

Acte de reconeixement als guardonats del Departament de Matemàtiques de la UPC

S. Molina

November 10, 2020

Guardonats 2020

Guardonats amb distinció d'excel·lència:

- **Jezabel Curbelo:**
Premi Antonio Valle de la SeMA

Guardonats 2020

Guardonats amb distinció d'excel·lència:

- **Jezabel Curbelo:**
Premi Antonio Valle de la SeMA
- **Sebastià Xambó:**
Medalla Narcís Monturiol

Guardonats 2020

Guardonats amb distinció d'exel·lència:

- **Jezabel Curbelo:**
Premi Antonio Valle de la SeMA
- **Sebastià Xambó:**
Medalla Narcís Monturiol
- **Víctor Rotger:**
ICREA Academia

Jezabel Curbelo, Premi SeMA Antonio Valle

Investigadora **Ramón y Cajal 2020**, Benvinguda a la UPC!

Jezabel Curbelo, Premi SeMA Antonio Valle

Investigadora **Ramón y Cajal 2020**, Benvinguda a la UPC!



Formada a la **Universidad de la Laguna**

Doctora ICMAT, supervisió Ana M. Mancho

Profesora Ayudante Doctor, UAM



Applied mathematics in geophysical fluids
and related problems



Applied mathematics in geophysical fluids
and related problems

- Postdoc LabEX LIO i Laboratoire de Géologie Lyon
- Visiting Assistant Researcher UCLA
- Postdoc Juan de la Cierva UPM

Jezabel Curbelo, Premis i distincions



2015 **Donald L. Turcotte Award**. American Geophysical Union (AGU) Nonlinear Geophysics Focus Group.

Jezabel Curbelo, Premis i distincions



2015 **Donald L. Turcotte Award**. American Geophysical Union (AGU) Nonlinear Geophysics Focus Group.

2015 Premi **Vicent Caselles**, Millor matemàtic aplicat de menys de 30 anys. (BBVA - RSME).

Jezabel Curbelo, Premis i distincions



2015 **Donald L. Turcotte Award**. American Geophysical Union (AGU) Nonlinear Geophysics Focus Group.

2015 Premi **Vicent Caselles**, Millor matemàtic aplicat de menys de 30 anys. (BBVA - RSME).

2020 Premi **Antonio Valle** SeMA joves investigadors. Millor matemàtic aplicat de menys de 33 anys.

Sebastià Xambó: Medalla Narcís Monturiol



Doctor en matemàtiques UB.

Fou catedràtic d'universitat UPC. Diverses places de professor UCM, UB, UAB, Institut Jaume Balmes.

Catedràtic emèrit UPC.

Sebastià Xambó: Medalla Narcís Monturiol



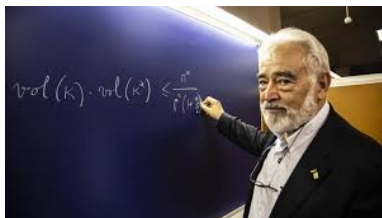
Doctor en matemàtiques UB.

Fou catedràtic d'universitat UPC. Diverses places de professor UCM, UB, UAB, Institut Jaume Balmes.

Catedràtic emèrit UPC.

- Degà de la FME.
- Vicerector de la UPC.
- President SCM.

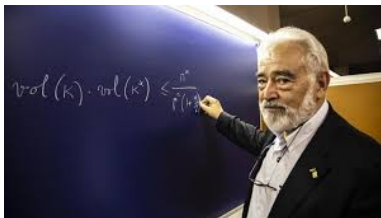
Sebastià Xambó: Recerca i Docència



Professor Àlgebra, Geometria Algebraica i Teoria de Codis.

Ha dirigit sis tesis doctorals i molts TFG i TFM.

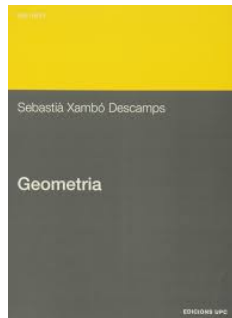
Sebastià Xambó: Recerca i Docència



Professor Àlgebra, Geometria Algebraica i Teoria de Codis.

Ha dirigit sis tesis doctorals i molts TFG i TFM.

- Autor i coautor diversos llibres, molts articles en revistes i moltes altres publicacions.
- Conj. Schubert en Geometria enumerativa.
- **Geometria, Geometria Algebraica, Computer Science, Teoria de Informació i Comunicació, Teoria quàntica...**



Sebastià Xambó: Mèrits, premis i distincions



- Projectes europeus: **WebALT**, **JEM**, **mOltó**
- Altres projectes: **Visio**, **WCCI-2010**, **Imaginary**, **ArbolMat**
- **Medalla RSME 2019**

Sebastià Xambó: Mèrits, premis i distincions



- Projectes europeus: **WebALT**, **JEM**, **mOltó**
- Altres projectes: **Visio**, **WCCI-2010**, **Imaginary**, **ArbolMat**
- **Medalla RSME 2019**
- **Medalla Narcís Monturiol 2020**

Víctor Rotger: ICREA Academia



Doctor en matemàtiques UB a càrrec de Pilar Bayer.

Catedràtic d'universitat UPC.

Víctor Rotger: ICREA Academia



Doctor en matemàtiques UB a càrrec de Pilar Bayer.

Catedràtic d'universitat UPC.

- Professor FIB
- IP diversos projectes competitius **Teoria de Nombres**

Víctor Rotger: Recerca



Area: **Teoria de Nombres,
Geometria Aritmètica**

Expert en **Varietats de
Shimura, formes modulars,
Conjectura BSD**

Víctor Rotger: Recerca



Area: **Teoria de Nombres,**
Geometria Aritmètica

Expert en **Varietats de**
Shimura, formes modulars,
Conjectura BSD

- Avenços recents en la conjectura BSD: *Cas rang 2*.
- Col·laboracions H. Darmon, M. Harris, *A. Venkatesh*
- Ha dirigit 4 tesis doctorals i està dirigit/codirigit 6 més.
- Nombrosos articles, TFG i TFM.

Víctor Rotger: Mèrits, premis i distincions



- Premi Extraordinari de Doctorat 2003.
- 2015 ERC consolidator grant.

Víctor Rotger: Mèrits, premis i distincions



- Premi Extraordinari de Doctorat 2003.
- 2015 ERC consolidator grant.
- **ICREA Academia.**

Enhorabona als guardonats!



Acte de reconeixement als guardonats del Departament de Matemàtiques de la UPC

S. Molina

November 10, 2020