

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

INFORMATIKA  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE INFORMÁTICA

INFORMATIKA FAKULTATEA

# Facultad de Informática MEMORIA 2018

eman ta zabal zazu



informatika fakultate





**Alexander  
Mendiburu**  
Decano de la Facultad  
de Informática

**“Facultad de  
Informática de  
la UPV/EHU,  
impulsora de la  
transformación  
digital”**

La transformación digital está más presente que nunca y los estudios y egresadas/os en Informática son los principales actores e impulsores de ese cambio. La Facultad de Informática de San Sebastián es un centro referente en el País Vasco por su oferta de estudios de grado y postgrado así como por su labor de investigación, desarrollo e innovación. Inició su andadura hace 41 años, siendo pionera en la oferta de estudios oficiales de informática junto a las facultades de Barcelona (UPC) y Madrid (UPM). 41 años parece un periodo corto si lo comparamos con otros estudios universitarios, pero la velocidad a la que van cambiando las distintas áreas de la informática no tiene parangón. En pocos años hemos vivido profundas transformaciones, y lo que nos queda por vivir...

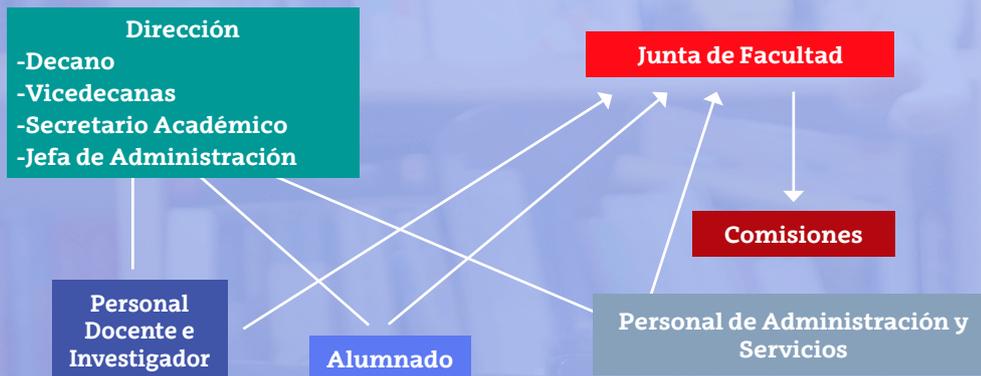
Debemos proclamar el valor de la informática y su inexorabilidad en nuestros días. La Facultad de Informática de Donostia sigue perseverando en su empeño con el fin de ofrecer una formación de calidad a su alumnado, colaborar con empresas e instituciones en proyectos de investigación e innovación y, en definitiva, devolver la confianza que la sociedad ha depositado en nosotros. Una muestra de ello es el proceso de reflexión iniciado en 2018,

para garantizar que nuestra oferta docente continúe siendo sólida y actualizada. La sociedad requiere cada vez más perfiles STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) y nuestra facultad está capacitada para responder a ese reto.

Los apartados recogidos en la presente memoria resumen la labor y las principales iniciativas desarrolladas por la facultad durante el año 2018, entre las que cabe citar la creación Del Centro de las Tecnologías del Lenguaje (Hizkuntza Teknologiko Zentroa - HiTZ) y el nuevo convenio aula-empresa EUROHELP CONSULTING. Nuestra facultad cuenta con más de 800 alumnos/as y seguimos creciendo. Con una plantilla de casi 100 profesores/as, 68 investigadores/as y 25 trabajadores/as de administración y servicios, seguimos trabajando con ahínco para mejorar nuestra labor docente y nuestras actividades de investigación y transferencia tecnológica. Muestra de ello son los casi 20 grupos de investigación con que cuenta la facultad, los proyectos y contratos de investigación suscritos, así como los artículos científicos publicados en revistas internacionales de prestigio. Y todo ello siguiendo el lema de la UPV/EHU: “Eman ta zabal zazu”.

Para los apartados económicos y de investigación de la memoria se tiene en cuenta el año 2018 completo pero para el apartado docente el curso 2017/18.

