

Facultat de Física (E-T)



VNIVERSITAT ID VALÈNCIA

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



eXPERIMENTA

XI Fira - Concurs d'Experiments i Demostracions de Física i Tecnologia

<http://www.uv.es/experimenta>

24 d'abril de 2016 Museu de les Ciències Príncep Felipe



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA



<http://www.uv.es/experimenta>

Facultat de Física (ò-)



FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Delegació per a la Incorporació a la Universitat



R.S.E.F.

Real Sociedad Española de Física



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA

UNITAT D'IGUALTAT



VNIVERSITAT DE VALÈNCIA



Servei de Formació Permanent i Innovació Educativa



SOM UNA ENTITAT VALENCIANA



CATEGORIES DE CONCURS

- **DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA**
E.S.O.
Batxillerat/CFGM
- **APLICACIONS TECNOLÒGIQUES**
E.S.O.
Batxillerat/CFGM
- **PREMI DEL PÚBLIC**

PREMIS DEL JURAT per alumnes

- DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA

E.S.O.

250 €

Batxillerat/CFGM

250 €



- APLICACIONES TECNOLÓGICAS

E.S.O.

250 €

Batxillerat/CFGM

250 €



- PREMI DEL PÚBLIC

200 €



PREMIS DEL JURAT

En tots els casos, per al professorat:

Materials per a la seua docència, experiments i demostracions de física i tecnologia



Real Sociedad Española de Física



MENCIONS Obsequis per als participants, alumnat i professorat

- **DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA**

E.S.O.

3 mencions



Batxillerat/CFGM

2 mencions



- **APLICACIONES TECNOLÓGICAS**

E.S.O.

4 mencions



Batxillerat/CFGM

1 menció



- **PREMI DEL PÚBLIC**

1 menció





PREMI per a tots els projectes classificats

Exposició de projectes en



Es gravaran vídeos dels participants explicant-los: materials de divulgació i docència accessibles

Dissabte 28 de maig 2016, 10 h



PREMIS I MENCIONS



XI Fira - Concurs d'Experiments i Demostracions de Física i Tecnologia

<http://www.uv.es/experimenta>

24 d'abril de 2016 Museu de les Ciències Príncep Felipe

DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA - E.S.O.

PREMI

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORA
Seguint l'estela d'un avió em vaig trobar amb un muó (FE14)	IES Benlliure (Valencia) 3r ESO	Carolina García Laura Martínez Paula Menor Esther Blanquer	Angela Rius

Diplomes, 250 € per a l'alumnat i material docent experimental per al professorat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 1

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Los líquidos no mienten (FE02)	Colegio San José de la Montaña (Cheste) 4t ESO	Guillermo Dalmau Pablo García Nicolás Roselló	Juan Francisco Rodenas

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 2

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORA
Calor sin fuego (FE13)	C. San Pedro Pascual (Valencia) 3r ESO	Carlos Cuevas Paula Giménez Clara Sánchez de Murga Carlos Tapp	Isabel Coloma

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONS I EXPERIMENTS DE FÍSICA - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 3

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Al rescate del SJM 21 (FE01)	Colegio San José de la Montaña (Cheste) 4t ESO	María Hernández Patricia Martínez Víctor Nadal Naiara Tarín	José Plaza

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocin i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONES I EXPERIMENTS DE FÍSICA-Batxillerat

PREMI

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORES
Ona o corpuscle? That's the question (FB03)	IES Massamagrell (Massamagrell) 2n Batx.	Sheila Cárdeno Paula Guijarro Nuria Menchon Paula Peris	Eva Pérez Mónica Pérez

Diplomes, 250 € per a l'alumnat i material docent experimental per al professorat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONES I EXPERIMENTS DE FÍSICA-Batxillerat

MENCIÓ D'HONOR 1

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Construint un futur solar (FB01)	IES n. 4 Tulell (Alzira) 2n Batx.	Adrián Blasco Juan Bautista Llopis Bernardo Pérez Ester Piera	Pedro Domínguez

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



DEMOSTRACIONES I EXPERIMENTS DE FÍSICA-Batxillerat

MENCIÓ D'HONOR 2

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Foucault: El baile de la tierra (FB17)	Colegio de San José de Calasanz (Valencia) 2n Batx.	Yula Argüello Celia García Luis Marcos López Nuria Rozalén	Antonio Moya

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONES TECNOLÒGIQUES - E.S.O.

