

0·17 Descifrando tu futuro en la industria: conecta con las profesiones STEM en Danobatgroup

01

Curso escolar

4º ESO
1º Bachillerato
2º Bachillerato

Fechas

Octubre 2026 - Junio 2027
(a convenir)

Áreas de aprendizaje

Orientación profesional

Idioma

Euskera, Castellano

Alcance geográfico

Bizkaia, Gipuzkoa

Entidad que imparte la actividad

Danobatgroup

Con el objetivo de fomentar las vocaciones científico-tecnológicas entre el alumnado de 4º de ESO y Bachillerato, Danobatgroup propone una jornada de orientación laboral sobre las profesiones STEM en el sector del diseño y fabricación de soluciones de máquina-herramienta y fabricación avanzada. A través de un enfoque dinámico y la participación de un influencer, el alumnado conocerá de cerca los perfiles laborales más demandados en una cooperativa tecnológica global y cuáles son los posibles recorridos académicos que pueden capacitarles para acceder a estos puestos. Además, la entidad hará hincapié en la visibilización de las trayectorias de mujeres profesionales dentro del grupo empresarial, con el fin de fomentar la igualdad en la industria.

De esta forma, el alumnado obtendrá una visión real y cercana de la empleabilidad a través de experiencias en primera persona.

Descriptorios STEM

STEM 5

STEM 6

Recursos

Recursos materiales

Para trabajo previo en el aula: la empresa proporcionará el enlace al video de introducción.

Visita a la empresa: la entidad dispone de una sala equipada con ordenador y sistema de proyección de materiales audiovisuales.

Recursos económicos

El centro educativo asistente a esta actividad deberá hacerse cargo del desplazamiento a una de las sedes de la entidad, ubicadas en Elgoibar y Bergara.

Más información

danobatgroup.com (sedes en Elgoibar y Bergara)

0·17 Descifrando tu futuro en la industria: conecta con las profesiones STEM en Danobatgroup

02

DESARROLLO

Fase: preparación

Trabajo previo en el aula: el alumnado visualizará un contenido audiovisual de 1 hora de duración que introduce la identidad de la entidad industrial Danobatgroup y el ámbito de trabajo de la cooperativa. Esta fase se complementará con cuestionarios y dinámicas de gamificación diseñadas para propiciar la reflexión del alumnado y preparar posibles dudas que se plantearán durante la visita.

Dedicación estimada: 1h

Fase: ejecución de la actividad

La jornada presencial en la cooperativa se estructura en dos partes complementarias:

- Sesión de orientación: presentación técnica sobre la cultura de la cooperativa, los perfiles laborales actuales y los recorridos académicos que capacitan para trabajar en el sector.

- Inmersión con profesionales: proyección de entrevistas exclusivas realizadas por un influencer a diversos perfiles de la entidad (con enfoque prioritario en mujeres STEM), con el objetivo de que el alumnado conozca en primera persona cuál es la experiencia de cada perfil. Asimismo, posteriormente se generará un espacio de intercambio directo para que el alumnado resuelva inquietudes sobre las competencias del día a día y realice consultas.

En el caso de Elgoibar, la entidad dispone de **2h** dado que hay 2 cooperativas. En Bergara la duración de la actividad sería de **1h**.

Dedicación estimada: 1h-2h (según la sede)

Fase: integración en el aula

El alumnado aplicará lo aprendido en la situación problema/proyecto, realizando una valoración final de la experiencia y su impacto en su vocación profesional.

Dedicación estimada: 1h