

A13 - FP/PARKE_despertando vocaciones

FP/Parke es una iniciativa organizada por las asociaciones de formación profesional Ikaslan y Hetel y los Parques Tecnológicos de Euskadi (PTE) que tiene como objetivo despertar el interés del alumnado por las profesiones científico-tecnológicas desde la perspectiva de la Formación Profesional.

Curso escolar
1º Bachillerato

Fechas
A convenir

Asignaturas que se trabajan
Cultura científica
Orientación profesional
Tecnología
Tecnología industrial

Formato
Persona experta en el aula
Visita a la entidad

Idioma
Euskera/Castellano

Alcance geográfico
Álava
Bizkaia
Gipuzkoa

Entidad que imparte la actividad
Parques Tecnológicos Euskadi
HETEL
Ikaslan

Contenidos curriculares

Tecnología: BLOQUE 2. El proceso y los productos de la tecnología. BLOQUE 6. Procedimientos de fabricación.
Cultura Científica: BLOQUE 5: Nuevas tecnologías en comunicación e información.

¿Qué aprende el alumnado?

El alumnado aprende el funcionamiento de una empresa científico-tecnológica, qué procesos y productos fabrica y el papel que una persona egresada de FP desempeña habitualmente en este tipo de empresas. Conocen cómo la FP juega un papel fundamental en la competitividad de estas empresas; conocen la realidad de la ausencia de mujeres en estos ámbitos.

Y todo esto mediante unas dinámicas afables, cercanas y con un formato divertido.

Recursos

No se necesitan materiales o recursos extraordinarios. La primera dinámica se realiza en el aula de bachillerato con los equipamientos habituales. Habrá una segunda parte en la que probablemente el alumnado dispondrá en equipos para realizar unas tareas y finalizar con unos entregables.

Para la dinámica en el Parque Tecnológico, se precisará de un autobús para el traslado (habitualmente financiado por los agentes organizadores HETEL, Ikaslan, Parques Tecnológicos Euskadi) y los recursos propios de la actividad (sala, material didáctico...).

Desarrollo

Una actividad en el aula de 1º bachillerato en el que participan dos agentes externos como son una persona egresada en FP y que en la actualidad está trabajando en una empresa del Parque Tecnológico, así como una persona de una empresa del Parque Tecnológico. El guión de esta actividad está diseñada por alumnos/as del último curso del grado de LEINN (Universidad de Mondragón) y busca acercar al alumnado el mundo de la ciencia y la tecnología y de la FP de manera cercana e interactiva. La dinámica tiene una duración en torno a 2 horas y tras su finalización el alumnado de bachillerato realizará unos entregables. Una segunda actividad que consiste en un Hackathon y que tendrá lugar en el Parque Tecnológico. En esta actividad participan en torno a 100 alumnos/as de bachillerato (seleccionados previamente por sus entregables) por territorio histórico. Esta actividad tiene una duración de 4-5 horas.