



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

GIPUZKOAKO
INGENIARITZA
ESKOLA
ESCUELA
DE INGENIERÍA
DE GIPUZKOA



GIE MotoStudent



eGIPUZKOA GIE-UPV/EHU



BIC GIPUZKOA
UPI EUSKADI



OriaSportWear



¿QUÉ ES MOTOSTUDENT?

MotoStudent es un desafío académico con **repercusión mundial** el cual consiste en desarrollar prototipos eléctricos y/o de gasolina equivalentes a Moto3. En este participan equipos de estudiantes de universidades de todo el mundo.

La competición se desarrolla en dos fases **MS1** y **MS2**. En la primera fase (**MS1**) se diseña y configura el prototipo, así mismo se desarrolla un proyecto de innovación propuesto por la organización. En la segunda fase (**MS2**) el prototipo es evaluado por los expertos de la organización y puesto a prueba.

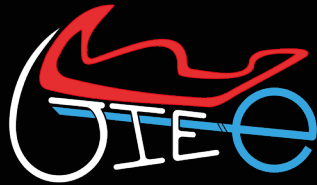


EDICIÓN 22/23

Es la primera vez que se compite con un prototipo eléctrico . Nuestro equipo ha estado formado por 14 estudiantes de varias áreas técnicas y por el apoyo de varios profesores y tutores.

RESULTADOS

- De 47 universidades presentadas: **20º puesto**
- **Segundo mejor equipo Rookie** de 10 equipos



PRESUPUESTO		2024				2025		
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3
MECÁNICA	Chasis		10.000,00€	2.500,00€	8.500,00€	5.500,00€	900,00€	600,00€
	Suspensión							
	Llantas							
	Materia prima							
ELECTRONICA/ ELECTRICIDAD	Inversor		10.000,00€		7.000,00€	4.500,00€	600,00€	400,00€
	BMS							
	Baterias							
	Material eléctrico							
ENTRENAMIENTO Y CARRERA	Banco de potencia						10.500,00€	3.000,00€
	Pruebas de pista							
	Logística carrera							
GESTIÓN	Inscripciones	6.000,00€						
	Uniformes y material publicitario							
		44.000,00€				26.000,00€		
		70.000,00€						

PRESUPUESTO		2024				2025		
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3
MECÁNICA	Chasis		10.000,00€	2.500,00€	8.500,00€	5.500,00€	900,00€	600,00€
	Suspensión							
	Llantas							
	Materia prima							
ELECTRONICA/ ELECTRICIDAD	Inversor		10.000,00€		7.000,00€	4.500,00€	600,00€	400,00€
	BMS							
	Baterias							
	Material eléctrico							
ENTRENAMIENTO Y CARRERA	Banco de potencia						10.500,00€	3.000,00€
	Pruebas de pista							
	Logística carrera							
GESTIÓN	Inscripciones	6.000,00€						
	Uniformes y material publicitario							
		44.000,00€				26.000,00€		
		70.000,00€						

NECESIDADES

Investigación

- Testeo de componentes
- Programación
- Corrección

01

Aportación de componentes

- BMS
- Inversor
- Batería

02

Ayuda económica

Cantidad estimada necesaria **70.000€**

03

Gestión

- Transporte
- Uniformes y material publicitario
- Inscripciones

04

SPONSORS

	BASIC	SILVER	GOLD
Valoración aporte(ANUAL)	2.000€ +IVA	4.000€ +IVA	7.000€ +IVA
Logo en la moto	PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE
Logo en equipación	PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE
Distinción en página web y redes sociales	LOGO	DESCRIPCIÓN	MENTIÓN ESPECIAL
Logo en la web oficial	PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE
Recuerdo edición			
Presentación en la empresa			

EDICIÓN 22/23



OBJETIVOS 24/25

Debido al rendimiento y los buenos resultados del primer prototipo, este año hemos decidido dar el salto a ser mas competitivos y profesionalizar el proyecto.

- 1 Mejorar el equipo y profesionalizar el proyecto
- 2 Aplicar los conocimientos de la edición anterior siendo más efectivos
- 3 Mejorar el resultado y ser más competitivos



TOP
10

GRACIAS POR ATENDERNOS

Contacto:

- EIG, Plaza Europa, 1, 20018 Donostia, Gipuzkoa
- + 34 688 673 737 (Iker Laskurain, Subdirector de Relaciones Externas de la escuela)
- Email: gje.emotorbike@ehu.eus; gje.kanpo-harremanak@ehu.eus

