



**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



**Europa impulsa
nuestro crecimiento**

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

Título del Proyecto	Nuevas Tecnologías del Automóvil				
Departamento	MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS AUTOPROPULSADOS				
Empresa	Grupo de Santiago				
Fecha	28/11/2017	Nº Alumnos	9	Duración	3 h

Alumnos IES DIEGO MARÍN AGUILERA



Alumnos, Profesores y
Monitores, participantes

Concesionario del Grupo de
Santiago de Burgos

Descripción de la actividad

El día 28 de Noviembre de 2017 los alumnos de 2º de Electromecánica de horario de mañana participaron en una actividad denominada "**Nuevos Motores de Inyección de Gasolina Turboalimentados y de Inyección Directa**", realizada en las instalaciones de GRUPO DE SANTIAGO ubicadas en la calle Alcalde Martin Cobos nº 26, de nuestra ciudad.

Esta actividad está englobada dentro de los proyectos **Aula Empresa** que se desarrollan en colaboración con diversas empresas del sector del automóvil, de nuestro entorno educativo.

La actividad constó de las siguientes fases:

- Recepción por parte del Jefe de Post Venta y Monitor Técnico de la actividad en la entrada del Concesionario de Renault para dar la bienvenida y hacer foto conmemorativa.
- Explicación por parte del Jefe de Post Venta sobre evolución de los motores actuales.
- Explicación y debate en el Aula Teórica por parte del Técnico especialista.
- Explicación en Taller sobre vehículo con motor con dichas características por parte del T.E.
- Explicación del funcionamiento de diversos sensores y actuadores. Averías típicas de estos.
- Diagnostico y lectura de paramentarios mediante herramienta de diagnosis del motor.

Agradecimiento

Nuestro agradecimiento a todas las personas que ha colaborado con el desarrollo de esta actividad y dedicando una mención especial, al Jefe de Post Venta **Daniel Castro** que ha hecho posible su desarrollo, así al Técnico especialista **José Miguel Pérez** que atentamente ha dirigido su desarrollo.