-metal
- Consultoría
- Energético
- Ingeniería
- Automoción
- Aeronáutica
- Ferrocarril
- Construcción
- Financiero
- Investigación tecnológica
- Telecomunicación
- Sistemas de información
- Biomedicina



Empresas de España y del extranjero (colaboración con más de 200 empresas)

Centros de Investigación locales e internacionales

Universidades Europeas y Norteamericanas





ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

En Tecnun

- Actividades deportivas
- Grupo de teatro "Chismarracos"
- Grupo literario "Namasté"
- Tuna universitaria
- Grupo de música coral y de cámara
- Grupo cultural vasco EKT
- Grupo de cine "Mr Pink's Club"
- Club de emprendedores
- Formula Student Automotion
- ONG GALA
- Club de Microrrobótica

En la ciudad y su entorno

- Circular en bicicleta
- Paseos por las playas y parques
- Surf, vela, piragüismo
- Carreras populares
- Festival Internacional de cine
- Conciertos Pop-Rock
- Festival Internacional de Jazz
- Quincena Musical
- Ski en los Pirineos
- Excursiones por la montaña
- Instalaciones deportivas múltiples
- Gastronomía



octubre, noviembre y diciembre de 2010



4 OCTUBRE 2010 - 28 FEBRERO de 2011

VII CONCURSO INGENIO Y DISEÑO EN EL DEPORTE

15 y 16 OCTUBRE de 2010

JORNADA DE INICIACIÓN A LA INGENIERÍA
MECÁNICA Y DISEÑO INDUSTRIAL

30 OCTUBRE de 2010

JORNADA DE ORIENTACIÓN SOBRE CARRERAS
TÉCNICAS PARA PADRES

13 NOVIEMBRE de 2010

I JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS

20 DICIEMBRE de 2010

JORNADA DE INICIACIÓN A LA INGENIERÍA

- 1- Área Telecomunicación- Eléctrica-
Electrónica Industrial
- 2- Área Ingeniería Biomédica
- 3- Área Ingeniería en Organización Industrial
- 4- Área Ingeniería Mecánica y Diseño Industrial

febrero, marzo de 2011

15 FEBRERO de 2011

FIN DE PLAZO DE ADMISIÓN ANTICIPADA

18 FEBRERO de 2011

JORNADA DE INICIACIÓN A LA INGENIERÍA EN
ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

26 FEBRERO de 2011

PRUEBA DE ADMISIÓN ANTICIPADA

26 FEBRERO de 2011

II JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS

18 MARZO de 2011

JORNADA DE INICIACIÓN A LA INGENIERÍA EN
TELECOMUNICACIÓN, ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA
INDUSTRIAL

26 MARZO de 2011

III JORNADA DE PUERTAS ABIERTAS

mayo, junio de 2011

15 MAYO de 2011

FIN PLAZO DE ADMISIÓN ORDINARIA

28 MAYO de 2011

PRUEBA DE ADMISIÓN ORDINARIA

20, 21, 22 Y 23 JUNIO de 2011

JORNADAS DE INICIACIÓN A LA INGENIERÍA

JUNIO de 2011

SEMANA DE LA FÍSICA (alumnos Biosanitarios)



Tecnun - Escuela de Ingenieros de la Universidad de Navarra

Pº Manuel de Lardizabal 13 - 20018 San Sebastián (Gipuzkoa) - Tel. 943 219 877 - Fax: 943 311 442

www.tecnun.es