

TÍTULO DEL PROYECTO AULA EMPRESA
AE-PUB-2021-201

OBJETIVOS	ACTIVIDADES/CONTENIDOS
<ul style="list-style-type: none"> • Aumentar el conocimiento por parte de los alumnos del entorno productivo propio de su sector, partiendo de experiencias reales de exalumnos y empresas duales, así como no duales, con las que colaboramos • Motivar a los alumnos a alcanzar las habilidades, competencias, requeridas por las empresas del sector, al recibir dicha información de las empresas, sus representantes, de una manera directa. • Difundir y fomentar la participación en proyectos de FP Dual. Los alumnos comprenderán la importancia de mejorar su cualificación en un entorno real de trabajo y las empresas aumentarán su interés por disponer de futuros trabajadores cualificados, a los que conocerán personalmente • Mejorar la preparación/formación/equipamiento requerida por las empresas, de los alumnos del ciclo con proyecto dual, al dotarles de la formación específica requerida por las empresas, así como de equipos, softwares, herramientas o cualquier otro elemento que añada un plus en el perfil • Mejorar empleabilidad de los alumnos ya que encajarán mucho mejor en los requerimientos de las empresas. Fijar población en Soria, al facilitar a las empresas la contratación de trabajadores locales, bien cualificados, que no tendrán que salir fuera en búsqueda de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jornada Formación Automatización de líneas de transporte de materiales, y mezclado de componentes. En la citada empresa los alumnos aprenderán los movimientos de materiales en el circuito lógico de una línea de diseño y trazado de cartónajes, con plegadoras, cortadoras,empaquetadoras... Aprenderán el manejo de software de Gestión de Mantenimiento Industrial. Los alumnos aprenderán la reparación de averías y disfunciones en equipos y sistemas, en su ejecución y en la aplicación de técnicas y procedimientos de mantenimiento correctivo. Aprender las características de los sistemas mecatrónicos • Jornada formación manipulador ABB y líneas de producción. Los alumnos aprenderán a configurar una estación e insertar un manipulador o robot. Visualizarán distintas formas de moverse en la pantalla del Software. A continuación aprenderán a insertar una controladora virtual y también un flexpendal. Realizarán movimientos del manipulador a mano alzada y aprenderán los difentes tipos de coordenadas y envolvente del manipulador. Finalmente realizarán una programación básica de posiciones y trayectorias del manipulador, definiéndolas y programándolas. Aprenderán el diseño , modelado y configuración básica de herramientas. • Vistas a Ferias de RoboMadrid - Robótica y Sicur en Ifema. • Formación en Altura. • Ceremonia de Graduación de Alumnos como reconocimiento de su esfuerzo a lo largo de estos dos cursos
<p style="text-align: center;">RESULTADOS</p> <p style="text-align: center;">Los resultados han sido satisfactorios para el alumnado porque han afianzado conocimientos en las visitas y la formación ha sido adecuada a nivel académico.</p>	