

ASSEMBLEA GENERAL ORDINÀRIA 2022

Acta de l'Assemblea General Ordinària de la Societat Catalana de Biologia, celebrada el 15 de novembre de 2022 a la sala Prat de la Riba amb l'ordre del dia següent:

Ordre del dia:

- Benvinguda i presentació de l'acte per part de la **Presidència**.
 - Aprovació, si s'escau, de l'acta de l'Assemblea General Ordinària celebrada el 17 de novembre de 2020.
 - Informe de la **Secretaria** general:
 - Acords presos al Consell Directiu.
 - Memòria de les activitats.
 - Premis atorgats.
 - Informe de la vocalia de **Seccions**:
 - Informe de la vocalia de **Publicacions**:
 - Balanç de socis
 - Informe de la **Tresoreria**:
 - Tancament dels comptes de l'any 2021
 - Estat de comptes de l'any 2022
 - Pressupost de l'any 2023
 - Informe de la **Presidència**.
 - Recompte de vots i proclamació del nou Consell directiu.
 - Propostes i suggeriments.
-
- Lliurament del diploma de soci d'honor a Josep Maria Camarassa.

S'inicia l'assemblea a les 18h

1. Benvinguda i presentació de l'acte per part del president.

El president, Marc Martí-Renom, obre l'acte i agraeix la tasca de tots els membres del Consell Directiu.

2. Aprovació, si s'escau, de l'acta de l'Assemblea General Ordinària celebrada el 17 de novembre de 2021.

El secretari general recorda que l'acta de la darrera Assemblea General Ordinària celebrada el 17 de novembre de 2021 està a disposició de tots els socis i sòcies al web de la SCB.

3. Informe de la secretaria general.

- **Acords presos al Consell Directiu.** El secretari general resumeix els acords presos pel Consell Directiu en el període comprès entre el mes de setembre de 2021 i el mes juliol de 2022. Es recorda que les actes de totes les reunions del Consell Directiu, amb els acords presos en cadascuna, estan a disposició de tots els socis i sòcies a secretaria.

- **Memòria de les activitats.** Així mateix, presenta les activitats de les diferents seccions que s'han realitzat cada mes, des de setembre de 2021 fins el mes de juliol 2022. Es recorda que la memòria de les activitats està a disposició de tots els socis i sòcies a secretaria i també a la web <https://scb.iec.cat/>.

- **Premis atorgats:**

**PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA TRAJECTÒRIA PROFESSIONAL LEANDRE CERVERA
2022**

A la senyora:

Roser Gonzàlez Duarte

La Dra. Roser Gonzàlez-Duarte és llicenciada en Química i doctora en Biologia. Amb una formació interdisciplinària a la cruïlla de dues disciplines com la Química i la Genètica, va copsar ben aviat la rellevància dels estudis sobre el DNA, RNA i proteïnes. Quant a la docència, ha estat pionera en crear i implementar noves assignatures i mòduls a nous màsters i graus. En la recerca científica hi ha molt a destacar com que el seu grup va descobrir dos gens prèviament no anotats i implicats en diverses malalties humanes. També s'ha implicat en la innovació i transferència del coneixement, patentant xips de cosegregació genètica, aconseguint convenis amb l'empresa *Spark Therapeutics* i haver co-fundat la spin-off *DBGen Ocular Genomics*. Cal destacar també el compromís amb el lideratge femení que la va dur a ser membre fundadora d'AMIT (Asociación de mujeres y tecnólogas de España) i a pertànyer a l'associació International Society of Female Professionals (ISFP)

PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA ARTICLE CIENTÍFIC 2022

coordinat per Montse Corominas i Marc Martí-Renom, s'atorga a:

Cristian Cañestro

pel treball:

Cardiopharyngeal deconstruction and ancestral tunicate sessility

Fernández-Roldán A. et al. Nature, **599**, 431, 2021 - doi.org/10.1038/s41586-021-04041-w

Finalistes:

Salvador Aznar Benitah

pel treball:

Dietary palmitic acid promotes a prometastatic memory via Schwann cells

Gloria Pascual et al. Nature, **599**, 485, 2021 - doi.org/10.1038/s41586-021-04075-o

Alfred Cortés Closas

pel treball:

