

ROBOTS ENY

Competició de robots

MONTQUÍMIC

Fira científica



dissabte
3 de juny
Sant Celoni
2023

HORARIS

10 h Inauguració
10.15 - 13 h Competició de robots i Fira científica
13 h Entrega de premis i cloenda

COMPETICIÓ DE ROBOTS

PROVES

- 1 Llançament de coet
- 2 Refugi marcià
- 3 Recollida de roques marcianes
- 4 Estació espacial internacional
- 5 Colonitzar la lluna
- 6 Sistema solar
- 7 Viatge de Voyager

Equips formats per grups de **3 a 6 alumnes** han d'aconseguir el màxim nombre de punts en el temps que dura una ronda de competició: **2 minuts i 40 segons**.

Cada equip realitzarà 3 rondes.

*En cas de pluja es trasllada al Pavelló 11 de Setembre

FIRA CIENTÍFICA

L'alumnat presenta propostes al repte de l'aula a l'espai: **la química de l'espai**
Tenen 2 minuts per convèncer al jurat!

Reben les següents certificacions:

- ✓ Certificació a l'anàlisi científica
- ✓ Certificació a l'experimentació
- ✓ Certificació a la comunicació i màrqueting
- ✓ Certificació a l'impacte social

*En cas de pluja queda anul·lat

PARTICIPANTS

Institut Escola Montseny / Institut Vescomtat de Cabrera / Escola l'Estelada / Escola Aqua Alba
Institut Giola / Escola Damià Mateu / Escola Salvador Sanromà / Escola Ginebró
Escola El Bruc / Institut Escola Pallerola / Escola Soler de Vilardell / Escola Montnegre / Escola L'Avet Roig
Escola Cor de Maria / Col·legi La Salle / Institut Baix Montseny / Institut Escola La Tordera / Institut Can Record
Escola Fontmartina / Escola Matagalls / Institut Reguissol / Escola Vallgorquina

PROMOGUT PER



AMB EL SUPORT DE



EQUIPS

BREDA

Institut Escola Montseny
- RoboBreda

CÀNOVES

Escola l'Estelada
- Legobotics
- L'espai amb l'Estelada

GUALBA

Escola Aqua Alba
- Electric people

HOSTALRIC

Institut Vescomtat de Cabrera
- Vescomtat I
- Vescomtat II

LLINARS DEL VALLÈS

Institut Giola
- PauAdri
- PepBiel
- SaadMarc

Escola Damià Mateu

- Els Tecno

Escola Salvador Sanromà

- Tecnoteam
- Tecnosanromà

Escola Ginebró

- Ginebots
- Ultimate Ginebró
- Ginebots 1
- Ginebots 2

RIELLS I VIABREA

Escola El Bruc
- Els Robrucus

SANT CELONI

Escola Avet Roig
- R2D2
- Top Gun
- Space Rats

Escola Montnegre

- #ChipiNambes

Col·legi La Salle

- Salle Wars
- Salle Trek
- No Som Robots 1
- No Som Robots 2

Institut Escola Pallerola

- Pallevolution IIIA
- Pallevolution IVB

Escola Cor de Maria

- CdM 1
- CdM ESO1

Escola Soler de Vilardell

- The best team
- Terminator Megaboot

Institut Baix Montseny

- VaigalBaix 1
- VaigalBaix 2

SANT ESTEVE DE PALAUTORDERA

Institut Can Record
- CanRecord1
- CanRecord2

SANTA MARIA DE PALAUTORDERA

Escola Fontmartina
- Robocracks
- Tecnobots

Escola Matagalls

- Uio

Institut Reguissol

- Reguissol 1
- Reguissol 2

Institut Escola La Tordera

- Llunàtics
- Platòrics
- Desorbitats

VALLGORGUINA

Escola Vallgorguina
- Masachuches Vallgorguina

HORARIS COMPETICIÓ

10.20	Els Tecno	Terminator Megaboot	Platòrics	VaigalBaix 1	Reguissol 2	Ginebot 1
10.27	Electric people	Reguissol 1	PepBiel	Canrecord1	R2D2	Legobotics
10.34	Els Robrucus	Llunàtics	Space rats	CH Robotseny		Tecnoteam
10.41	Uio	Tecnobots	Desorbitats	Salle Wars	PauAdri	The best team
10.48	#ChipiNambes	Ultimate Ginebró	SaadMarc	No Som Robots 1	Top Gun	Pallevolution III-A
10.55	Masachuches	Ginebot 2	Els Tecno.	Canrecord2	Platòrics	Canrecord1
10.56	CdM 1	L'Estelada	Electric people	RoboBreda	PepBiel	CF Hostal
10.57	CdM ESO1	Tecnosanromà	Els Robrucus	Llunàtics	Space Rats	Salle Wars
11.16	Robocracks	Terminator Megaboot	Uio	Tecnobots	Desorbitats	No Som Robots 1
11.23	Ginebots	Pallevolution IV-B	#ChipiNambes	Ultimate Ginebró	SaadMarc	Reguissol 1
11.30	Ginebot 1	VaigalBaix 2	Masachuches	Ginebot 2	CH Robotseny	RoboBreda
11.37	Legobotics	Canrecord2	CdM 1	L'Estelada	Electric people	Llunàtics
11.44	Tecnoteam	CF Hostal	CdM ESO1	Tecnosanromà	Els Robrucus	Tecnobots
11.51	The best team	Salle Trek	Robocracks	Terminator Megaboot	Uio	Ultimate Ginebró
11.58	Pallevolution III-A	No Som Robots 2	Ginebots	Pallevolution IV-B	#ChipiNambes	Ginebot 2
11.59	VaigalBaix 1	Reguissol 2	Ginebot 1	VaigalBaix 2	Masachuches	L'Estelada
12.00	Canrecord1	R2D2	Legobotics	Canrecord2	CdM 1	Tecnosanromà
12.19	CH Robotseny		Tecnoteam	Els Tecno	CdM ESO1	Reguissol 1
12.26	Salle Wars	PauAdri	The best team	Salle Trek	Robocracks	Pallevolution IV-B
12.33	No Som Robots 1	Top Gun	VaigalBaix 1	No Som Robots 2	Ginebots	Desorbitats
12.40	VaigalBaix 2	Reguissol 2	Platòrics	Salle Trek	PauAdri	SaadMarc
12.47	RoboBreda	R2D2	PepBiel	No Som Robots 2	Top Gun	Pallevolution III-A
12.54	CF Hosta		Space Rats			