

## Òrgans de Govern



Els principals òrgans de govern del BSC-CNS són el Consell Rector i la Comissió Executiva. Tots dos estan formats tant per membres del BSC-CNS com per membres de les tres institucions que tenen participació al BSC-CNS.

- **Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades**

---

**El Ministeri de Ciència i Innovació**

- **Generalitat de Catalunya. Departament de Recerca i Universitats**

---

**El Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya**

- **UPC, Universitat Politècnica de Catalunya ? BarcelonaTech**

---

La **Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)**

## **Consell Rector**

Entre altres coses, el Consell Rector és responsable de: nomenar el director, establir els criteris generals per al funcionament del BSC-CNS i aprovar el pla anual d'acció, el marc pressupostari plurianual i el pressupost anual.

**Presidenta:**

- **Raquel Yotti**, Secretària General de Recerca del Ministeri de Ciència i Innovació

#### **Vicepresidenta:**

- **Esther Morales**, Secretària General de Recerca i Universitats, DEMC

#### **Representants del MCIU:**

- **Gonzalo Arévalo Nieto**, Director General de Planificació de la Recerca
- **José Ignacio Doncel**, Subdirector General de Grans Instal·lacions Científico-Tècniques

#### **Representants del DEMC:**

- **Joan Gómez Pallarès**, Director General de Recerca
- **Dani Marco**, Director General d'Innovació i Economia Digital

#### **Representants de la UPC:**

- **Daniel Crespo**, Rector
- **Jordi Llorca**, Vicerector de Recerca

#### **Secretaris de la Comissió:**

- **Marta Ayllón**, advocada de l'Estat
- **Carmen Casas**, advocada de l'Estat

#### **Convidats del BSC-CNS:**

- **Mateo Valero**, Director
- **Josep Maria Martorell**, Director Associat
- **Alexandre Puerto**, Director del Departament de Gestió

## **Comissió executiva**

Entre altres coses, la Comissió Executiva és responsable de: la presentació del pressupost i la proposta per al pla d'acció anual al Consell Rector, l'aprovació d'esmenes al pressupost dins dels límits establerts pel Consell Rector i l'aprovació del protocol d'accés per als usuaris del BSC-CNS i del codi de conducta del Comitè d'Accés.

#### **President:**

- **Gonzalo Arévalo Nieto**, Director General de Planificació de la Recerca

#### **Representant del MCI:**

- **José Ignacio Doncel**, Subdirector General de Grans Instal·lacions Científico-Tècniques

## **Representants del DEMC:**

- **Joan Gómez Pallarés**, Director General de Recerca
- **Iolanda Font de Rubinat**, Subdirectora General de Recerca

## **Representants de la UPC:**

- **Jordi Llorca**, Vicerector de Recerca
- **Climent Molins**, Vicerector de Transferència, Innovació i Emprendedoria

## **Secretaries:**

- **Marta Ayllón**, advocada de l'Estat
- **Carmen Casas**, advocada de l'Estat

## **El Consell de Direcció**

El Consell de Direcció del BSC-CNS està presidit pel director del centre i està format pel director associat i els directors de cada departament. La Junta es reuneix regularment per discutir la gestió tècnica, científica i administrativa del centre.

## **Membres de Consell de Direcció del BSC-CNS:**

- **Mateo Valero**, Director
- **Josep Maria Martorell**, Director Associat
- **Jesús Labarta**, Director de Ciències Computacionals
- **Eduard Ayguadé**, Director associat de Ciències Computacionals
- **Alfonso Valencia**, Director de Ciències de la Vida
- **Francisco J. Doblas-Reyes**, Director de Ciències de la Terra
- **José María Cela**, Director d'Aplicacions Computacionals en Ciència i Tecnologia
- **Sergi Girona**, Director d'Operacions
- **Alexandre Puerto**, Director del Departament de Gestió

