



**Junta de
Castilla y León**

Consejería de Educación
Dirección General de Formación Profesional
y Régimen Especial



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



Comunicado Actividad **PROYECTOS AULA EMPRESA CURSO 2017/18**

| | | | | | |
|---------------------|--|-------------------|---|-----------------|-----|
| Proyectos | Nuevas Tecnologías del Automóvil | | | | |
| Departamento | MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS AUTOPROPULSADOS | | | | |
| Empresa | Rectificados Cuevas | | | | |
| Fecha | 6/6/2018 | Nº Alumnos | 5 | Duración | 3 h |

Alumnos IES DIEGO MARÍN AGUILERA



Talleres Cuevas
Burgos
Alumnos participantes

Descripción de la actividad

El día 6 de junio de 2018 alumnos de 2º de Electromecánica del grupo de mañana participaron en una actividad, realizada en la empresa TALLERES CUEVAS, situada Pentasa 3, C/. Juan Ramón Jiménez, s/n - Naves 261 y 262 en Burgos.

Esta actividad está englobada dentro de los proyectos **Aula Empresa** que se desarrollan en colaboración con empresas del sector de reparación del automóvil, de nuestra ciudad.

La actividad constó de las siguientes fases:

- Realización de foto conmemorativa de la visita a la puerta de las instalaciones
- Recepción por parte de Manuel Cuevas, para dar la bienvenida y hacer una descripción de la visita.
- Visita guiada por las distintas secciones que se dedican a la reparación de motores y equipos de inyección.
- Durante la visita se pudieron observar las clásicas reparaciones de rectificado de cigüeñales, culatas, cilindros, válvulas, etc.
- La novedad de este año fue la de un banco de ensayos que permite tarar los turbos de geometría variable, elementos que son de gran aplicación en los motores diesel actuales.
- También se pudieron observar las operaciones de calibrado y puesta a punto de diversos sistemas de inyección de turismo y vehículo industrial, así de los nuevos sistemas Cammon Rail.

Agradecimiento

Nuestro agradecimiento a todas las personas que ha colaborado con el desarrollo de esta actividad, dedicando una mención especial a **Manuel Cuevas** que la ha hecho posible y amablemente nos ha guiado durante toda la visita y a todos los técnicos que amablemente han respondido a nuestras preguntas.