

Butlletí de Missions

LAB1 - MATÈRIA - "FES VISIBLE L'INVISIBLE"



EQUIP DEL COLEGIO FÉLIX ZAPATERO - VALTIERRA (NAVARRA)



MIRADORES 2021,
CPI PLURILINGÜE
VIRXE DO MONTE -
COSPEITO (LUGO)



CS SUCS, ESCOLA EL
VILOT- SUCS (LLEIDA)

FELICITATS, JA SOU MÀSTER DE LA MATÈRIA!

Benvinguts sincrotroners al butlletí de Missió ALBA! El passat 14/12/21 va celebrar-se el sorteig del Laboratori 1 del repte que us proposàvem aquest any.

Qui va ser capaç de descobrir el misteri de les espelmes?

Anem a repassar els informes que ens heu fet arribar!

AQUESTS VAN SER ALGUNS DELS VOSTRES TITULARS:

"¡APAGA Y VÁMONOS!"

ESPECTROS, COLEGIO
SANTO ÁNGEL - MADRID
(MADRID)

**"FEM UN
EXTINTOR
CASOLÀ"**

LOLAS 1, ESCOLA LOLA
ANGLADA - SANT QUIRZE
DEL VALLÈS (BARCELONA)

**"¡SE HIZO LA
LUZ!"**

VEDRUASTRONAUTES,
COLEGIO SAGRADO
CORAZÓN VEDRUNA -
VALÈNCIA (VALÈNCIA)

**"INVISIBLE
THINGS ALSO
MAKE A
DIFFERENCE"**

LOS 24 CAZA-MISTERIOS,
CEIP ANTONIO FONTÁN -
MADRID (MADRID)

¡Les conclusions van ser d'autèntics científics!

SALÍN 6A del **CEIP FUENTE SALÍN** (PESUÉS, CANTABRIA), ens diuen que: *“No solo existe lo que vemos, existe materia invisible como el aire. Los estados de la materia son líquido, sólido y gaseoso, y si calentamos o enfriamos la materia se producen los cambios de estado.”*



LOS MEGACIENTÍFICOS, CEIP JOSÉ ORTEGA VALDERRAMA - PRADEJÓN (LA RIOJA)

L'IMPOSSIBLE ÉS POSSIBLE! *“El gas és un dels estats com podem trobar la matèria, ja que ocupa un espai i té una massa, però té la particularitat que no es veu, però existeix.”* Ens comenta l'equip **MAIOLETS-MAIOLETES** de l'**ESCOLA CAL MAIOL** (BARCELONA).



SISÈ OLTRA, CEIP JOSÉ MARÍA OLTRA - MONCADA (VALÈNCIA)

FRESNO 5A del **CP VIRGEN DEL FRESNO** (GRADO, ASTURIAS), ens diuen que: *“Como hemos podido comprobar en el experimento, la densidad es el peso o masa de una sustancia en relación a su volumen. En este experimento, la densidad ha sido fundamental, pues es precisamente la mayor densidad del CO₂ la que ha hecho apagar la llama.”*



EUREKA 5, COLEGIO LA VISITACIÓN DE NUESTRA SEÑORA - BURGOS

Per part seva, l'equip del **CEIP VIRGEN DE LA CABEZA** (PRIEGO DE CÓRDOBA, CÓRDOBA), compartien amb nosaltres: *“Mediante estos experimentos, no solo hemos descubierto muchas cosas, sino que además nos hemos divertido muchísimo. ¡Ha sido una gran aventura!”*



ELS MUNTELLS, ESCOLA 16 DE FEBRER - ELS MUNTELLS (TARRAGONA)

**SINCROTRONERS...
ENS DEIXEU SENSE PARAULES!!**

PER SABER MÉS...

En cas d'incendi... RECORDEU!

- Protegiu-vos del foc tancant totes les portes que pugueu.
- Poseu roba molla a les esclotxes de la porta per impedir el pas del fum.
- Si és possible sortir, no agafeu mai un ascensor i baixeu per les escales.



Més recursos de sincrotrons en acció!

Des del **CBM MASPALOMAS** de SAN PEDRO DEL PINATAR (MURCIA), l'equip **MOCHILAS PESADAS** ens van compartir un vídeo de com van realitzar l'experiment. Voleu veure'l? Aquí us el deixem!

<https://www.youtube.com/watch?v=DmeUWm8Ag7c&list=LL&index=2>

Mentre que l'equip **LOS GALILEOS** del **CEIP MEDITERRÁNEO** de MELILLA ens compartien a TWITTER aquestes fotografies tan xules:

<https://twitter.com/experiprinfa/status/1466411236611002373>



GESTA POWER, COLEGIO PÚBLICO GESTA - OVIEDO (ASTURIAS)

*“¡Ikusezinak txundituta!
¡Alucinando con lo que no se ve!”*

Deia l'equip **LH6** d'**EL CARMELO AMOREBIETA** (AMOREBIETA, VIZCAYA).



PALOMA EINSTEIN, CEIP LA PALOMA – AZUQUECA DE HENARES (GUADALAJARA)

Ens acomiadem d'aquest butlletí amb una confessió que ens heu fet arribar des de l'**ESCOLA FARIGOLA** (SEVA, BARCELONA):

“Adoro la ciència!”

Ens alegrem moltíssim, equip **TU YOUYOU**.

**PEL PROPER REPTE,
SINCROTRONERS!**

Us esperem al pròxim butlletí amb...

MOLTA MÉS CIÈNCIA!

Equip de Missió ALBA

#misionaba

Amb la col·laboració de:



RELACIÓ AMB EL SINCROTRÓ ALBA

La matèria és l'objecte d'estudi del Sincrotró ALBA. Tota la infraestructura i els seus laboratoris s'utilitzen per poder observar com està composta la matèria, tant dels éssers vius com dels objectes inerts.

