



Institut  
d'Estudis  
Catalans



Societat Catalana de  
**BIOLOGIA**

SECCIÓ TERRITORIAL  
CATALUNYA SUD

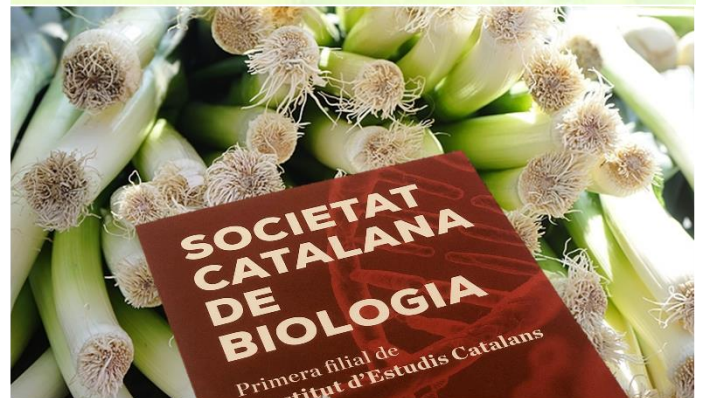
**JORNADES DE  
LA SOCIETAT  
CATALANA DE  
BIOLOGIA**

**CATALUNYA  
SUD**



Societat Catalana  
de **BIOLOGIA**

**CATALUNYA SUD**



[scb.cat/bioagenda](http://scb.cat/bioagenda)



## 1. OBJECTIUS GENERALS

L'objectiu fonamental de la I Jornada de Biologia de la secció territorial de la Catalunya Sud de la Societat Catalana de Biologia (SCB-CS) és donar a conèixer als investigadors i a la societat la diversitat de la recerca biològica que es duu a terme a les comarques de Tarragona i obrir un espai de debat i d'intercanvi entre professionals de la biologia. La SCB-CS pretén integrar en les seves activitats la nombrosa comunitat de biòlegs, biotecnòlegs i bioquímics, així com els especialistes dels diferents àmbits de la biomedicina.

En aquesta primera jornada s'ha proposat donar una perspectiva general d'alguns dels eixos principals del treball de recerca que desenvolupen els biòlegs a la Catalunya Sud.

## 2. INSCRIPCIONS

Aquesta jornada és una activitat gratuïta, però cal inscriure-s'hi prèviament a l'adreça següent (abans del dia 7 d'abril de 2021). Els qui vulgueu certificat d'assistència l'heu de sol·licitar un cop acabada la Jornada.

<https://www.iec.cat/jornades/catalunyasud2021.asp>



**Lloc:** Virtual.

**Data i hora:** 8 d'abril de 2021, de 15h a 18h

### 3. PROGRAMA

**15.00 h** Presentació de la nova secció de la Catalunya Sud de la Societat Catalana de Biologia (20 min)

**Eduard Escrich Escriche i Jordi Barquinero Máñez**  
(vicepresident i vocal d'Acció Territorial de la SCB)

**Miquel Mulero Abellán i Jaume Folch López**  
(coordinadors de la secció territorial Catalunya Sud de la SCB)

**15.20 h** ÀMBIT TEMÀTIC: Recerca biomèdica (40 min)

Moderadora: Dra. Marta Romeu Ferran (FMCS, URV)

**La problemàtica de les infeccions fúngiques. De l'ambient a la clínica.** *Dr. Javier Capilla Luque (Micologia i Microbiologia Ambiental, URV)*

**Lípids i entorn.** *Dr. Josep Ribalta Vives (Recerca de Lípids i Arterioesclerosi, URV)*

**16 h** ÀMBIT TEMÀTIC: Recerca en biotecnologia i nutrició (40 min)

Moderador: Dr. Miquel Mulero Abellán (FQ, URV)

**Cronobiologia: l'efecte circadià dels components bioactius dels aliments.** *Dr. Gerard Aragonès Bargalló (Nutrigenòmica, URV)*

**Intestí permeable? Danys de la barrera intestinal en l'obesitat.** *Dra. Ximena Terra Barbadora (Bioactivitat Molecular dels Aliments, URV)*

**16.40 h** ÀMBIT TEMÀTIC: Recerca mediambiental (40 min)

Moderador: Dr. Jaume Folch López (FMCS-URV)

**Estudis d'ecologia i impacte ambiental.** *Patricia Prado (investigadora de l'IRTA - St. Carles de la Ràpita)*

**Estudis d'ecotoxicologia ambiental del grup TecnATox-  
URV a la costa de Tarragona. *Roberta Carafa (TecnATox,  
URV)***

**17.20 h CONFERÈNCIA**

**Evidències i reptes de l'emergència climàtica**

**Dra. Manola Brunet Índia**

*Centre en Canvi Climàtic (C3), URV.  
Directora de la Comissió de Climatologia de  
l'Organització Meteorològica Mundial*



**18.00 h Cloenda de la jornada**

**Dr. Antoni Castro Salomó i Dra. María José Figueras Salvat**  
(degà de la FMCS i rectora de la URV)

**Dr. Miquel Mulero Abellán i Dr. Jaume Folch López**  
(coordinadors de la secció territorial Catalunya Sud de la SCB)

## **Comitè de suport i organització**

**Dr. Gerard Aragonès Bargalló.** Departament de Bioquímica i Biotecnologia, Grup de Recerca BIOMEDIC - Unitat de Recerca Biomèdica, NUTRIGEN - Grup de Recerca en Nutrigenòmica. Facultat d'Enologia, URV.

**Dra. Anna Ardèvol Grau.** Departament de Bioquímica i Biotecnologia, Grup recerca MBIOFOOD - Bioactivitat Molecular dels Aliments. Facultat de Química, URV.

**Dr. Jaume Folch López.** Coordinador de la Secció Territorial Catalunya Sud. Departament de Bioquímica i Biotecnologia, Unitat de Bioquímica i Biologia Molecular. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, TecnATox-URV.

**Dr. Miquel Mulero Abellán.** Coordinador de la Secció Territorial Catalunya Sud. Departament de Bioquímica i Biotecnologia, Grup de Recerca NUTRIGEN - Grup de Recerca en Nutrigenòmica. Facultat d'Enologia, URV.

**Dra. Marta Romeu Ferran.** Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques. Grup de Recerca NFOC-SALUT. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, URV.

**Dra. Fàtima Sabench Pereferer.** Responsable del Grau en Medicina. Departament de Medicina i Cirurgia, Grup de Recerca CIRURGIA - Unitat de Recerca en Cirurgia. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, URV.