

BOJOS PER LA CIÈNCIA 2022

INSTITUT PUIG CASTELLAR:

Mireia Marcos Cañal: Bojos per les matemàtiques
Marina Milan Rellan: Bojos per les ciències de la terra



El programa Bojos per la Ciència

**Treballa amb
investigadores**



En total hi ha hagut...

Acte de benvinguda Bojos per la ciència 2022

2183
boges i bojos
per la ciència

Science Academy
Fundació Catalana La Pedra



EN DIRECTE

⏸ ⏩ 🔊

⏵

HD

Acte de benvinguda a tots els BxC



Judith Sabaté del Río

Participant curs Bojos per la Bioquímica 2014

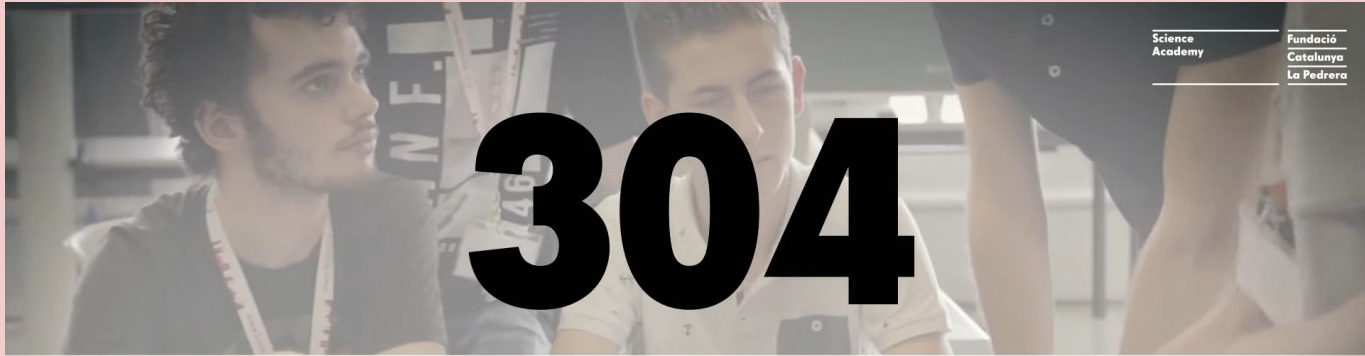
SCM I FEEMCAT

**SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES
BARCELONA**



LA PEDRERA
FUNDACIÓ CATALUNYA LA PEDRERA
BARCELONA

Aquest curs hi ha...

