

# III Jornada de Recerca

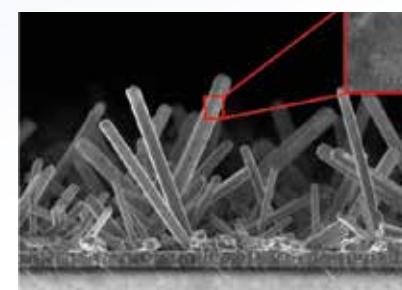
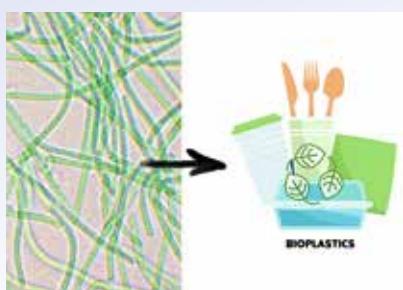
Campus Diagonal-Besòs

**Economia circular,  
medi ambient i sostenibilitat**

Divendres, 1 de juliol de 2022

Sala d'Actes EEBE

Edifici A, Av. Eduard Maristany 16



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Escola d'Enginyeria de Barcelona Est



Supported by



Ajuntament  
de Sant Adrià de Besòs





# III Jornada de Recerca

Campus Diagonal-Besòs

## Economia circular, medi ambient i sostenibilitat

Divendres, 1 de juliol de 2022

Sala d'Actes EEBE

Edifici A, Av. Eduard Maristany 16

**9:00 - 9:10** | Benvinguda

**9:10 - 9:40** | Marc Juanpera (Grup de recerca en Disseny i Optimització de Processos i Serveis, DOPS, EEBE-UPC)

“Optimització de processos organitzatius d'entitats d'economia circular amb un enfocament social: Els casos de Formació i Treball i El Rebost”

**9:40 - 10:10** | José Luis Cortina (Grup de recerca en Recuperació de Recursos i Gestió Mediambiental, R2EM, EEBE-UPC)

“Desenvolupant la circularitat en els cicles de residus urbans i industrials”

**10:10 - 10:50** | **Conferència convidada: Edgardo Saucedo (Grup de recerca en Micro i Nanotecnologies, MNT, EEBE-UPC)**

“Els materials fotovoltaics del futur: més eficients, més econòmics, més sostenibles”

**10:50 - 11:30** | Coffee Break i Sessió de pòsters

**11:30 - 12:00** | Estel Rueda (Grup d'Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient, GEMMA, EEBE-UPC)

“Poden les microalgues solucionar el macroproblema dels plàstics?”

**12:00 - 12:30** | Maria Lluïsa Maspoch (Grup de recerca en Plàstics i Compòsits Ecològics, e-PLASCOM, EEBE-UPC)

“Reducció de l'empremta de carboni de les peces de plàstic”

**12:30 - 13:00** | Eulàlia Planas (Centre d'Estudis del Risc Tecnològic, CERTEC, EEBE-UPC)

“Incendis: recerca multidisciplinari d'impacte social”

**13:15** | Aperitiu/Pica-pica



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH

Escola d'Enginyeria de Barcelona Est

