

FITXA DEL PROJECTE

TÍTOL :	
Centre:	Curs i Cicle (ESO/BAT/CFGM):
Categoria de concurs: FÍSICA o TECNOLOGÍA (elimina allò no procedent)	
Nom del professor/a tutor/a:	
Nom i cognoms dels participants (4 màxim) , que participaran en la fira si el projecte és admès. Han de coincidir amb els registrats on-line. NO ES PODRAN MODIFICAR UNA VEGADA REALITZADA LA INSCRIPCIÓ.	
1.	3.
2.	4.

Descriu el projecte de forma **COMPRESIBLE**, aportant la informació necessària per entendre objectius i resultats previstos. La redacció d'aquesta fitxa ha de ser una elaboració **ORIGINAL**, i no el resultat de copiar i pegar altres textos. Recomanem llegir aquesta guia. Utilitza, com a màxim, la pàgina següent.

1. Resum breu del projecte i objectius

Explica en poques línies què es pretén mostrar o verificar i quin és el seu interès des del punt de vista formatiu en ciència o tecnologia, ressaltant el més significatiu. Es tracta d'arreglar els aspectes essencials del projecte que es detalla en els punts següents.

(En realitzar aquest projecte ens hem plantejat l'objectiu de... Amb aquest projecte/dispositiu es pretén... se sap que / un problema d'interès és el de... per a demostrar-ho o provar la seua validesa... hem pensat/ideat construir/demostrar/mesurar... que permetia verificar/realitzar, etc.)

2. Material i muntatge (Inclou alguna figura, esquema o fotografia de resolució mitjana-baixa)

Explica breument els elements que constitueixen el muntatge experimental o el prototip i els materials emprats. No es tracta de redactar un llistat exhaustiu d'elements, sinó d'entendre la funció que tenen en el conjunt i la seua idoneïtat per a l'objectiu proposat, justificant aquesta elecció (almenys dels elements més significatius o l'elecció dels quals i col·locació siga determinant en el resultat esperat).

3. Fonamentació : Principis físics involucrats i la seua relació amb aplicacions tecnològiques

Descriu breument els fenòmens o efectes que pretens observar o verificar i com aquests fenòmens poden ser compresos o explicats per un o diversos principis físics. Explicita la relació que existeix entre els fenòmens naturals o les aplicacions tecnològiques involucrades en el projecte i els principis físics.

4. Funcionament i Resultats: observacions i mesures.

Explica com funciona el/els dispositius del projecte, indicant les observacions qualitatives i/o les mesures que realitzen i els resultats obtinguts. Si és el cas, discuteix si canvien els efectes observats/mesurats en modificar les condicions, és a dir, en canviar alguna de les variables involucrades, i com. En la mesura del possible, indica valors típics o ordres de magnitud de les magnituds més importants. Explica els resultats obtinguts sobre la base dels fonaments del punt anterior.

5. Conclusions

Indica les conclusions més importants que obtens. Relaciona les experiències o prototips que constitueixen el projecte amb aplicacions ja existents o possibles (tecnològiques, relacionades amb altres ciències, etc.).

6. Bibliografia

La cita honesta de les fonts consultades i el reconeixement del treball dels altres és essencial en l'activitat científica i tecnològica. Detalla els llibres, vídeos o pàgines web més importants consultats per a idear o desenvolupar aquest projecte (ATENCIÓ, cal elaborar la informació, no copiar literalment d'aqueixes fonts)



2 PÁGINES MÁXIM INCLOENT IMATGES

Aquest document serà imprès. Revisa-ho abans d'enviar-ho i elimina espais o text innecessari (incloent aquest)