## Organos de Gobierno



## Alumnado



## Personal



## Recursos generales

- 21 laboratorios
- 5 seminarios
- Laboratorios 24/7
- 2 salas de video-conferencia
- Sistema de traducción simultanea
- Servicio de copistería
- Bar + Comedor

## Recursos económicos

### Gasto descentralizado



### Proyectos de investigación



# Docencia

Proyecto  
2017/18



- Aprendizaje y evaluación continua
- Metodología basada en proyectos/problemas
- Plurilingüismo
- Programa de asesoramiento personalizado
- Programa de formación
- Tutoría entre iguales



801

Estudiantes

3



Especialidades

Idiomas

3



Graduados/as

Másteres



87

5



Datos de interés:

- Evolución de ciertos parámetros del 1. curso de Grado.
- Matriculación por asignaturas
- Calendario
- IKD gazte...

**Mikel Artetxe**  
Premio Nacional de  
Fin de Carrera



## Másteres y Programas de Doctorado

- M. en Ingeniería Informática 
- M. Ingeniería Computacional y Sistemas Inteligentes (KISA)   
(posibilidad de realizarlo presencialmente o de manera virtual)
- M. Ingeniería de Sistemas Empotrados (ISE) 
- M. en Análisis y Procesamiento del Lenguaje 
- Erasmus Mundus - Language and Communication Technology 
- Programa de Doctorado en Ingeniería Informática 
- Programa de Doctorado en Análisis y Procesamiento del Lenguaje 

## Captación de alumnado

Nos esforzamos en mostrar qué son los estudios de informática al alumnado de EP, ESO y Bachiller.  
En el curso 2017/18 hemos trabajado con más de 1.200 estudiantes.

JolasMATIKA

Egokitu: Campus de verano

Hora de código

Charlas en centros

Feria de Orientación

Jornada de puertas abiertas

Visita de estudiantes de bachillerato

Semana de la Ciencia



# Investigación

9



Tesis

114



Publicaciones

Grupos de investigación

18



1,5

millones

Proyectos de investigación y contratos

Hemos creado "HiTZ",  
Centro Vasco de  
Tecnología de la  
Lengua"

66

en total

"Las tecnologías del  
lenguaje son una  
rama importante  
de la inteligencia  
artificial"  
Arantza Díaz  
de Illarraza



Investigadores/as Principales



37

# Internacionalización

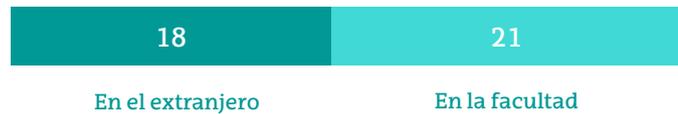
# 29

Estancias de investigación



# 39

Estancias del alumnado



Alemania 3

Argelia 1

Austria 1

Bélgica 5

Brasil 3

Canada 2

Chile 3

Corea del Sur 1

Dinamarca 1

Reino Unido 3

España 11

Estonia 2

Finlandia 3

Francia 5

Grecia 1

Italia 5

Lituania 4

México 2

Noruega 1

Portugal 1

Ucrania 2

Uruguay 6

USA 2

## Empresas

Todos los/as estudiantes consiguen **trabajo en un año** (98% según el último estudio de Lanbide)

- **22** trabajos de fin de grado y máster realizados en empresas

- **Amplia oferta** amplia oferta: de las **159**, prácticas en empresa ofertadas, se realizaron **82**

- **Junior Empresa: MagnaSIS**

**“Nueva aula universidad-empresa: Eurohelp SL. El alumnado puede comenzar su carrera profesional compaginándola con sus estudios en Ingeniería Informática”**

# Euskera

Día del euskera:

“Uzta oparoa **Euskararen Egunean**”

**EUSKARALDIA** en la Facultad de Informática

**EHU-Wikipedia 2018**

**Campaña de matriculación**

¿Porqué matricularse en el grupo de euskera?

**Jornada sobre la metodología EUSLE**

Programa **Aktibatu** en el Campus de Gipuzkoa

“Hemos tenido el mayor número de estudiantes que cursan nuestros estudios en euskera”

## Divulgación

Prensa: 36 - Radio\_Tv: 2 - Web: 49

Exposición RetroFiSS 2.0: vintage computing 

## Premios y menciones 8

## Actividades del alumnado y de los órganos estudiantiles

Juntas y Comisiones  
Puertas abiertas  
Tutoría entre iguales  
Día de la Facultad

“Además de aprender, hemos trabajado para mejorar la universidad”

