

Al cap d'uns dies...

- Em Juis ha duit una botella amb gel:

Possibles experiments:

- Midar la temperatura

- Comprovar qui ocupa més espai, l'aigua o el gel.



⊙ L'aigua de les nostres botelles està entre 20° i 24° les botelles que hem posat al sol, l'aigua està a 32° i 35° .

L'aigua calenta de l'hacheta de la cuina surt a 53°

⊙ Hem posat la botella de gel al sol i hem vist que ocupa més el gel que l'aigua.

Parlam de com ens agradaria fer més experiments, com sembla que fan els expedicionaris quan van a l'Antàrtida.

Tornam a visitar la pàgina web però aquesta vegada cadascú va mirant pel seu compte i anotam allò que descobrim.



Hola som els nins i nines de l'escola C.P.ESPONT. Hem llegit la carta que han escrit els nins i nines d'Esporles i nos ha agradat molt. Nosaltres estem fent un projecte de l'Antartida i volem saber que fan els científics.

ZAIRA
X
LORENA

Ens ha fet molta gràcia la foto d'un expedicionari que acompanya i instruments que se nom Benjamin.

També coneixem a una dona expedicionària que se nom

Maria Elvira perquè va venir a l'escola.

~~Elvira~~ y Anara
↓

Cristóbal Galán: perquè des d'una bassa amb gel?

Ho volem saber perquè estem fent el projecte del gel i necessitem informació.

Per exemple hem descobert que
l'ocenen la resta els icebergs. Nordin

Naltros hem anat a la pàgina dels diaris.

En gener de 1915 va començar una travessia a peu sobre el continent antàrtic per primera vegada en la història. Hem vist també que els primers homes es van perdre, alerta que voltes no vos perdeu.

Hem anat a l'apartat expedicionaris i hem vist que na Mar [?] va succeir a una fata. Ella va venir a la nostra escola quan erem més petits.

Sandra

y
Aina M^a



I encara més preguntes...

Perquè agafes mostres d'aigua
que feu amb l'aigua?
com feis tants d'invents?

IVAN
Y
JUANLUIS

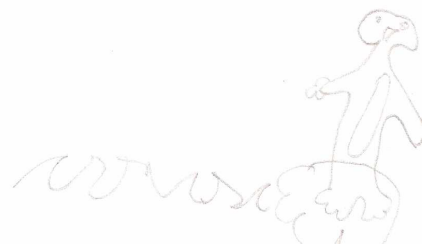
COSES QUE NO SABÍEM:

- 1- La mare es menja la part d'abaix dels icebergs i per això poden donar la volta i tenir aquestes formes.
- 2- No sabem que les balenes podien viure a l'Antàrtida amb tant de fred.
- 3- Si ataquen els pingüins et poden fer molt de mal.

PREGUNTES.

- 1- Son les orques carnívores?
- 2- És veritat que si estas molt de temps al gel el gel te crema?
- 3- Ara viu algu a la base de Juan Carlos primer?
- 4- Hi ha pingüins de diferents tipus?
- 5- Quant dies estau al vaixell?
- 6- Quin treball fan els mariners?

Luis Toni



Hem començat a cercar informació i també hem fet el guió inicial del projecte (potser encara canviarem algunes coses)

GUIÓ INICIAL.

L'ANTÀRTIDA.

- ① El gel
 - La formació del gel
 - A quina temperatura es form.
 - Els icebergs
- ② La mar.
 - Les corrents: com es formen.
 - Diferències amb la mar Mediterrània.
- ③ El clima
 - Temperatures
 - Les estacions.
- ④ Animals que hi viuen: Diferències amb el pol Nord.
- ⑤ Les expedicions científiques.

Després de parlar moltes estones, de veure el que ens interessa (que són moltes coses), de visitar la pàgina web més vegades i de mirar i treballar la informació que tenim fins ara, pensam que la qüestió més important per a nosaltres, és a dir, el nostre PUNT DE PARTIDA per continuar treballant és:

**L'ANTÀRTIDA: Per què hi van a fer tantes investigacions?
Com repercuteixen a la resta del món?**

I per acabar vos enviam alguns dibuixos o pintures que hem fet del que més ens ha agradat fins ara:



Expedicionari baixant a terra veure els pingüins.





L'Hespèrides: navegant i llançant el CTD



Fins aviat! Vos anirem contant més coses...

La classe de 3r del C.P. ES PONT