PREMI

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Mesura de magnituds i fenòmens físics amb ARDUINO i aplicacions tecnològiques relacionades (TE01)	IES Benicalap (València) 4t E.S.O.	Adrián Uhden Lluís Marqués	Alexandre Gironés

Diplomes, 250 € per a l'alumnat i material docent experimental per al professorat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONS TECNOLÒGIQUES - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 1

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Parque roboanimado (TE09)	IES Benlliure (València) 4t E.S.O.	Arturo de Juan Ferran Domenech Javier Paul Estibaliz Dorado	Luis R. Domenech

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONES TECNOLÒGIQUES - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 2

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Casa bioclimática y domótica (TE11)	IES Andreu Alfaro (Paiporta) 4t E.S.O.	Jesús García Antonio Bermejo Beatriz de la Torre Miguel Cantos	Alfonso Candelas

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONS TECNOLÒGIQUES - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 3

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORES
El poder de las minas (TE07)	Colegio Alfa & Omega (Dénia) 1r E.S.O.	Marc Antonaia Tent María Pennisi Caudeli Luca Franchi De Jong Inola Shakhanova	Rosa María Moncho María José Pons

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONS TECNOLÒGIQUES - E.S.O.

MENCIÓ D'HONOR 4

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORA
Sistema de entretenimiento con Macropinball (TE17)	Centro Educativo Gençana (Godella) 4t E.S.O.	Julia Vivó María Pallares Andrè García María Moratal	Yolanda Nebot

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONES TECNOLÒGIQUES – Batxillerat/CFGM

PREMI

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTORS
Braç robòtic de tres eixos per classificar materials metàl·lics (TB01)	IES Consuelo Aranda (Alberic) 1r Bat.	Israel Femia Eric Vives Vicent Romero Marcos Pellicer	Juan Antonio Franco

Diplomes, 250 € per a l'alumnat i material docent experimental per al professorat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONES TECNOLÓGICAS – Batxillerat/CFGM

MENCIÓ D'HONOR 1

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORES	TUTORES
Casa domòtica (TB06)	Martí Sorolla II (València) 1r Bat.	Sofía Murciano Sonia Garcés Ángela Gajate Laura Giménez	Carolina Caballero María Dolores Martínez

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



APLICACIONES TECNOLÓGICAS – Batxillerat/CFGM

MENCIÓ D'HONOR 2

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORES	TUTOR
Gafas para invidentes que avisan de la proximidad de obstáculos (TB02)	Iale International School (Eliana) 1r Bat.	Irene Cánovas Julia García Marta Rosique Ana Beatriz Ramos	Francisco Salón

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



PREMI DEL PÚBLIC

PREMI

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
La danza del fuego (FB05)	IES La Marxadella (Torrent) 1r Batx.	Ariadna Hernández	Juan José Olmos

Diplomes, 200 € per a l'alumnat i material docent experimental per al professorat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



PREMI DEL PÚBLIC

MENCIÓ D'HONOR 1

TÍTOL	CENTRE I CURS	AUTORS	TUTOR
Parque roboanimado (TE09)	IES Benlliure (València) 4t E.S.O.	Arturo de Juan Ferran Domenech Javier Paul Estibaliz Dorado	Luis R. Domenech

Diplomes i obsequis per a professorat i alumnat

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



Facultat de Física (Q-T)



VNIVERSITAT ID VALÈNCIA

Amb el Patrocini i Col·laboració de:



Fins a l'any que ve !

e^xP^ERi^men^TA

XI Fira - Concurs d'Experiments i Demostracions de Física i Tecnologia

<http://www.uv.es/experimenta>

24 d'abril de 2016 Museu de les Ciències Príncep Felipe