

ESQUEMA PER FACILITAR EL DESENVOLUPAMENT DEL PROJECTE

1. Quina és la curiositat, el tema o l'interès?

(Si no en tens cap en aquests moments, consulta la pàgina següent)

Escriu aquí el tema:

2. Quin és el teu objectiu? Què és el que vols aconseguir fer o aprendre?

Escriu aquí l'objectiu:

3. Què vols produir per acabar el projecte? Què vols realitzar, presentar, fer, etc. ?

Escriu aquí què vols produir per acabar el projecte:

4. Com planificaràs les accions? Quines accions cal fer, qui les farà, quan han d'estar acabades?

Per poder contestar aquestes preguntes, et proposem que fais servir diferents eines de planificació:

- Una pluja d'idees per pensar les accions que has de realitzar
- Una graella que determini cada acció, la persona encarregada de fer-la, i el temps en què ha d'estar acabada

Agafa un full i fes una pluja d'idees i una graella de planificació. Guarda aquests fulls, recorda que els pots anar modificant a mesura que avanci el projecte. Pots afegir accions, treure algunes, canviar-ne d'altres, etc. Si sents que necessites ajuda per fer aquesta planificació inicial, pots demanar-li a l'acompanyant que supervisa el teu projecte.

5. Com documentaràs el què vas fent i com serà la teva presentació final?

Mira les diferents accions que has planificat i decideix si vols documentar-ne alguna a través de fer fotos del què vas fent, recollir algun material, fer algun enregistrament, etc.

Escriu què documentaràs i com:

Decideix com serà la teva presentació final als companys/es:

6. Quines actituds personals i tècniques d'investigació i acció vols desenvolupar durant aquest projecte?

Escriu aquí allò en què et vols concentrar sobre tu:

1. COM DETERMINAR UN TEMA PER AL PROJECTE?

Un projecte pot estar orientat més a:

- **Fer, construir i crear alguna cosa**

Exemples: construir una cabana, fer un robot tecnològic, muntar una bicicleta, crear una coreografia, representar una obra de teatre, fer una batucada, construir joguines de fusta, preparar menjars diversos, etc.,

- **Investigar, conèixer i saber més sobre alguna temàtica**

Exemples: la civilització d'Egipte antic, l'època romana, els països del món, paisatges meravellosos, el fons marí, els animals extingits, la cura dels gossos, les guerres actuals, els viatges espacials, les pel·lícules de ciència ficció, algun grup musical, les emocions, l'amistat, l'esclavitud, les vacunes, etc.

Per trobar el tema, pots

- Passar per cadascun dels ambients de l'escola i pensar què es podria fer i investigar allà que sigui del teu interès.
- Consultar llibres de text i llibres de la biblioteca
- Consultar aquestes pàgines web en què es recullen molts projectes preparats (webquests)

<http://webquestcat.net/>

<http://weib.caib.es/Recursos/webquest/recull.htm>

<http://webquest.ub.edu/ca/explorar>

http://phpwebquest.org/cursocep/procesa_index_todas.php

<http://www.aula21.net/tercera/listado.htm>

<http://www.edutic.ua.es/directorio-webquest/>

<http://platea.pntic.mec.es/~erodri1/BIBLIOTECA.htm>

2. COM DECIDIR L'OBJECTIU DEL PROJECTE?

Si és un projecte de construir – fer alguna cosa, l'objectiu del projecte pot ser això mateix, acabar construint això que vols. Exemple: muntar una bicicleta, fer un robot, cuinar menjars diversos, etc.

Si es tracta d'un projecte d'investigació, l'objectiu del projecte és allò que vols aprendre.

Exemple: aprendre coses sobre la civilització egípcia, sobre els volcans, sobre les religions, etc.

3. QUÈ PRODUIR PER ACABAR EL PROJECTE?

Si es tracta d'un projecte de creació d'alguna cosa, l'acabament del projecte pot ser simplement la construcció de l'objecte, o be pot incloure també altres accions.

