

El Diploma Universitario de Tecnología

En el sistema francés de educación superior profesional corta, 115 Institutos Universitarios de Tecnología proponen una formación **en 25 especialidades del sector industrial y de los servicios** para obtener el **Diploma Universitario de Tecnología (DUT)**. La diversidad de los tipos de carreras, la selectividad del ingreso, la implicación de las alianzas económica y sociales, así como una muy buena inserción profesional hacen que el DUT sea una formación de excelencia reconocida en el mundo entero y elegida cada año por más de 110 000 estudiantes.

El DUT es un diploma nacional que se prepara en **dos años** tras el *Baccalauréat* o equivalente en un *Institut Universitaire de Technologie* (IUT) que depende de una Universidad. Permite una inserción profesional rápida como técnico superior en los sectores del comercio, la industria, el transporte, la construcción, la información y la comunicación...

El DUT integra la metodología que hoy en día es una referencia a nivel europeo, a partir del descriptor de oficios o de actividades, de competencias y de conocimientos asociados, con una fuerte representación de las organizaciones profesionales. Para cada una de las especialidades, los programas se encuentran definidos por Comisiones pedagógicas nacionales compuestas por representantes de empresas, profesionales, profesores y del Ministerio de educación superior e investigación.

La formación se organiza en 4 semestres mediante la alternancia de cursos teóricos y cursos prácticos impartidos por profesionales, completados por prácticas en empresas. 1620 a 1800 horas en total de asignaturas teóricas y prácticas repartidas en 60 semanas, con trabajos personales organizados con forma de proyectos enmarcados por un tutor y una práctica obligatoria en empresa de 10 semanas mínimo en 2do año. La formación funciona en base al principio del control continuo con una validación de los conocimientos al final de cada semestre (30 créditos ECTS).

¿ Por qué ser candidato a un DUT ?

- **Una formación profesional corta (+ 2 años de estudios superiores)**
El DUT se prepara en dos años después de un Baccalauréat o equivalente en un Instituto Universitario de Tecnología que depende de una Universidad nacional.
- **Una inserción profesional directa**
El DUT garantiza una adecuación de las formaciones con las competencias buscadas por las empresas.
- **Una iniciación a la conducción de proyecto**
Los trabajos personales están organizados con forma de proyectos enmarcados por un tutor.
- **Una especialización en un campo profesional**
La formación está compuesta por cursos teóricos y cursos prácticos impartidos por profesionales, completados por prácticas en empresas en el campo de la especialidad elegida.

Las 25 Especialidades de los Diplomas Universitarios de Tecnología

SECTOR INDUSTRIAL

- Ingeniería del acondicionamiento y del embalaje
- Ingeniería de la distribución industrial (*en experimentación*)
- Ingeniería industrial y mantenimiento
- Calidad, logística industrial y organización

■ Química, biología, física

- Química
- Ingeniería biológica
- Ingeniería química, ingeniería de procedimientos
- Medidas físicas
- Ciencias e ingeniería de materiales

■ Electrónica, electricidad, informática, mecánica

- Ingeniería eléctrica e informática industrial
- Ingeniería mecánica y productiva
- Informática
- Redes y telecomunicaciones

■ Obras públicas, energía, seguridad

- Ingeniería civil
- Ingeniería térmica y energía
- Higiene, seguridad, medio ambiente

SECTOR DE SERVICIOS

■ Administración, gestión, comercio

- Gestión administrativa y comercial
- Gestión de empresas y administraciones
- Gestión logística y transporte
- Técnicas de comercialización

■ Carreras jurídicas y sociales

- Carreras jurídicas
- Carreras sociales

■ Información, comunicación

- Información, comunicación
- Servicios y redes de comunicación
- Estadística e informática decisional



Continuar los estudios después del DUT

Se pueden continuar los estudios en *Licence* profesional, así como en las escuelas de comercio por concurso en admisión paralela en las Escuelas de ingenieros para los titulares de un DUT del sector industrial.



Internacional

Los DUT combinan diferentes características que hacen que sea una vía de excelencia entre las formaciones superiores profesionales a nivel internacional : una dimensión universitaria, un abanico de formaciones cortas que cubren todos los sectores de actividad, una fuerte implicación de los socios económicos y sociales y por último una admisión selectiva de los estudiantes.

