



PROGRAMA

CURSO S1802003 Xornadas de transporte e mantemento de vehículos. Curso 2018-2019

- Obxectivos:**
1. Establecer un punto de encontro entre todos os profesores da familia profesional que permita o intercambio de experiencias e materiais didácticos.
 2. Coñecer as últimas tecnoloxías no sector do automóbil mediante a achega das empresas participantes na actividade, de xeito que os materiais achegados por estas sexan unha ferrameta para a posta ao día dos contidos curriculares.

- Contidos:**
1. Algúns dos incluídos nos módulos impartidos nos ciclos formativos da oferta da familia profesional de Transporte e mantemento de vehículos, seleccionados por estar relacionados coas últimas tecnoloxías e innovacións no sector produtivo.

Documentación: O material didáctico que os relatores faciliten será posto a disposición do profesorado na aula virtual da páxina web do CAFI.

Coordinador/a: Ignacio Rodiño Caramés (Asesor de formación)

CALENDARIO

Setembro						
L	M	M-	X	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Lugar de celebración CIFP Politécnico de Santiago

**Horario – Días 11 e 12 de setembro,
de 09:30 a 13:30 e de 15:30 a 19:30**

TOTAL 16 horas



Data	Relator/a	Título charla	Contidos do relatorio
11/09/18 09:30-10:00	José Manuel Grille Coordinador das xornadas	Presentación das Xornadas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Presentación de cursos e aspectos organizativos. ▪ Presentación dos relatorios e obradoiros. ▪ Inscripción nos obradoiros.
11/09/18- 12/09/18 09:30-13:30 15:30-19:30	Jesús Briceño MoviEcogas	Vehículos a gas (GNC, GLP)	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación. • Características dos combustibles. • Combustibles gaseosos. • Xestión de motor GLP. • Xestión de motor GNC. • Elementos e compoñentes de GLP / GNC. • Precaucións de manipulación. • Normativa e procedementos. • Produtos adicionais. • Prácticas.
11/09/18- 12/09/18 09:30-13:30 15:30-19:30	Alejandro Jiménez de Lanuza Hella SA	Sistemas ADAS (Sistemas Avanzados de Asistencia á Condución)	<ul style="list-style-type: none"> • Introducción aos sistemas ADAS. • Descrición de tecnoloxías. • Sistemas LDWS, recoñecemento de obstáculos, AEB, aparcamento asistido e visión 360°. • Compoñentes: cámaras, radares, sensores de ultrasóns e infravermellos, LiDAR. • Diagnose electrónica dos sistemas ADAS. • Reparación e calibración de sistemas ADAS: requirimentos para o taller.
11/09/18- 12/09/18 09:30-13:30 15:30-19:30	Carlos Polonio Nieto Cars Marobe, SL	Vehículos eléctricos	<ul style="list-style-type: none"> • Mobilidade sostible. • Vehículos híbridos. • Vehículos eléctricos. • Características dos vehículos eléctricos. • Baterías de alta tensión. • Normativa de seguridade (PRL). • Enchufes de carga. • Tipos de carga. • Sistema de climatización. • Sistema de freado.