



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Escuela Técnica Superior de Ingenierías Industrial y
Aeronáutica de Terrassa

Grado en ingeniería en tecnologías industriales

Estudio de viabilidad de los materiales compuestos híbridos para aplicaciones en vehículos de competición

Alumno: Molina Romero, Manuel

Director: Pérez Martínez, Marco Antonio

Documento: Presupuesto

Convocatoria: Junio de 2015

<i>Designación</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Precio unitario (€)</i>	<i>Importe (€)</i>
Estudio y desarrollo			
Recopilación de información	10 h	25	250
Instrucción previa del software	14 h	25	350
Preparación de las simulaciones	12 h	25	300
Análisis de datos	6 h	25	150
Redactado de la memoria	20 h	25	500
Subtotal			1550
Hardware y software			
Ordenador portátil	1	800	800
Disco duro	1	80	80
Licencia ANSYS	1	3500	3500
Subtotal			4380
Accesorios			
Calculadora	1	20	20
Material de escritura	-	-	15
Subtotal			35
Transporte			
Combustible	-	-	55
Subtotal			55
Coste total			6020