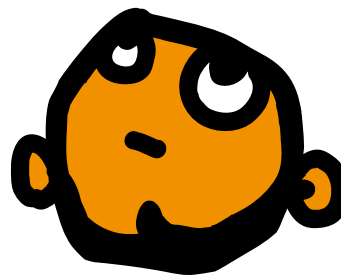


# Programa FÒRUM de Joves Talents de Catalunya 2023 “Els recursos de l'aigua”

Berga, del 28 de juny a l'1 de juliol de 2023



## ACTE INAUGURAL

*Pavelló de Suècia de Berga, 29 de juny*

*12.30h Conferència:*

**LA MANCA D'AIGUA A CATALUNYA,  
SITUACIÓ ACTUAL I FUTURA, I ESTRATÈGIES  
PER MINIMITZAR-NE ELS EFECTES I ADAPTAR-NOS,**

*a càrrec de **Vicenç Acuña**,*

*investigador de l'Institut Català de Recerca de l'Aigua*

## ACTE DE CLAUSURA

*Pavelló de Suècia de Berga, 1 de juliol*

*17.00 h*

**PRESENTACIÓ DE RESULTATS DEL FÒRUM**

*18.30 h Interpretació musical,*

*a càrrec d'estudiants del Conservatori dels Pirineus-EMMB*

*19.00 h Conferència:*

**CONTRIBUCIÓ DE LES STEM EN LA SALUT I QUALITAT DE VIDA,**

*a càrrec d'**Alicia Casals**, Catedràtica de la UPC i  
coordinadora del grup de robòtica del Centre de Recerca en*

*Enginyeria Biomèdica de la UPC*

## Objectius

L'objectiu d'aquest Fòrum és premiar als millors estudiants pre-universitaris de Catalunya per tal d'incentivar la ciència i la tecnologia, indispensables per al desenvolupament de la societat.

## Ponències

**L'AIGUA POTABLE, QUÈ ÉS? D'ON VE? CAP A ON VA?**

*David Güell, director d'explotació d'Aigües de Manresa*

**COM EMMAGATZEMAR ENERGIA A PARTIR DE L'AIGUA I LLUM SOLAR?**

*Sebastián Murcia, membre del grup de recerca Energy Storage, Harvesting and Catalysis de l'Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)*

**NOVES TECNOLOGIES PER A UN ÚS SOSTENIBLE DE L'AIGUA EN AGRICULTURA.  
SATÈL·LITS I MÒBILS PER GASTAR MENYS**

*Emilio Gil, investigador d'AGROTECH-UPC - Centre Específic de Recerca de Tecnologia Agroalimentària.*

**DRET HUMÀ A L'AIGUA I EL SANEJAMENT, GLOBALMENT I LOCALMENT**

*Aura Vidal, membre d'Enginyeria Sense Fronteres i Aigua és Vida*

## Visites

- Embassament de La Baells
- Estació de Tractament d'Aigua Potable de Berga
- Riera de Metge - Serra de Queralt

### Organitzadors



EXPLORATORI  
RECURSOS  
DE LA NATURA



UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH



Ajuntament  
de Berga

### Suport institucional



Generalitat  
de Catalunya



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH  
Escola Politècnica Superior d'Enginyeria  
de Manresa



ACER

### Patrocinador



Diputació  
Barcelona

### Col·laboradors



Boix