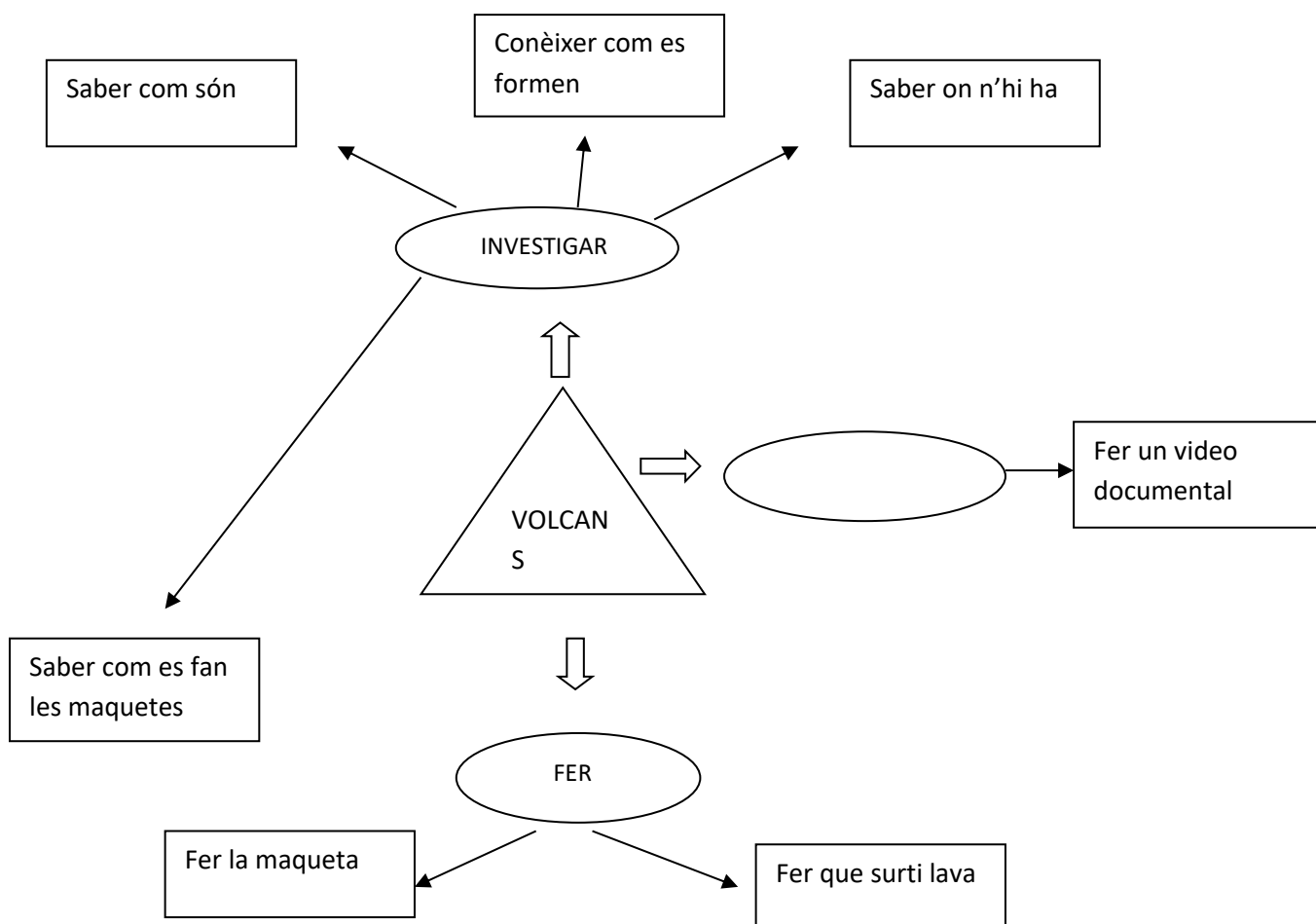
Exemple: si el projecte consisteix en construir una bicicleta, potser l'acabament del projecte és fer un circuit amb la bici.

Si es tracta d'un projecte d'investigació, l'acabament del projecte pot recollir les comprensions, aprenentatges i conclusions de la investigació.

Exemple: si el projecte és investigar sobre la segona guerra mundial, es pot fer un vídeo documental, una representació teatral, un petit llibre, un fulletó, uns plafons informatius, una exposició fotogràfica, una presentació de diapositives amb l'ordinador, un programa de ràdio, una cançó, una producció artística, o alguna altra cosa que se t'acudeixi.

4. COM PLANIFICAR LES ACCIONS

Exemple de pluja d'idees per a un projecte d'investigació sobre *Volcans*, en què es planteja *construir una maqueta d'un volcà* com a acabament.



