



## PROJECTES II FIRA CIENTÍFICA BIP

### DILLUNS 28 MAIG

CURS	NOM PROJECTE	PARTICIPANTS	DESCRIPCIÓ
4tA	"Font gal·làxia"	Sara i Marina	Font que raja aigua gràcies a l'acció de l'aire que exerceix una pressió.
3rB	"Font decorativa"	Verónica M, Isabella	Font que raja aigua gràcies a l'acció de l'aire que exerceix una pressió.
3rA	"Font amb pressió"	Sara, Laia, Ainara, Abril, Anna	Font que raja aigua gràcies a l'acció de l'aire que exerceix una pressió.
3rA	"La inestabilidad de Ray Leich"	Ainhoa i Aitana	Lluita de densitats a un recipient.
3rB	"Una altra manera d'inflar un globus"	Judith Aylagas	Barreja de vinagre amb bicarbonat que fa que s'inflí el globus.
3rB	"Volkan"	Pablo Pastor	Barreja de vinagre amb bicarbonat i colorant que provoca l'efecte d'una erupció.
3rB	"Volcà"	Iray, Sergio	Barreja de vinagre amb bicarbonat i colorant que provoca l'efecte d'una erupció.
4tA	"Explosió de termites"	Edu	Semblant al volcà però explota termites quan es fa la reacció.
3rB	"Ràdio Galena"	Paula, Leire, Neus	Receptor de radio que empra cristall per detectar senyals.
3rB	"Circuit elèctric"	Ayaan	Circuit elèctric amb motors i bombetes.
3rB	"Anells de fum"	Carol Franco	Ampolla que dispara anells de fum gràcies a l'encens que s'introdueix a la punta del recipient.
4tA	"Làmpada de lava"	Héctor Tejero	Recipient que conté aigua oli i colorant i provoca la sensació d'una làmpada de lava gràcies a les pastilles efervescents.
4tA	"Dibuixos lluminosos"	Amine	Observem figures pintades amb retolador especial gràcies a l'efecte provocat per l'obscuritat de la caixa.
4tB	"Relotge amb patates"	Daniel A, Erik P	Circuit tancat en que es pot comprovar que els aliments poden arribar a conduir el corrent elèctric.
4tB	"Super Slime"	Lydia, Raquel	Realització de Slime a partir de diferents materials com escuma, bicarbonat, cola..
4tB	"Il·luminació de l'arc de Sant Martí"	Claudia, Lucía i Lavinia	Representació de l'arc de Sant Martí amb azucar glas, colors i un recipient.
4tB	"El paper que no es mulla"	Ignasi i Rocío	Efecte provocat per l'aire que envolta al paper que impedeix que aquest es mulli.
4tB	"Pluja casera"	Xavier A, Yoel, Luis	Efecte provocat per l'efecte de l'escuma i les gotes de colorant que s'apliquen.
4tB	"El globus no newtonià"	Darinka, David N	Matèria que a vegades es comporta com un líquid o un sòlid. S'introduirà dins un globus per veure l'efecte.