A heat-shock response regulated by the PfAP2-HS transcription factor protects human malaria parasites from febrile temperatures

Elisabet Tintó-Font et al. Nature Microbiology, **6**, 1163, 2021 - doi.org/10.1038/s41564-021-00940-w

PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA DIVULGACIÓ 2022

coordinat per Eli Tintó i Toni Hermoso, s'atorga a:

Cristina Junyent Rodríguez i Cristina Losantos Sistach

pel treball:

Tots som parents i Tots som diferents (Col·lecció) d'Editorial Casals, SA

Finalistes:

David Bueno Torrens

pel treball:

Hereta't. Com influeixen en el nostre comportament els gens i la biologia

Alejandra Valencia Villanueva (Nom Artístic: Sandra Uve)

pel treball:

Sandra Uve - Biòlogues i Activistes Mediambientals

PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA JOVE INVESTIGADOR/A 2022

coordinat per Josep Saura i Oriol Iborra, s'atorga a:

Ferran Nadeu Prat

pel treball:

Genomic determinants of chronic lymphocytic leukemia progression: from individual drivers to a heterogeneous genetic makeup

Tesi Doctoral - Director Dr. Elías Campo Güerri

Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS) i Programa de Doctorat en Biomedicina, Universitat de Barcelona.

Finalistes:

Diego Garrido Martín

pel treball:

A multivariate approach to study the genetic determinants of phenotypic traits

Tesi Doctoral - Directors Dr. Roderic Guigó Serra i Dr. Miquel Calvo Serra

Universitat Pompeu Fabra i Centre de Regulació Genòmica

Neus Roca Ayats

pel treball:

Identification and functional characterization of genetic *loci* involved in osteoporosis and atypical femoral fracture

Tesi Doctoral - Directors Dr. Daniel Grinsberg Vaisman i Dra. Susanna Balcells Comas

Programa de Genètica, Universitat de Barcelona.

PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA START-UP 2022

coordinat per Marina Rigau i Oriol Iborra, s'atorga a:

Integra Therapeutics SL

Finalista:

Microomics Systems SL

PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA TREBALL DE RECERCA DE BATXILLERAT 2022

coordinat per Rosa Pérez i Jordi Morral, s'atorga a:

Laia Fita Pla-Giribert, de l'IES Palamós, Palamós

pel treball:

La comunitat de la guineu a l'Alta Garrotxa i la seva evolució pel confinament provocat per la COVID-19

Tutor: Adrià Valero Navarro

Accèssits:

Pablo Font Montes de l'Institut Isaac Albéniz, Badalona

pel treball:

La Posidònia oceànica com a bioindicadora de la presència de plàstics al Mediterrani

Tutor: Sergi Viader Nielles

Bàrbara León González, de l'Institut Francesc Macià, Cornellà de Llobregat

pel treball:

Les diatomees com a bioindicadors de l'estat ecològic del riu Llobregat a Cornellà de Llobregat

Tutor: Enric Arpio Herrera

• XXII PREMI SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA ATORGAT A EXPORCERCA JOVE 2022

- LA GERMINACIÓ DE LES PATATES, d'Èric Lirio Garcia Lucía Pérez Iglesias
- APRENDIENDO EL LENGUAJE DE LAS PLANTAS, de Aitana Dempere Isach i Paola Mechó Romero
- BACTERIS SUPERRESISTENTS. ÉS LA LLUM ULTRAVIOLADA REALMENT UNA ALIADA?, de Mar Carol Olivares

Per altra banda, a <https://www.magmarecerca.org/ca/exporecerca/premis> hi ha la relació de premis dels patrocinadors.

- Les seccions.

El Vocal de Seccions temàtiques, Josep Saura, i el Vocal de Seccions territorials, Eduard Escrich, informen dels canvis en les Seccions i les seves coordinacions, com es detallen, marcats en un altre color, a la taula que hi ha a continuació:

