

# MEET EPS

IMAGINA · PENSA · CREA



**MATEMÀTIQUES**

**ENGINYERIA**

**EDIFICACIÓ**

**TECNOLOGIA**



**Universitat**  
de les Illes Balears

Escola  
Politécnica  
Superior

# MEET EPS

IMAGINA · PENSA · CREA

El Programa **MEET EPS** persigue tener un impacto real sobre l@s jóvenes de nuestra Comunidad y fomentar sus vocaciones por (y de aquí su nombre) las Matemáticas, las Ingenierías, la Edificación y la Tecnología. El objetivo del programa es llevar a cabo actividades en todos los centros de secundaria públicos, concertados y privados, que permitan acercar estas disciplinas a l@s jóvenes estudiantes.

- MEET EPS pretende que los jóvenes conozcan la Escuela Politécnica Superior (EPS) de la Universitat de les Illes Balears (UIB) y se sientan atraídos por los estudios que se imparten.
- MEET EPS quiere ser un punto de encuentro entre la UIB y el tejido empresarial y organismos de estos sectores, involucrándolos para mostrar el abanico de oportunidades profesionales existentes y reflejar la demanda de ingenier@s y matemátic@s actual.

Desde su puesta en marcha en 2016, MEET EPS ha permitido ir incrementando paulatinamente el número de estudiantes en prácticamente todas las titulaciones de la EPS.

Para seguir creciendo, **necesitamos vuestra participación activa como entidad colaboradora de MEET EPS**. Desde la Escuela, creemos firmemente en la necesidad de establecer colaboraciones entre la Universidad y la Empresa.

**¡Es una gran oportunidad para la promoción de vuestra entidad entre la comunidad universitaria y facilitar el reclutamiento de nuestros egresados!**

**Preguntadnos cómo ser una de las entidades colaboradoras de MEET EPS.**

**Y si ya lo sois, y es de vuestro interés... cómo aumentar vuestra colaboración a nivel MEGA o a nivel GIGA.**



## ACTIVIDADES MEET EPS

**Durante cada curso académico, las entidades colaboradoras de MEET EPS patrocinan las siguientes actividades:**

### **Actividades que se realizan en los centros**



#### **TechLab UIB**

Recorrido lúdico a modo de gincana por habilidades y retos que ayudan a afrontar a un futuro estudiante las disciplinas de Matemáticas, Ingeniería, Edificación y Tecnología, aglutinando la esencia del programa MEET dentro de una misma actividad educativa. Se presentan diversos experimentos visuales y manipulativos. Al final de la actividad se explican cómo estos retos se relacionan con los estudios que se imparten en la EPS.



#### **Scratch a l'escola**

Sesión de introducción al lenguaje de programación Scratch, dirigida a los cursos de 5º a 6º de Educación Primaria, e impartida en formato de codocencia por el profesor del aula y un estudiante de la EPS (específicamente formado para la impartición de este taller). La finalidad de esta iniciativa no sólo es que los estudiantes de primaria reciban una sesión de este lenguaje de programación, sino que además, los profesores de los centros puedan integrar este lenguaje de programación en sus clases.



#### **Els matemàtics tornen als seus instituts**

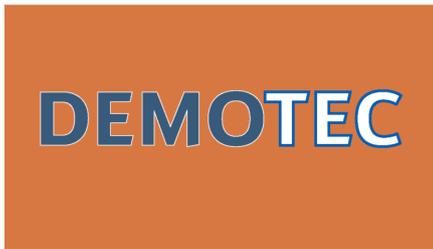
Alumnos y ex alumnos del grado de Matemáticas vuelven a su centro a explicar su experiencia en el grado, tanto desde el punto de vista académico como personal, y, en su caso, sus experiencias laborales una vez graduados en unos estudios con muchas salidas profesionales.