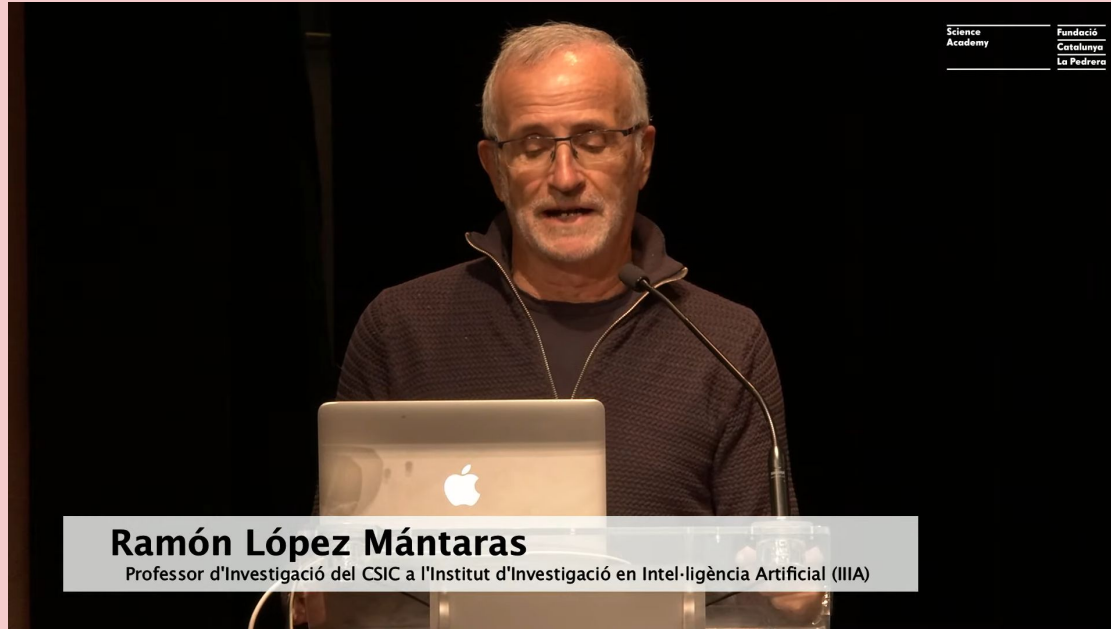


Science
Academy

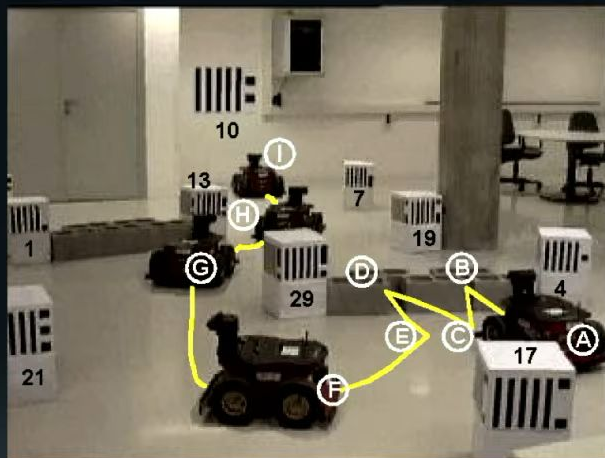
Fundació
Catalunya
La Pedrera

BOGES I BOJOS
PER LA CIÈNCIA

Ponència a càrrec de Ramón López Mántaras, de Bojos per la IA

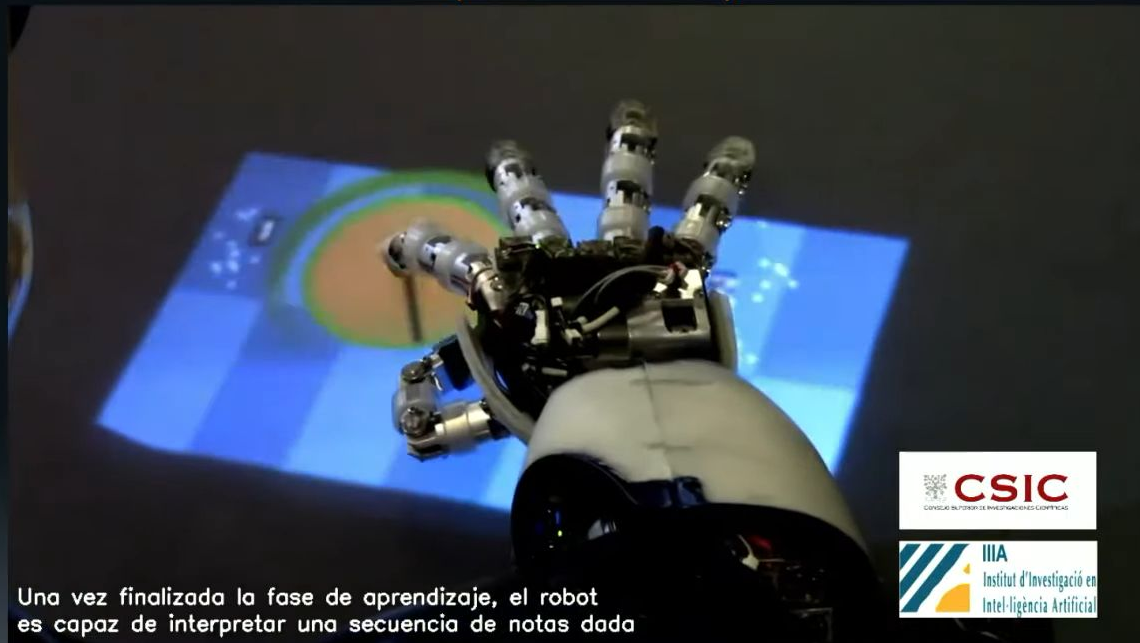


Navegació autònoma basada en “landmarks”: (o com dotar de “sentit de l’orientació” als robots) (~2000-2005)



D. Busquets, C. Sierra, R. López de Mántaras, A Multi-agent Approach to qualitative landmark-based navigation. **Autonomous Robots Journal** Vol. 15, pp. 129-154, 2003.

Aprentatge de relacions causa-efecte interactuant amb l'entorn (~2016-2018)



Una vez finalizada la fase de aprendizaje, el robot es capaz de interpretar una secuencia de notas dada

A. Ribes, J. Cerquides, Y. Demirís, R. Lopez de Mantaras; Active Learning of Object and Body Models with Time Constraints on a Humanoid Robot. **IEEE Transactions on Autonomous Mental Development** 8(1): 26-41, 2016

Experiències d'exBojos per la Ciència



Paula Peiró Vacas

Participant curs Bojos per la Química 2015

Acte de benvinguda Bojos per la ciència 2022

Science
Academy



Fundació
Catalunya
La Pedrera



EN DIRECTE





Comiat de l'acte

Science
Academy

Fundació
Catalunya
La Pedrera

Sra. Marta Lacambra

Directora general de la Fundació Catalunya La Pedrera

GAUDIU DE LA CIÈNCIA!!

A partir d'aquí cada Boig va a l'acte especial amb els seus 25 companys més