Exemple d'una graella per planificar cada acció, i cada subacció

ACCIONS	PASSOS O SUBACCIONS	ENCARREGAT	TEMPS	MATERIALS
Investigar sobre com són els volcans i com es formen	Mirar pàgines web Mirar llibres de volcans	Nom de l'encarregat	Primera setmana. Acabat el dia: ____	Fer un esquema amb idees de com són els volcans Portar fotos de volcans
Investigar on hi ha volcans	Mirar pàgines web Preguntar a algun expert – centre d'investigació Anar a la Garrotxa	Nom	Segona setmana Acabat el dia: ____ Dia de l'excursió__	Aconseguir videos – documentals de volcans actuals
Investigar com es fan les maquetes	Mirar pàgines web Botiga de maquetes?	Nom	Tercera setmana	...
...

5. COM DOCUMENTAR EL QUÈ FAS I COM FER LA PRESENTACIÓ FINAL?

En acabar el projecte, pots fer una presentació final als companys/es. Per fer això, t'anirà be anar documentant el què vas fent, vivint i aprenent al llarg del projecte.

Et proposem que facis una columna més a la graella de planificació i afegeixis com vols documentar algunes de les accions planificades.

Exemple:

ACCIONS	PASSOS O SUBACCIONS	ENCARREGAT	TEMPS	MATERIALS	DOCUMENTACIÓ
Investigar sobre com són els volcans i com es formen	Mirar pàgines web Mirar llibres de volcans	Nom de l'encarregat	Primera setmana. Acabat el dia: ____	Fer un esquema amb idees de com són els volcans Portar fotos de volcans	Fer fotos de com anem investigant
Investigar on hi ha volcans	Mirar pàgines web Preguntar a algun expert – centre d'investigació Anar a la Garrotxa?	Nom	Segona setmana Acabat el dia: ____ Da de l'excursió: __	Aconseguir vídeos – documentals de volcans actuals	Enregistrar l'entrevista Fer fots de la visita al volcà de la Garrotxa
Investigar com es fan les maquetes	Mirar pàgines web Botiga de maquetes?	Nom	Tercera setmana	...	
...	

DECIDIR LA PRESENTACIÓ FINAL

Un cop acabat tot el projecte, et proposem que facis **una presentació als companys/es**. Algunes idees de com pots fer la presentació: pots fer un vídeo documental, una representació teatral, un petit llibre, un fulletó, uns plafons informatius, una exposició fotogràfica, una presentació de diapositives amb l'ordinador, un programa de ràdio, una cançó, una producció artística, o alguna altra cosa que se us acudeixi.

Per poder decidir com fer la presentació final, pot ser interessant que dediqueu un temps suficient a planificar el què voleu fer i com ho voleu fer. En aquest procés de generació d'idees, us recomanem que deixeu espai a la imaginació i a l'emergència d'idees sense crítica.

Algunes preguntes que us poden ajudar són:

- Què voleu aconseguir amb aquesta presentació de les vostres investigacions i procés?: Informar, impactar, expressar la vostra opinió, provocar preguntes, generar alguna acció o contribuir a alguna projecte d'escola, entretenir, fer riure, etc.
- A qui va adreçada la vostra informació?: a d'altres companys/es, al públic en general, a persones joves, adultes, etc.
- En funció dels dos punts anteriors, quin tipus de format pot ser més adequat per al vostre objectiu?: una representació, un document escrit, un video, una acció al carrer, un qüestionari de preguntes, una cançó, una exposició fotogràfica, etc.
- Què us ve més de gust fer?

6. QUINES ACTITUDS I TÈCNiques DE TREBALL VOLS DESENVOLUPAR?

A part d'investigar i fer coses, el projecte pot servir-te per desenvolupar alguna actitud o estratègia personals. Et proposem que pensis si vols desenvolupar algun d'aquests temes

1. Vols desenvolupar la implicació, l'autonomia, la iniciativa i l'esforç?
2. Vols observar com afrontes les dificultats, la frustració, la paciència, la presa de decisions, i el tancament de les accions?
3. Vols prendre consciència de com estàs en relació al treball en el grup, la cooperació, els compromisos, el diàleg, l'adaptabilitat, els conflictes, l'ajuda mútua?
4. Vols desenvolupar alguna tècnica de treball durant el projecte, com per exemple la realització de panificacions, els esquemes, l'escriptura de textos, la presentació de fotografies, etc.?

FASES EN EL DESENVOLUPAMENT DEL PROJECTE