#### **Ella, Enginyera; Ell, Enginyer**

Alumnos actuales y titulados de los diferentes grados de la EPS visitan los centros para explicar su experiencia como estudiantes de grados técnicos, haciendo hincapié en la neutralidad de género de estos estudios, tanto desde el punto de vista académico como personal. Además, aquellos que ya están graduados, comparten sus experiencias laborales una vez graduados en unos estudios que tienen múltiples salidas profesionales.

## Actividades que se realizan en la Escuela Politécnica Superior de la UIB



### Demotec

Laboratorio de prácticas situado en la EPS dedicado a la realización de prácticas por parte de alumnos de secundaria y bachillerato. En cada visita se incluye una ruta por las instalaciones de la Escuela y una práctica en el laboratorio Demotec.



### Estalmat

Trata de detectar, orientar y estimular de manera continuada, a lo largo de dos cursos, el talento matemático excepcional de estudiantes de 12-13 años, escogidos cada año en una prueba de selección que se realiza simultáneamente en todas las sedes Estalmat de España.



### Explora EPS

Jornadas de puertas abiertas especiales para familias. Pretende ofrecer la oportunidad a las familias con hijas e hijos (que cursen de 3º de ESO a 2º de Bachillerato) las instalaciones de la EPS, y puedan conocer de primera mano los laboratorios donde se llevan a cabo los proyectos y prácticas más innovadoras.

## Jornadas que se realizan en la Escuela Politécnica Superior de la UIB



### Scratch Day

#### Scratch Day Menorca

Jornada donde se realizan actividades de iniciación a Scratch, una herramienta de programación diseñada por el MIT para ser usada por niños y jóvenes entre 8 y 18 años. Incluye desde talleres de programación a distintos niveles hasta competiciones, tanto individuales como por equipos..



### World Robot Olympiad

#### World Robot Olympiad Menorca

Jóvenes participan en una jornada de robótica focalizada en aportar soluciones tecnológicas a un problema. Es una competición amistosa que pretende despertar el interés por la ciencia y tecnología y fomentar la resolución de problemas y el trabajo en equipo.



### TechLab UIB Menorca

Jornada en la que se proponen retos, correspondientes a cada una de las ramas que representa el acrónimo MEET (Matemáticas, Ingeniería, Edificación y Tecnología), en forma de experimentos visuales y manipulativos. Con la resolución de cada reto, los participantes obtendrán un código para resolver un enigma final, también relacionado con las disciplinas MEET.

## Olimpiadas y concursos



### Olimpiada Matemàtica

Concurso para el alumnado de Bachillerato. Se trata de la fase local de la Olimpiada Matemática Española, y consiste en la resolución de problemas de matemáticas.



### Olimpiada Informàtica

Concurso de programación en el que los participantes deben resolver tantos problemas como puedan en el tiempo disponible. Representa el mecanismo de selección de los estudiantes de las Illes Balears que participarán en la Olimpiada Informática Española (OIE).



### Construint amb enginy

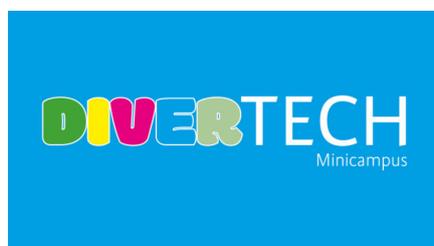
Concurso que propone el desarrollo de un proyecto que relaciona la edificación con la sostenibilidad, con el que se quiere fomentar la sensibilidad y el respeto por el medio ambiente, a la vez que se descubre y aprende a valorar la contribución de la ciencia y la tecnología.

## Campus de Verano



### Campus FuturTech

Campus de verano lúdico de cariz tecnológico y científico para estudiantes de 10 a 16 años, con el objetivo de difundir el interés por la tecnología, la ingeniería y la ciencia con actividades basadas en la robótica, la programación y la impresión 3D.



### Minicampus DiverTech

Minicampus de verano cuyos objetivos principales son desarrollar la creatividad y el ingenio de los estudiantes e incentivar el acceso de los estudiantes a las titulaciones tecnológicas

# ¡QUEREMOS SER UNA ENTIDAD COLABORADORA DE MEET EPS!

Para poder todas las actividades descritas anteriormente y poder llegar al mayor número de centros educativos, las entidades colaboradoras realizan una aportación de 600€\*.

