

Projecte : Els dofins



*Iris, Irene, Nil, Valentina, Otger, Aaron,
Indara, Raquel i Marifà*

QUÈ VOLEM SABER SOBRE ELS DOFINS?

- Com són els dofins per fora i per dins.
- Tenen nas?
- Per què es criden entre ells?
- Beuen llet?
- Com es diu el forat que tenen a dalt?
- Com dormen els dofins?
- Com poden respirar tan dins de l'aigua?
- Com afecta la contaminació als dofins?

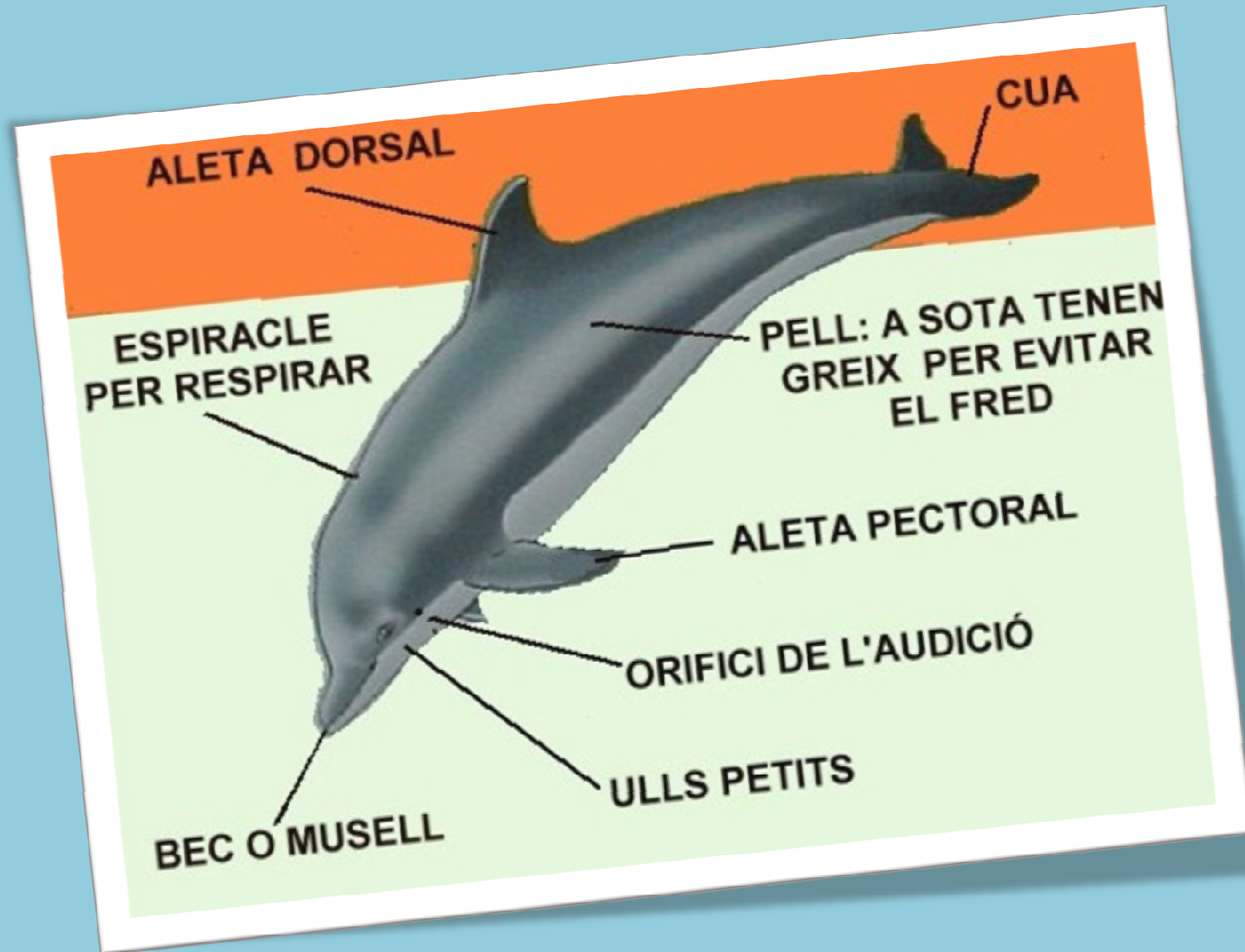


COM SÓN PER FORA?



- TENEN ALETES QUE ELS SERVEIXEN PER NEDAR.
- AL CAP TENEN DOS ULLS, UN MUSELL, UNA BOCA I 80 DENTS.
- TENEN UNA CUA I EL COS ALLARGAT.
- LA PELL ÉS LLISA DE COLOR GRIS I LA PANXA BLANCA. N'HI HA D'ALTRES COLORS.
- MEDEIX 4,5 METRES APROXIMADAMENT I PESEN UN 300 KG.
- NO TENEN NAS. RESPIREN PER UN FORAT QUE TENEN A DALT QUE ES DIU **ESPIRACLE**. QUAN ENTREN DINS, EL TANQUEN, PERQUÈ NO ELS ENTRI L'AIGUA (PODEN ESTAR 20 MINUTS DINS SENSE RESPIRAR).

