



<http://extensionuniversitaria.unileon.es>



Para más información
extension.universitaria@unileon.es

cursos de
extensión
universitaria

**Proyecto Turing.
Parámetros de diseño
de prototipos de
carreras universitarias.
Simulación:
Assetto Corsa**



TÍTULO:

Proyecto Turing. Parámetros de diseño de prototipos de carreras universitarias. Simulación: Assetto Corsa.

DIRECCIÓN:

·Pedro Salvadores Palacio. Profesor.

LUGAR:

A distancia.

FECHAS:

06/05/2023 - 13/05/2023.

HORARIO:

Sesión 01: 6 de mayo de 2023. De 10:00 a 15:00. 5 horas.

Sesión 02: 13 de mayo de 2023. De 10:00 a 15:00. 5 horas.

DURACIÓN:

10 horas lectivas + 15 horas de trabajo personal Total: 25 horas.

NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 15 y Máximo: 25.

TASAS:

·Ordinaria: 100 €.

·Alumnos ULE: 60 €.

·Miembros de RTULE: 50 €.

DESTINATARIOS:

Estudiantes de la Universidad de León y personas interesadas en la simulación de conducción de vehículos.

CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

1 créditos ECTS.

OBJETIVOS:

Conocer los parámetros de diseño de sistemas dinámicos de vehículos de competición.

PROGRAMA:

Sesión 01:

1. Que es un simracing.
2. Simracing: assetto corsa.
3. Configuración de la carrera.
4. Configuración del coche.
5. Conceptos básicos de pilotaje.
6. Grabación de video de la carrera.
7. Trazadas en pista.
8. Balance del coche.
9. Puntos de frenada.

Sesión 02:

1. Optimización del vehículo.
2. Prueba final de lo aprendido en el curso, por medio de la participación en una carrera online.

PROFESORADO/PONENTES:

·Abora Cruz Clavijo. Especialista en simracing. Ranking Europeo 80.

cursos de
extensión
universitaria