\* El dinero recaudado en ningún caso se utiliza para cubrir los costes del profesorado y del personal de administración y servicios que participan en las actividades.

## VENTAJAS DE PARTICIPAR EN MEET EPS

- Todas las entidades colaboradoras de MEET EPS aparecerán listadas en la [web de la EPS](#). La imagen de las entidades colaboradoras estará presente en el hall de la EPS, y además, en todas las actividades y en otros actos asociados, como pueden ser las entregas de premios. También en las difusiones que hagan tanto la UIB como la EPS en sus páginas web o perfiles en redes sociales, así como en otros medios audiovisuales como prensa, radio y televisión.
- Asistir a un evento en el Rectorado de entrega de distintivos a las entidades colaboradoras, en el que se presentarán las actividades del programa MEET EPS y se dará cuenta de sus resultados. Se contará además con un espacio de *networking* con las empresas y los representantes académicos.
- Contar con el soporte de la EPS, para organizar en la Escuela alguna sesión, ya sea en modo de seminario o taller, para los alumnos que la EPS considere.
- Inscripción preferente en el [JOB DAY](#), la feria de la ocupación que se celebra anualmente en la UIB.
- Las ofertas de prácticas o empleo que la entidad colaboradora haya publicado en el Tablón de Ofertas del [Departamento de Orientación e Inserción Profesional \(DOIP\)](#) de la FUEIB serán re-entendiadas a todo el alumnado de la EPS.





PERO NUESTRA  
COLABORACIÓN...

¿PUEDE SER AÚN MAYOR?

# MEGA MEET EPS

Las entidades que deseen aumentar su nivel de colaboración con la EPS, pueden pasar a ser entidades colaboradoras MEGA. En este caso, la aportación a realizar es de 3.000€.

## VENTAJAS DE PARTICIPAR EN MEGA MEET EPS

Además de patrocinar todas las actividades descritas anteriormente y disfrutar de las ventajas de las entidades colaboradoras de MEET EPS, las entidades colaboradoras MEGA podrán:

- Formar parte del “Consell consultiu de l’EPS”. Así pues, podrán ofrecer su visión sobre los planes de estudios de la Escuela y serán informadas de sus procesos de verificación, seguimiento y acreditación. Todas las sugerencias aportadas serán estudiadas por los órganos de gobierno pertinentes.
- Patrocinar
  - Un espacio de la EPS, ya sea un aula informática, laboratorio, zonas de encuentro para cada uno de los estudios de la EPS, zona de trabajo en equipo, etc. También se pueden patrocinar equipos informáticos o equipamientos tanto para los espacios docentes y/o de recreo.
  - Un premio o beca para los estudiantes de la EPS.
  - Una “tribu” (agrupación de estudiantes) sobre un tema o disciplina afín a la entidad colaboradora.
  - Una actividad para los estudiantes de la EPS, ya sea divulgativa, de dinamización, o deportiva.
  - A los representantes de UIB en las fases nacionales y/o internacionales de las Olimpiadas y Concursos, mediante la dotación de camisetas, equipos, desplazamiento y/o alojamiento.
  - Del mismo modo, dotar de camisetas, equipos, desplazamiento y/o alojamiento a los estudiantes de secundaria que viajan entre las Illes Balears para asistir a las actividades de MEET.
- Asistir a un acto en el Rectorado donde los estudiantes de la EPS con mejores expedientes y perfiles excelentes presentarán sus Trabajos de Final de Grado. Además, se harán entrega de los premios a los mejores trabajos y becas a los mejores expedientes de la Escuela. Finalmente, se contará con un espacio de *networking* entre el alumnado excelente, las entidades colaboradoras y los representantes académicos.
- Tener acceso a datos estadísticos sobre los perfiles de los egresados de la EPS.
- Tener visibilidad destacada en la web de la EPS.