- La **Asamblea de Directores de IUT (ADIUT)** es miembro de la *European Association of Institutions in Higher Education (EURASHE - www.eurashe.eu)* y participa en la estructuración de una comunidad de instituciones europeas de enseñanza superior especializadas en la tecnología y las ciencias aplicadas.

Gestiona también programas de integración de los estudiantes extranjeros en los IUT :

- ASIUT China, recibimiento y admisión de los estudiantes chinos en DUT : <http://adiut-program.com>
- ASIUT Vietnam, recibimiento e ingreso de los estudiantes vietnamitas en DUT : <http://www.asiut-org.com>

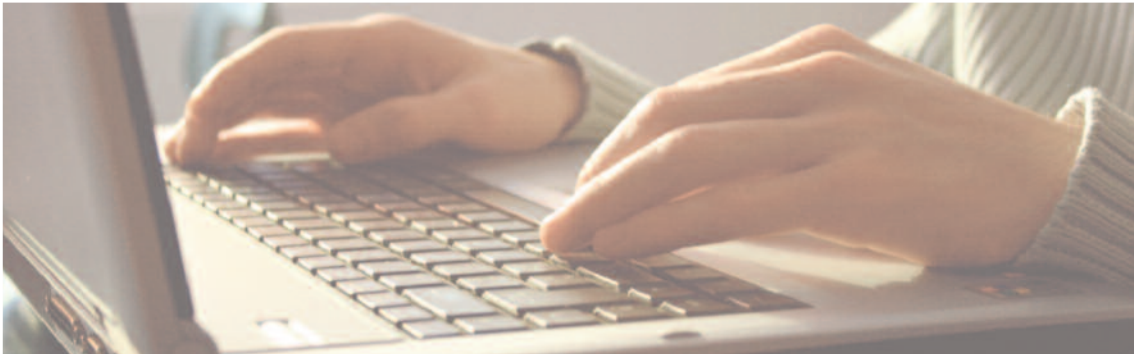
- La agencia Campus France coordina el **Programa Malasia** que permite a estudiantes malasios de la Universidad de Kuala Lumpur (UniK), que han cursado una formación específica de 2 años (16 meses en Malasia y 4 meses en Francia), incorporarse a una formación en DUT con IUT socios.

Contacto Espace Campus France de Kuala Lumpur : kualalumpur@campusfrance.org



Direcciones útiles

- Anuario de los Institutos Universitarios de Tecnología (IUT) : <http://www.iut-fr.net/le-reseau-des-iut/annuaire-des-iut.html>
- Diplomas Universitarios de Tecnología (DUT) : <http://www.iut-fr.net/formations-et-diplomes/trouver-une-formation.html>
- Licencias profesionales : <http://www.campusfrance.org/fr/ressource/les-licences-professionnelles>
- Ministerio de educación superior e investigación : <http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr>>Enseñanza superior>D.U.T.
- Preparación para formaciones científicas y tecnológicas de los Institutos Universitarios de Tecnología franceses (PFST) – ingreso en 1^{er} o 2^{do} año de los estudiantes no francófonos : <http://www.iut-fr.net/international/du-pfst-etudiants-non-francophones>
- Red de Institutos Universitarios de Tecnología (IUT) : <http://www.iut-fr.net/le-reseau-des-iut/annuaire-des-iut.html>



ES BUENO SABER

- El Diploma Universitario de Tecnología (DUT) es un diploma nacional de educación superior que entra dentro del sistema europeo LMD con la entrega de 120 ECTS.
- Entre 35 y 40 horas semanales de formación son repartidas entre cursos, clases prácticas, trabajos prácticos, intervenciones de profesionales del sector de actividad.
- La formación de un DUT está abierta a los titulares de un *Baccalauréat* (tecnológico, profesional, general) o de un título o diploma equivalente. La especialización del *Baccalauréat* o el equivalente debe, en principio corresponder a la del DUT que se pretende alcanzar.
- La admisión es muy selectiva en cuanto al examen del expediente escolar y, en ciertas formaciones, en cuanto a tests y una entrevista individual.
- Los estudiantes que justifican un nivel de 2 años de estudios superiores (Licence 2, BTS, u otro DUT) pueden preparar ciertos DUT en un solo « año especial ». Unos cincuenta IUT ofrecen esta posibilidad en una o varias especialidades.



www.campusfrance.org/es>Encontrar una formación

Todos los diplomas, las especialidades y las instituciones de la educación superior francesa

www.campusfrance.org/es>Financiar sus estudios

CampusBourses, el anuario de programas de becas