



# SETMANA VERDA

LA CONTAMINACIÓ DELS MARS I OCEANS  
Objectiu de Desenvolupament Sostenible  
nº 14

ESCOLA CARLES III

4t - Maig 2020



# Introducció

- Com cada any, a finals del mes de maig a l'escola celebrem la **Setmana Verda**, és un moment de fer balanç de les nostres interaccions amb el medi ambient.
- Cada vegada ens adonem més de la importància de cuidar el nostre planeta, per això aquesta setmana us volem proposar **quatre reptes** ecològics.
- Per superar-los **necessitaràs llapis i paper** i potser altres materials. També consultar **internet**.
- És important que durant tot el procés tingues en compte l'**Autoavaluació**, això t'ajudarà a superar els reptes amb èxit.
- **Recorda retornar** a la mestra les activitats marcades **dins dels terminis** acordats.



## Com ho farem?

- A cada repte s'explica quines són les activitats a realitzar.
- Cal fer retorn a la mestra o al mestre de la manera que s'indica: **si el treball és en paper es pot retornar per correu o amb una imatge (foto) per whatsapp.**
- El termini per presentar les tasques finalitza el **divendres 29 de maig**.
- A l'acabar la setmana recorda retornar també l'**Autoavaluació** .
- Per qualsevol dubte podeu contactar amb el mestre o la mestra. Aquí teniu els seus correus:
  - ✓ 4t A: [msolane6@xtec.cat](mailto:msolane6@xtec.cat)
  - ✓ 4t B: [imata2@xtec.cat](mailto:imata2@xtec.cat)
  - ✓ 4t C: [aboix33@xtec.cat](mailto:aboix33@xtec.cat)



# Repte 1: "Cuidem el mar"



- Fes una llista d'animals marins:
- Després mira el vídeo:
- De segur que ja t'hauràs adonat que cal fer alguna cosa per trobar solucions.

Et proposem buscar situacions on podem ajudar a protegir els mars i oceans, **contesta en un full** .



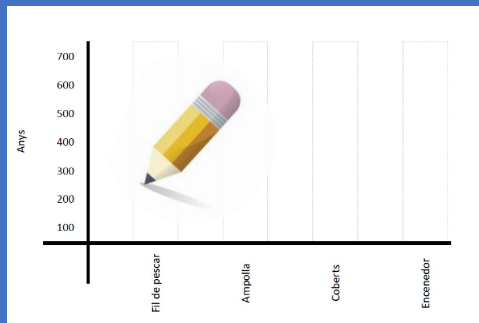
1. Anem a comprar aliments per a casa, què podem fer per utilitzar menys plàstic?
2. Anem a passar el dia en la platja, què podem fer per protegir el mar?
3. Beure aigua és molt important, per això moltes persones porten una ampolleta a la feina o a l'escola, què podem utilitzar en comptes de plàstic?
4. Què hauríem de fer amb el plàstic que ja no serveix?



# Repte 2 : "Interpretem gràfics"

1. Quin és el material que tarda més temps a descompondre's?
2. Quant de temps tarden les bosses de plàstic en desaparèixer?
3. Fes un gràfic de barres amb les dades de: **fil de pescar**, **ampolla**, **coberts** i **encenedor**. Per fer-ho pots utilitzar esta plantilla o un full quadriculat:

[Plantilla](#)



## EL QUE TRIGUEN ELS PLÀSTICS A DESCOMPENDRE'S

Material	TEMPS APROXIMAT	EL MATEIX TEMPS QUE FA QUE...
FIL DE PESCAR	600 anys	Colom va arribar a Amèrica (1492)
AMPOLLA	500 anys	Va néixer Cervantes (1547)
COBERTS	400 anys	Galileu Galilei va dir: "La Terra és rodona" (1630)
ENCENEDOR	100 anys	Es va enfonsar el 'Titanic' (1912)
VAS	65-75 anys	Va acabar la segona guerra mundial (1945)
BOSSA	55 anys	L'home va arribar a la Lluna (1969)
SOLA DE SABATA	10-20 anys	El primer telèfon mòbil amb pantalla de color (2000)

Fes una foto o envia-ho per correu electrònic



## Repte 2 : "Interpretem gràfics"

Un grup de voluntaris ha fet neteja de platges i han trobat molts residus plàstics. Els han classificat per esbrinar quins són els que es troben al mar amb major quantitat.

