



EXPEDICIÓ AL POL NORD:

una expedició històrica per salvar el planeta



Un grup de 300 científics, entre els que esteu vosaltres, comenceu una expedició històrica. La vostra missió és endinsar-vos al Pol Nord i descobrir els efectes del canvi climàtic a l'epicentre del calentament global. Les dades que aconseguiu seran decisives, i potser seran l'última oportunitat de salvar a la humanitat.

<https://www.youtube.com/watch?v=XBDbEw6qYg0>



Objectius



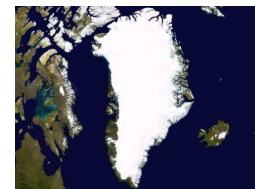
La vostra missió no serà fàcil: al Cercle Polar Àrtic les condicions poden ser extremes. El vostre equip té encomanat estudiar:

- Els països que conformen el Cercle Polar Àrtic (Pol Nord).
- Els animals que habiten aquesta zona del planeta. Com els està afectant l'escalfament global?
- Les dades sobre la temperatura i el desglaç.

Finalment, quan torneu de l'expedició com a experts, la vostra gran tasca serà concienciar a la resta de la població sobre el que està passant i què podem fer per millorar la situació a través d'una petita campanya en vídeo.

GRUPS DE TREBALL

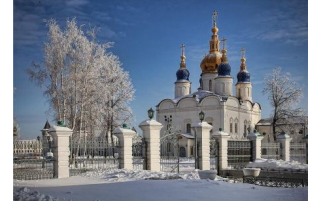
Groenlàndia



Svalbard



Sibèria



Islàndia



Alaska



La llibreta d'aprenentatge



Hi anotarem cada dia:

- Data
- Assistents avui
- Què hem fet a la sessió d'avui? I com ens hem organitzat? S'han complert els rols de treball?
- Hem tingut algun problema, algun conflicte? Com l'hem solucionat?
- Què hem après? (Cal dir alguna cosa del que han après) I com podem millorar pel proper dia?

Rols pel treball per projectes

- Coordinador
- Secretari
- Portaveu
- Intendent/a

Relacioneu les tasques amb els rols

Consensua amb el grup la feina que cal desenvolupar en cada sessió i proposa,
de forma clara, les tasques que cada membre ha de realitzar.
Clarifica les tasques que cada membre ha de realitzar.
Anir a fer en tot moment.

Organitza les taules del grup, tant al començament de classe com al finalitzar l'activitat.

Guarda el material comú que pugui necessitar el grup.

Reparteix el material als membres del grup

Anota les necessitats del grup respecte a material

Re Controla el temps per desenvolupar les feines

Entrega les tasques al Classroom

Anota el

Custòdia el diari d'aprenentatge

Anota les feines en el calendari o planning

I del vostre grup qui farà cada rol?

Orientacions per habilitats i caràcter

Ser ordenat i endreçat

Saber escoltar als companys amb atenció

Saber generar un bon ambient de treball.

Saber acostar diferents punts de vista per arribar a acords consensuats.

Tenir una bona capacitat organitzativa

Saber escoltar als companys amb atenció.

Generar confiança entre els seus companys.

Ser molt ordenat i endreçat.

Tenir una bona lletra i /o dominar força bé els programes d'edició de textos.

Saber escoltar als companys amb atenció.

Saber parlar en públic

Tenir una veu forta per tal de fer-se escoltar per tota la classe.

Capacitat de sintetitzar idees i conceptes generals.

Saber escoltar als companys amb atenció.