## **La Comissió Assessora Científica**

La Comissió Assessora Científica està formada per distingits científics i directors de l'àmbit científic de tot el món. Aquest reporta a la Comissió Executiva del BSC-CNS i es reuneix periòdicament per analitzar els programes de recerca, resultats i plans del BSC-CNS. La Comissió Assessora emet un informe escrit que evalua el període en qüestió i inclou suggeriments i consells pel futur. Els membres actuals del consell són:

- **Dr. Bonnie Berger**, Simons professor of mathematics and professor of electrical engineering and computer science, MIT, USA
- **Dr. Carlos Brito**, FAPESP, Sao Paulo, Brasil
- **Dr. Pascale Braconnot**, Researcher Laboratory for Climate and Environmental Sciences (LSCE)

- **Dr. Soren Brunak**, Professor at the Technical University Copenhagen, Denmark
- **Dr. Qian Depei**, Beihang University, China
- **Dr. Christian Hasse**, Professor at TU Darmstadt
- **Dr. Bryan Lawrence**, Univ. of Reading, UK
- **Dr. Bob Lucas**, Research Associate Professor, Computer Science University of Southern California and Distinguished Engineer, Livermore Software Technology, Livermore, CA
- **Dr. Satoshi Matsuoka**, Director of the RIKEN Center for Computational Science, Japan
- **Dr. Paul Messina**, Director, Computational Science Division, Argonne National Laboratory, USA
- **Dr. Ron Perrott**, University of Oxford, CHAIR
- **Dr. Francesca Rossi**, IBM and President elect of the American Association for Advancement of Artificial Intelligence, Italy and USA
- **Dr. Reinhard Schneider**, Head of bioinformatics core facility, University of Luxembourg, Luxembourg
- **Dr. Janet Thornton**, Director at the European Bioinformatics Institute, UK
- **Dr. Kathy Yelick**, Professor of Electrical Engineering and Computer Sciences at the UC Berkeley, USA

## El Comitè d'Accés

L'accés al supercomputador MareNostrum i a altres nodes de la Xarxa Espanyola de Supercomputació (RES) és gratuït. Es publiquen regularment convocatòries públiques i els científics que desitgen utilitzar els recursos envien una proposta escrita en línia. Aquestes propostes les avalua el Comitè d'Accés, que està format per prestigiosos científics espanyols.

El *core team* del Comitè d'Accés està format per quatre membres

- Un gestor extern al BSC-CNS amb gran experiència en gestió de la Innovació: Francisco Herrada, MICIN
- Un representant d'AEI: Julio Bravo
- Un expert en supercomputació extern al BSC-CNS, però membre de la RES: Vicente Matellán, SCAYLE
- Un expert en supercomputació del BSC-CNS: Eduard Ayguade

El Comitè d'Accés està assessorat per un panell d'experts externs dividit en quatre grups, seguint la classificació de la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia (FECYT):

- **Astronomia, Ciències Espacials i Ciències de la Terra:**
  - Pablo Cerdà Durán, UV
  - Ivone Jiménez-Munt, ICTJA, CSIC
- **Biomedicina i Ciències de la Vida:**
  - Modesto Orozco, IRB
  - Silvia Pineda, CNIO
- **Enginyeria i Matemàtiques:**
  - F. Javier Salvador Rubio, UPV
  - Peregrina Quintela, USC
- **Física:**
  - Saúl Ares, CSIC
  - Rosalía Serna, CSIC
- **Química en fase Homogènia:**

- Carmen Barrientos, UVA
- Eduardo Matito, DIPC
- **Química en fase Heterogènia i de Sòlids:**
  - Fernando Cossio, EHU
  - Carme Sousa Romero, UB
- **Data Management :**
  - Fernanda Pesset, UPV
  - Oscar Corcho, UPM

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 21 Mar 2023 - 17:37):** <https://www.bsc.es/ca/descobreix-el-bsc/organitzacio/organs-de-govern>