1. Quin és el material que es va recollir en major quantitat?

-----

2. Quina diferència va haver entre la recollida de bosses i la d'ampolles?

-----

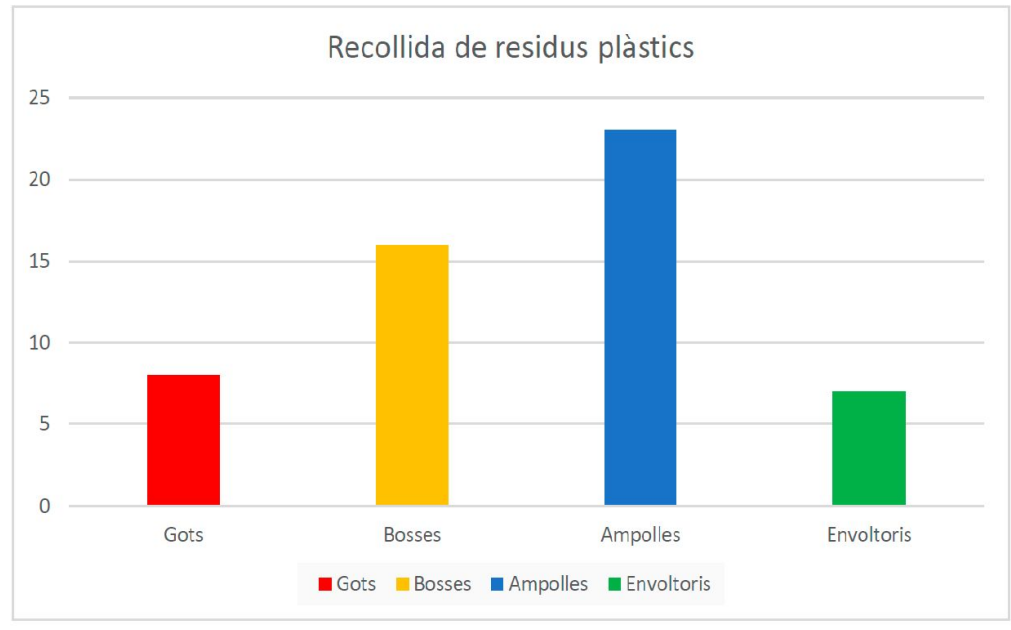
3. Quants quilos de residus es van recollir en total?

Explica com ho has fet per calcular el total:

-----

-----

-----



Fes una foto o envia-ho per correu electrònic



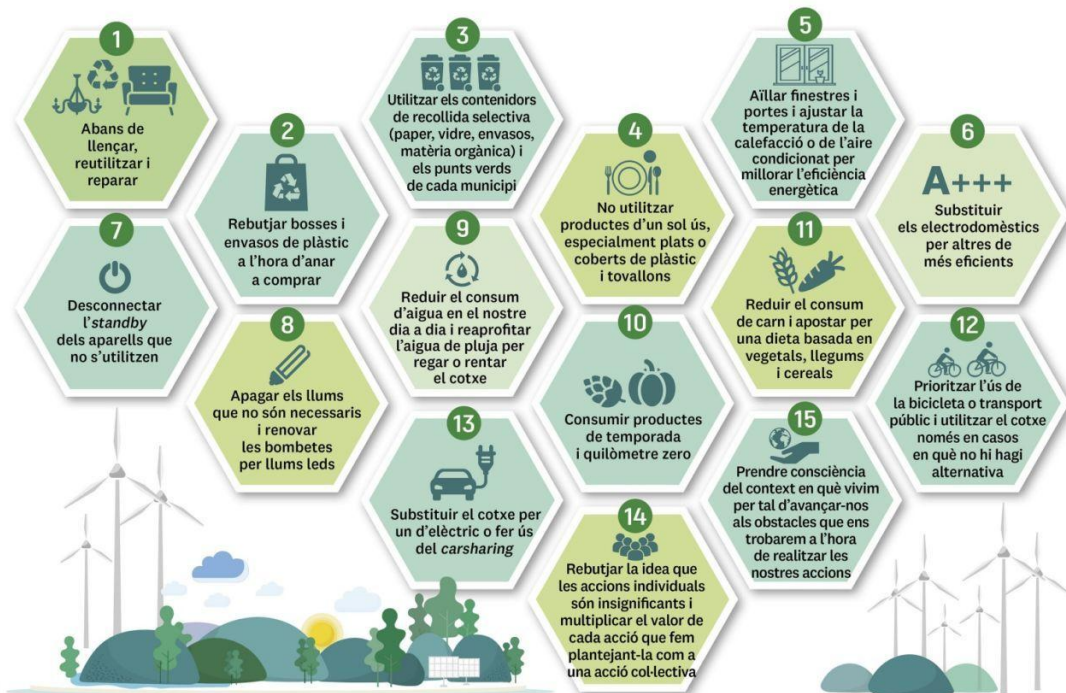
# Repte 3 :

Graveu un vídeo curt amb un consell o acció que practiqueu habitualment a casa per fer front a l'emergència climàtica.

Màxim 30 segons



## 15 accions per fer front a l'emergència climàtica



Pensa abans tot el que vols dir, pots escriure un petit guió. També pots gravar-te amb algun objecte o cartell.

# Repte 4 : English



Fes retorn  
d'una de les  
activitats

1 - Watch the videos:  
Plastic planet  
Plastic in the ocean

Activity 1: Draw a Plastic-free Supermarket.  
Use some words in English  
Dibuixa un supermercat lliure de plàstics,  
escriu alguna paraula en anglès.

2 - Watch, listen and sing:  
Reduce, reuse, recycle

Activity 2: Poster  
Copy some sentences from the song  
and make a poster.  
song worksheet (Fitxa)



Com faig l'autoavaluació?... Utilitza un full i fes una foto per enviar

Autoavaluació

Nom i cognoms: .....

Curs: .....

Autoavaluació

	Com ho he fet?
Repte 1	😊
Repte 2	
Repte 3	
Treball autònom	
Participació	

Opinió: .....

.....

.....



**Opinió personal:** explica si t'han agradat els reptes, si t'han semblat fàcils o no, digues quina activitat t'ha agradat més i explica per què.

