

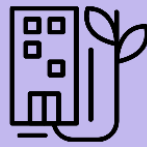
- Vehicle elèctric
- Bateria injecció de projectes
- Aviació
- Motors i turbines

AUTOMOCIÓ



- Enginyeria de la construcció
- Ciutats i infraestructures
- Qualitat de l'aire en edificis
- Resistència de materials
- Teoria d'Estructures
- Energia solar
- Eficiència energètica edificis
- Arquitectura bioclimàtica

CONSTRUCCIÓ



- Tracció elèctrica
- Microcontroladors
- Tecnologia vestible
- Instal·lacions elèctriques domèstiques
- Xarxes elèctriques
- Convertidors

ELÈCTRICA



ESTÀS FENT EL BATXILLERAT I TENS DUBTES? NECESSITES AJUDA?

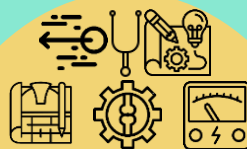
El Personal Docent i Investigador de l'Escola
Tècnica Superior d'Enginyeria de Barcelona
(ETSEIB-UPC) t'assessoren i t'orienten en el teu
Treball de Recerca.

Envia'ns un correu a:
activitatsdifusio.etsuib@upc.edu



ENERGIA

- Mesura de gasos d'efecte hivernacle
- Canvi climàtic
- Mesura del gas radioactiu radó i efectes per la salut
- Energies renovables
- Mobilitat elèctrica
- Gestió energètica
- Binomi energia i societat
- Descarbonització
- Sostenibilitat i economia circular



MISCEL·LÀNIA

- Biomecànica: anàlisi i simulació del moviment humà
- Enginyeria gràfica
- Cinemàtica
- Disseny de coses que es mouen
- Disseny de producte
- Física dels instruments musicals
- Electrònica de potència



NUCLEAR

- Reactors
- Instrumentació (detecció de la radiactivitat)