TODAS LAS IDEAS  
ANTERIORES NOS  
GUSTAN, PERO...  
¿TODAVÍA PODEMOS  
HACER ALGO MÁS?

## GIGA MEET EPS

Las entidades que deseen organizar iniciativas propias que se adapten a sus necesidades, pueden pasar a ser entidades GIGA. En este caso, la aportación a realizar es a partir de 6.000€\*.

\* Esta aportación podría ser compensada, parcial o totalmente, mediante la contribución en especie.

## VENTAJAS DE PARTICIPAR EN GIGA MEET EPS

Además de disfrutar de las ventajas de MEET EPS y MEGA MEET EPS, las entidades colaboradoras GIGA podrán:

- Ofrecer un curso sobre algún tema de dominio de la entidad y que pueda ser de interés para la formación académica de los alumnos de la EPS. Estos cursos podrán ser dotados de créditos ECTS que los alumnos podrán convalidar.
- Tener acceso a datos estadísticos sobre los perfiles de los egresados de la EPS.
- Asistir a la inauguración del curso académico y otros eventos que cuentan con la presencia de los representantes de instituciones de la sociedad de las Illes Balears.
- Organizar y patrocinar un evento de alta visibilidad y promoción, contando con la participación del alumnado y profesorado de la Escuela y el soporte de los servicios de la UIB y FUEIB necesarios.
- Asistir a una comida con el Rector para estrechar vínculos y definir nuevas colaboraciones con la UIB.
- Tener visibilidad destacada en la web de la EPS y en el edificio Anselm Turmeda, sede de la Escuela.



# Razones para COLABORAR

- 1** Reforzar sus actuaciones en materia de Responsabilidad Social Corporativa
- 2** El 100% de la aportación se destina a actividades del programa
- 3** La deducción es de un 100% de la aportación, como gasto deducible de la base imponible de la IS, sin límite de cuantía aportada (regulado por el art. 25 de la [Ley 49/2002](#))



# ALGUNOS INDICADORES SOBRE EL CURSO ANTERIOR



## Sobre la matrícula:

- Todos los estudios de la EPS han agotado sus plazas, demostrando el interés que despiertan estos estudios.
- El hecho diferencial no está tanto en la cantidad como en la calidad de la matrícula. Las **convocatorias**, la **nota de corte** y las **preinscripciones** miden la calidad de la matrícula.

## Sobre las convocatorias:

- Los estudios de la EPS llenan sus plazas en la convocatoria ordinaria.

## Sobre la nota de corte:

- Dos de los estudios de la EPS se sitúan entre los cuatro con mayor nota de corte en la UIB: Doble Grado de Matemáticas e Ingeniería Informática con un 12,22 (muy cerca de los 12,612 de Medicina, grado con mayor nota de corte) y Grado de Matemáticas con 10,486 (muy cerca de los 10,436 de Enfermería).
- Se incrementan significativamente las notas de corte en los Grados de Edificación (6%), Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (un 10%), y muy especialmente, Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (un 17%).
- Se mantienen los buenos datos de nota de corte en los Grados de Ingeniería Informática y Matemáticas respecto del curso anterior.

## Sobre las preinscripciones:

- El Doble Grado de Matemáticas e Ingeniería Informática tiene un ratio de 5,3 estudiantes que lo eligen en primera opción en la preinscripción universitaria por cada plaza ofertada.
- Otros tres Grados tienen ratios muy elevados: Matemáticas (2,35), Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (2,37) y Edificación (2,42).
- En la fecha de cierre de las matrículas, hay más de 100 estudiantes en lista de espera preinscritos a titulaciones de la EPS.



# MEET EPS

IMAGINA · PENSA · CREA



[promocio.eps@uib.es](mailto:promocio.eps@uib.es)  
[direccio.eps@uib.es](mailto:direccio.eps@uib.es)

[eps.uib.es/meet](http://eps.uib.es/meet)

