

**Institut Gaudí**  
Reus

Calidoscopi Màgia — Àmbit matemàtic  
Matemàtiques — Secundària

Fabricació slim — Àmbit científic  
Experiments de — Secundària  
química màgica

**Institut Baix Camp**  
Reus

Què mengem? — Àmbit científic  
Secundària: Primer  
Cicle

La densitat i — Àmbit científic  
la flotabilitat — Secundària

**Institut de L'Arboç**  
L'Arboç

Experiments — Àmbit científic  
en capses — Secundària: Segon  
Cicle, Batxillerat

Reaccions químiques — Àmbit científic  
sorprenents — Batxillerat

**Institut Josep Tapiró**  
Reus

Tapibot: com — Àmbit tecnològic  
treballem la — Secundària:  
programació i la — Primer Cicle  
robòtica

L'ou que sura — Àmbit científic  
Fem un zoom — Secundària:  
al món vegetal — Primer Cicle

La cèl·lula —  
comestible

**Institut Joan Amigó**  
Espluga de Francolí

Estructura Interna — Àmbit científic  
de la Terra — Secundària:  
Segon Cicle

**Institut Camp Clar**  
Tarragona

Petjades i Caixes — Àmbit científic  
excavació — Secundària:  
Receptes tradicionals — Primer Cicle  
de sabó i Blandiblub  
gegant

El cos humà: — Àmbit científic  
connecta! — / tecnològic

Puzzle i Connecta — Secundària:  
de la taula Periòdica — Segon Cicle

Memory dels —  
elements químics i  
Blandiblub gegant — Àmbit tecnològic

Robots i circuits — Secundària:  
Segon Cicle

**Institut Fontanelles**  
Les Borges del Camp

Projectes amb — Àmbit tecnològic  
la placa Arduino — Secundària:  
Segon Cicle

**Col·legi Maria Rosa Molas**  
Reus

El poder — Àmbit científic  
blanquejador — Secundària:  
Primer Cicle

Cossos de revolució — Àmbit matemàtic  
Secundària:  
Primer Cicle

**Col·legi Sant Josep**  
Reus

Aniversaris — Àmbit científic  
dolços — Secundària: Segon  
Cicle i Batxillerat

**Col·legi ARCE**  
Reus

Sistema Solar a la — Àmbit científic  
plaça de l'Univers — Secundària:  
Segon Cicle

Extracció d'ADN —  
epiteli bucal

**Facultat Enologia Universitat Rovira i Virgili**

Taller estimulació dels — Àmbit científic  
sentits: tasta les teves — Secundària,  
aptituds — Batxillerat i CCFF

**Associació Hàbitats**

Pintura amb pigments — Àmbit científic  
minerals — Primària: cicle superior,  
Secundària

**Escola Pia de Sitges-Ciència en acció**

Química: colors, — Àmbit científic  
fums i altres — Primària: CS, Secundària,  
Batxillerat, CCFF

**Institut d'Aran**

Juguesques — Àmbit científic  
científiques — Primària, Secundària,  
Batxillerat, CCFF

**Facultat de Química, Universitat Rovira i Virgili**

La Química a la Vida — Àmbit científic  
Quotidiana — Secundària: primer cicle

**Ans Educació**

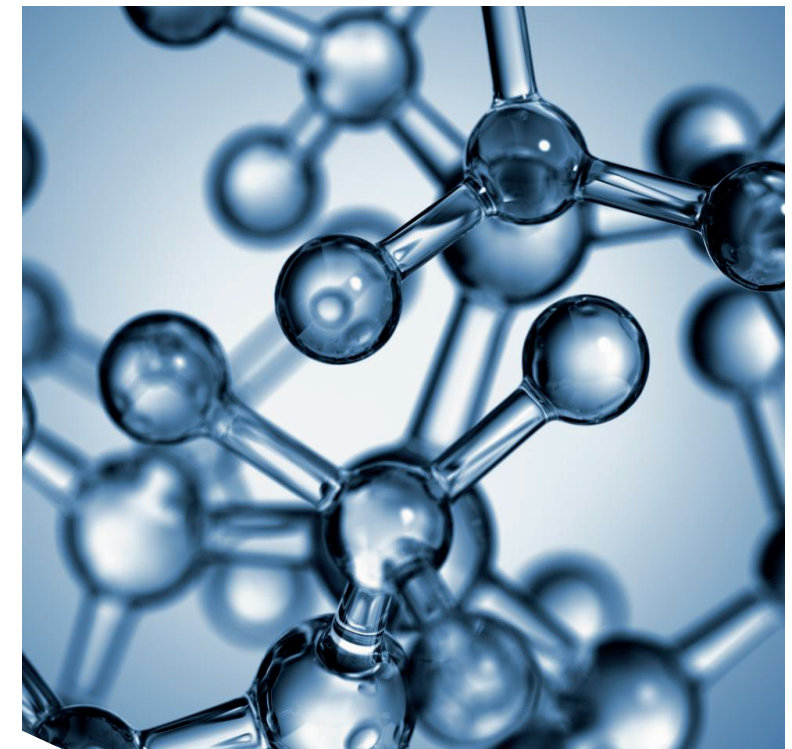
El joc de l'aigua — Àmbit científic  
Primària: cicle superior,  
Secundària: primer cicle

**A. Pèndulum per la Difusió del Coneixement Científic**

A més de 1000°C: — Àmbit científic/tecnològic  
l'espectacle de la — Primària: cicle mitjà i cicle  
química metal·lúrgica — superior, Secundària,  
Batxillerat, CCFF

**Lu2**

Aprenentatge científic — Àmbit matemàtic  
a través del joc de — Primària, Secundària,  
taula — Batxillerat, CCFF



