

# Las Matemáticas de la materia viva

Workshop en la frontera entre las Matemáticas y las Ciencias de la Vida.  
Marzo 21-23, 2022. Instituto de Ciencias Matemáticas, ICMAT, Madrid.

## Ponentes

### *Feedbacks.*

#### 1. Isaac Salazar Ciudad,

Centre de Recerca Matemàtica, Barcelona.

Isaac.Salazar@uab.cat

<https://www.crm.cat/person/52/salazar-ciudad-isaac/>

#### 2. J. Ricardo Arias González,

Universidad politécnica de Valencia, Valencia.

ricardo.ariasgonzalez@upv.es

<http://ariasgonzalez.com/index.html>

#### 3. Irene Otero-Muras,

I2SysBio-CSIC, Valencia.

irene.oteromuras@csic.es

<https://noisynbio.org/>

#### 4. Gemma Huguet Casades,

Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), Barcelona.

gemma.huguet@upc.edu

<https://web.mat.upc.edu/gemma.huguet/>

#### 5. Alejandro Fernández Villaverde,

Departamento de control e ingeniería de sistemas, Vigo.

afvillaverde@uvigo.gal

<http://afvillaverde.webs.uvigo.gal/>

# *Las Matemáticas de la materia viva*

## **Ponentes**

### ***Learning***

#### **1. David Ríos Insua,**

Instituto de Ciencias Matemáticas, ICMAT, Madrid.

david.rios@icmat.es

<http://www.davidriosinsua.es/>

#### **2. Luis Merino,**

Universidad Pablo de Olavide, Sevilla.

lmercab@upo.es

<http://robotics.upo.es/~lmercab/#>

#### **3. Rubén Moreno Bote,**

Universidad Pompeu Fabra, Barcelona.

ruben.moreno@upf.edu

<https://www.upf.edu/web/tcn>

#### **4. Alejandro Gómez Marín,**

Instituto de Neurociencias, Alicante.

agomezmarin@gmail.com

<https://behavior-of-organisms.org/>

#### **5. Ricardo Sanz,**

Universidad Politécnica de Madrid, Madrid

Ricardo.Sanz@upm.es

<http://www.aslab.org/~sanz/>

# *Las Matemáticas de la materia viva*

## **Ponentes**

### ***Prediction***

#### **1. Rocío González Díaz,**

Instituto de Matemáticas, Universidad de Sevilla.

[rogodi@us.es](mailto:rogodi@us.es)

<https://personal.us.es/rogodi/>

#### **2. Fátima Sánchez Cabo,**

Centro de Investigaciones cardiovasculares, CNIC, Madrid.

[fscabo@cnic.es](mailto:fscabo@cnic.es)

<https://www.cnic.es/es/investigacion/bioinformatica>

#### **3. Roi Naveiro**

Instituto de Ciencias Matemáticas, ICMAT, Madrid.

[roi.naveiro@icmat.es](mailto:roi.naveiro@icmat.es)

<https://roinaveiro.github.io/>

#### **4. José M. G. Vilar,**

Instituto de Biofísica, Bilbao.

[j.vilar@ikerbasque.org](mailto:j.vilar@ikerbasque.org)

<http://www.vilarlab.org/>