COM SÓN PER FORA?

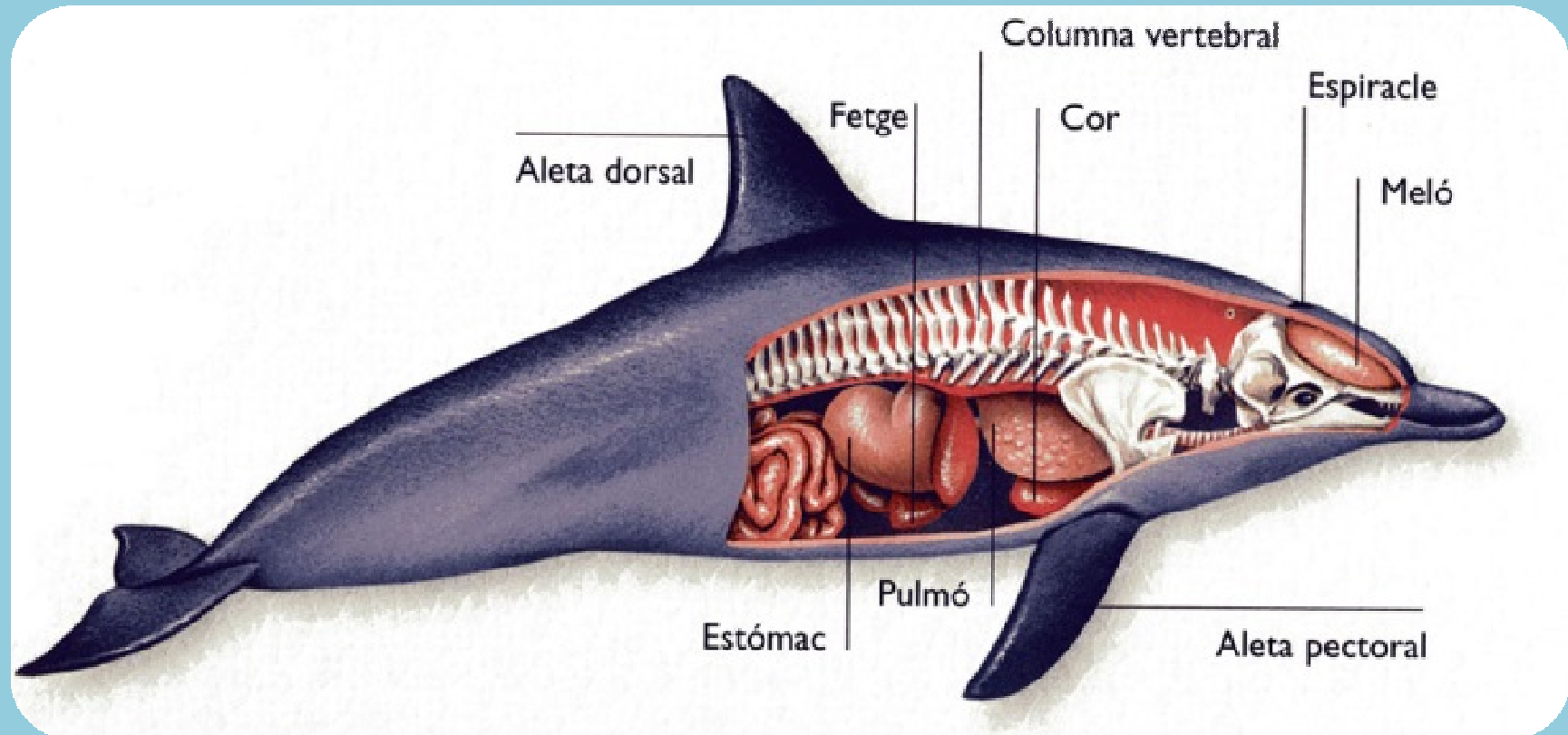


COM SÓN PER DINS?

- SÓN PLURICEL·LULARS.
- TENEN SANG I ÒRGANS.
- RESPIREN AMB ELS PULMONS.
- SÓN VERTEBRATS. TENEN OSSOS I COLUMA VERTEBRAL.
- IGUAL QUE LES PERSONES, L'ESQUELET DONA FORMA AL COS I PROTEGEIX ELS ÒRGANS.



COM SÓN PER DINS?



COM ES DESPLACEN?

- Es desplacen amb la seva cua, fent moviments cap a dalt i cap a baix. També utilitzen les seves aletes. Les aletes del costat serveixen per estabilitzar l'animal.
- Utilitzen els ultrasons per orientar-se per nedar i comunicar-se entre ells.
- Els dofins salten per anar més ràpid. Fan salts per sobre el mar.
- Poden nedar de 25 a 30 km/h.



QUÈ MENGEN? ALIMENTACIÓ

Quan són petits beuen llet de la seva mare.

Els dofins s'empassen les preses senceres.