# IV FIRA TASTET DE CIÈNCIA

**Dissabte, 20 de maig**

**16:00h-20:00h**

Plaça de l'Univers

ORGANITZA



AJUNTAMENT DE REUS



PER SABER-NE MÉS:

*Pàgina Fira Tastet de Ciència*  
serveiseducatiu.xtec.cat/baixcamp/tastet/

*Blog Fira Tastet de Ciència*  
serveiseducatiu.xtec.cat/baixcamp/categoria/tastet/

COL·LABORA



**Dissabte, 20 de maig, a la Fira – Centre Comercial de Reus, de 16h a 20h**, 24 centres educatius d'educació infantil, primària, secundària, batxillerat i cicles formatius del Servei Territorial de Tarragona (Valls, Tarragona, l'Arboç, Vilanova d'Escornalbou, Duesaigües, Castellvell del Camp, Maspujols, Espluga de Francolí, Mont-roig del Camp, Borges del Camp i Reus) i **8 entitats de la zona** comparteixen i **divulguen prop de 70 experiències científiques, matemàtiques i tecnològiques**.

Al llarg de la setmana anterior i posterior a la IV Fira Tastet de Ciència s'organitzen activitats i tallers adreçats a alumnat i professorat d'educació obligatòria.

La Fira Tastet de Ciència té com a objectius divulgar, per part d'alumnat i professorat, experiències de referència científiques, matemàtiques i tecnològiques; fomentar la competència comunicativa de l'alumnat dels centres educatius basada en el coneixement de les ciències; i despertar vocacions científiques en l'alumnat d'educació obligatòria i postobligatòria que facilitin una orientació professional.

Aquest any, el Centre de Recursos Pedagògics es proposa divulgar les experiències de referència publicant-les al blog de la Fira Tastet de Ciència del Servei Educatiu del Baix Camp. Amb aquesta iniciativa es pretén innovar compartint i creant xarxa de centres, docents i experiències relacionades amb les ciències i la tecnologia.

L'acte està organitzat pel Centre de Recursos Pedagògics del Baix Camp i s'emmarca dins els actes de Reus, Capital de la Cultura Catalana 2017. En l'organització hi participa La Fira Centre Comercial i col·laboren entitats i institucions tals com la Universitat Rovira Virgili, la Fundació Reddis, Aigües de Reus, Barcanova i el Centre de Lectura de Reus.

**16:00h** — Punt de trobada, muntatge d'experiències i ambients

**16:30h - 16:45h** — Benvinguda

**16:45h - 19:30h** — Presentació d'experiències de centres i divulgadors científics

**19:30h - 20:00h** — Lliurament d'obsequis i diplomes als centres participants

**20:00h** — Cloenda

## IV FIRA TASTET DE CIÈNCIA

**CENTRE I LOCALITZACIÓ**      **EXPERIÈNCIA**      **ÀMBIT I NIVELL**

**ZER Baix Camp Sud**  
Vilanova d'Escornalbou  
Duesaigües

Juguem amb l'electricitat

Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà i cycle superior

**Escola Santa Anna**  
Castellvell del Camp

Maletes Joves investigadors

Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà

**Escola Prat de la Riba**  
Reus

Maqueta l'aparell circulatori  
Maqueta d'una flor

Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà

Els circuits elèctrics

Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

Maqueta aparell locomotor i digestiu

Àmbit científic  
Primària, cycle inicial i cycle mitjà

The water cycle

Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà

Matemàticament divertit!

Àmbit matemàtic  
Primària: cycle superior

L'univers

Àmbit científic  
Primària: cycle inicial

Maqueta del cycle de l'aigua

Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà

**Escola Doctor Alberich i Casas**  
Reus

Robot educatiu Bee-Bot

Àmbit tecnològic  
Educació Infantil: P5

**Escola General Prim**  
Reus

Physical & Chemical Changes. Separation Techniques

Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

**Escola Joan Rebull**  
Reus

Science

Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

**Escola Montsant**  
Reus

Juguem i aprenem amb la ciència

Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

**Institut Antoni Ballester**  
Mont-roig del Camp

La CoRB  
Bany Arquímedes  
Meteo x a tothom  
Analitza al voltant

Àmbit científic  
Secundària i Batxillerat

**Escola Teresa Miquel i Pàmies**  
Reus

Quines monedes més nètes?  
La densitat dels líquids  
Pont de colors  
Els fòssils  
La pressió de l'aire

Àmbit científic  
Educació Infantil  
Àmbit científic  
Primària: cycle inicial  
Àmbit científic  
Primària: cycle mitjà  
Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

**Escola de Maspujols**  
Maspujols

Experimentem

Àmbit científic  
Primària: Cycle superior

**Institut Horticultura i Jardineria**  
Reus

Granulometria  
Força de succió  
Canvi climàtic: afectació creixement d'una planta.  
Identificació d'aromàtiques

Àmbit científic  
CCFF

**Institut Salvador Vilaseca**  
Reus

Experiments de química quotidiana

Àmbit científic  
Secundària: Segon Cycle

Robòtica

Àmbit tecnològic  
Secundària: Segon Cycle

El cycle de l'aigua

Àmbit científic / tecnològic  
Secundària: Segon Cycle, Batxillerat

**Institut Roseta Mauri**  
Reus

Sweet Science

Àmbit científic  
Secundària: Primer Cycle

Experiències amb Arduino  
Programació amb Scratch i code.org

Àmbit tecnològic  
Secundària: Segon Cycle, Primer Cycle

**Col·legi Cor de Maria**  
Valls

Projecte Ratapatxets  
Migratoebre  
El Fartet

Àmbit científic / tecnològic  
Secundària: Segon Cycle  
Àmbit científic  
Secundària: Primer Cycle