SECCIÓ	COORDINACIÓ	PROPOSTA 2021-2022
Aqüicultura	Nerea Roher Armentia	
Biofísica	Àlex Perálvarez Marín	
Bioinformàtica i Genòmica	Roderic Guigó Serra	
Biologia del Desenvolupament	Francesc Cebrià Sánchez	Marta Morey Ramonell
Biologia Evolutiva	Aurora Ruíz-Herrera	
Biologia Molecular i Cel·lular	Joan Roig Amorós	
Biologia del Càncer	Oriol Casanovas Casanovas	
Biologia de Plantes	Ana Caño Delgado	
Biologia de la Reproducció	Rafael Oliva Virgili	
Biologia i Societat	Laura Castarlenas Gascons	
Cromatina i Epigenètica	Albert Jordan Vallès	
Ecologia	Josep Maria Espelta Morral	
Ensenyament	Jordi Morral Penella	
Estudiants	Eva Coll de la Rubia	
Microbiologia	Eduard Torrents Serra	
Neurobiologia Experimental	Carles Saura Antolín	
Proteòmica i Estructura de Proteïnes	Patrick Aloy Calaf i Eduard Sabidó Agudé	
Senyalització Cel·lular i Metabolisme	Laura Herrero Rodríguez	
Virologia	Núria Busquets Martí	
SCB a Alacant	Sergi Soriano Úbeda	
SCB a Andorra	Gemma Daina Noves	Eros Alexandre Marín Millán
SCB a Balears	Anna Traveset Vilaginés i Núria Marbà Boradalba	
SCB a Catalunya Nord	Héctor Escrivà i Thierry Noguer	Nova secció
SCB a Catalunya Sud	Jaume Folch i Miquel Mulero	
SCB a Castelló	Vicent Arbona i Ferran Martínez-García	
SCB a Girona	Elisabeth Pinart Nadal i Enric Verdú Navarro	
SCB a Lleida	Judit Ribas Fortuny	
SCB a València	Ferran Palero Pastor	
SCB a Vic	Julita Oliveras Masramon	

4- Publicacions.

Jordi Barquineró, vocal de publicacions, informa de les novetats:

- *Treballs* de la SCB, número 72 pendent de publicació

Vocalia de Publicacions i Lexicografia: Jordi Barquineró

5- Balanç de socis/es.

El Vicesecretari Oriol Cabré presenta les peticions rebudes des de la darrera assemblea.

Xxxxxxxx

6- Informe de la Tresoreria.

La presidenta s'adreça als presents informant del tancament dels comptes de l'any 2021, de l'estat de comptes de l'any 2022 i del pressupost per l'any 2023, amb l'aprovació final per part de l'assemblea.

Precisa que, tot i que l'objectiu no és aconseguir un superàvit, disposar-ne sempre permet fer una gestió econòmica més còmode i segura. Finalment agraeix la participació de tots els socis i sòcies, en especial

7- Recompte de vots i proclamació del nou Consell directiu.

Donat que el termini per emetre els vots ha expirat en hores prèvies a la present assemblea, el Secretari general està en disposició de compartir amb els presents el recompte:

Cens de votants:1546

Total de vots emesos: 129

<i>Renovació CD 2022</i>	
Vocalia de Promoció: Sandra Acosta Vergara	121
Vocalia de Publicacions: Jordi Barquinero Máñez	123

Blanc: 5

En conseqüència, el President, proclama el nou Consell Directiu:

CÀRREC	RESPONSABLE
Presidència:	Marc Martí-Renom
Vicepresidència primera:	Montserrat Corominas Guiu
Vicepresidència segona:	Montse Sala Farré
Secretaria general:	Albert Jordan Vallès
Vicesecretaria:	Oriol Cabré Fabré
Tresoreria:	Marina Rigau Resina
Vocalia d'Acció Territorial:	Eduard Escrich i Escriche
Vocalia de Comunicació:	Toni Hermoso Pulido
Vocalia d'Ensenyament:	Jordi Morral Penella
Vocalia de Promoció:	Sandra Acosta Vergara
Vocalies de Publicacions i Lexicografia:	Jordi Barquinero Máñez
Vocalia de Seccions:	Josep Saura Martí
Vocalia d'Estudiants:	Eva Coll de la Rubia
Delegat de l'IEC:	Jaume Bertranpetit Busquets

El Secretari general

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Albert Jordan Vallès". The signature is written in a cursive style and is underlined with a single horizontal stroke.

Albert Jordan Vallès

Vistiplau del president

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marc Martí-Renom". The signature is written in a cursive style and is underlined with a single horizontal stroke.

Marc Martí-Renom

Institut d'Estudis Catalans, 15 de novembre de 2022