- PEIXOS
- CALAMARS
- POPS



COM NEIXEN? REPRODUCCIÓ



- EL PERÍODE DE GESTACIÓ DURA ENTRE 10 I 12 MESOS
- EL CAP ÉS L'ÚLTIMA PART DEL COS A SORTIR. EL CORDÓ UMBILICAL ES TRENCA. DE SEGUIDA, COMENCEN A NEDAR.
- QUAN NEIX EL DOFÍ HA DE TREURE EL CAP FORA L'AIGUA PER RESPIRAR.
LA MARE O UNA FEMELLA DE LA FAMÍLIA L'AJUDA A PUJAR.

<https://www.youtube.com/watch?v=DyPvrEvMAik&list=PLLEYjZ8k1VhyLuuYd>

[4G-mfT8f2btBEls5](#)

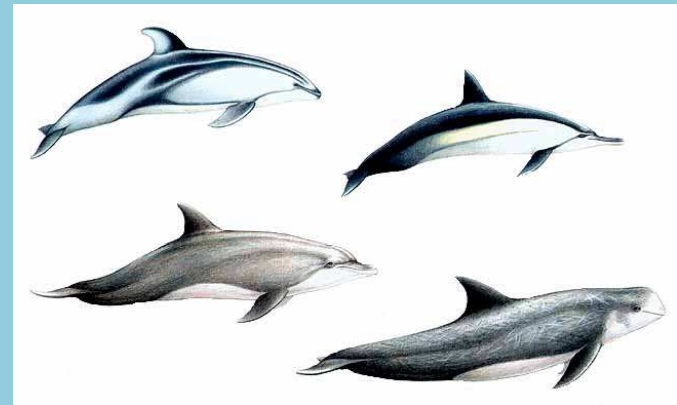
ON VIUEN?

- A l'època de la prehistòria, el primer avantpassat de les balenes i els dofins vivia a terra ferma.
- Habiten en aigües de tot el planeta: en mars i oceans de tot el món. I algunes espècies, als rius.
- Els dofins viuen en grup.



ESPÈCIES DE DOFINS

- Els dofins són cetacis. No tots els dofins són iguals.



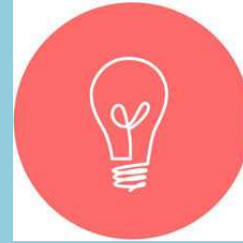
- Hi ha més de 30 espècies.
- Alguns dofins són: dofí comú, dofí botó, dofí rosa, dofí cap d'olla, orca, dofí mular, dofí tacat, catxalot, narval, beluga...

PERILLS PELS DOFINS

- PESCADORS .
- CONTAMINACIÓ I PLÀSTICS.
- XARXES DE PESCAR.
- TAURONS I ORQUES.



CURIOSITATS DELS DOFINS



- Es desplacen en manada i es protegeixen molt entre ells.
- Cada dofí té un timbre diferent.
- Són molt sociables i juganers.
- Els dofins poden viure de 25 a 35 anys.
- DORMIR. Primer tanquen un ull i dorm una part del cervell, i després dorm l'altra part. Sempre dormen amb un ull obert.

QUÈ HEM APRÈS?

RAQUEL:

He après que alguns dofins poden viure en rius. Que el *catxalote* és un animal de la família del dofí. Hi ha moltes espècies de dofins. Són animals pluricel·lulars, tenen moltes cè·l·lules.

INDARA:

Els dofins neixen per la vulva de la seva mare i beuen llet. Mengen peixos i plantes com el coral. La pell dels dofins és la seva roba.

OTGER:

Doncs amb aquest projecte, he après que hi ha dofins que viuen al riu i n'hi ha de roses. Dormen sempre amb un ull tancat i amb un obert.

NIL:

He après com són els dofins per dins i per fora. He après com fer un Power Point amb fotos. Existeixen dofins roses i dormen amb un ull obert. Els dofins neixen per la vulva.

QUÈ HEM APRÈS?

IRENE: Hi ha diferents tipus de dofins. Els dofins mengen algues, peixos, pops... Els dofins sempre dormen amb un ull tancat (4 hores amb cada ull). Quan neixen, s'aguanten amb l'equilibri de la mare i tenen un pols. Els dofins són vivípars.

IRIS: Hi ha dofins de diferents colors: gris, rosa, blau. Neixen com nosaltres, per la vulva. Són mamífers. Quan el dofí està a punt de néixer, la mare va amunt i avall.

AARON: Els dofins mengen peixos. Neixen de la panxa de la seva mare i beuen llet. N'hi ha molts i són diferents.

VALENTINA: Els dofins són mamífers i es comuniquen entre ells parlant a la seva manera. Respiren pels pulmons. Els pescadors a vegades maltracten als dofins.

LLIBRES CONSULTATS

- Reportero Doc: **El nacimiento de un delfín.**
- Reporter Doc: **El dofí, campió de surf.**
- Jocdoc: **Dofins i Balenes.**
- **El delfín:** Mis animales favoritos. El País.
- **Curiositats del món animal per a tothom.** Baula.

