

# A VIDA MARIÑA NA ILLA DE TORALLA



Semana da Ciencia do 12-16 novembro 2007- ECIMAT

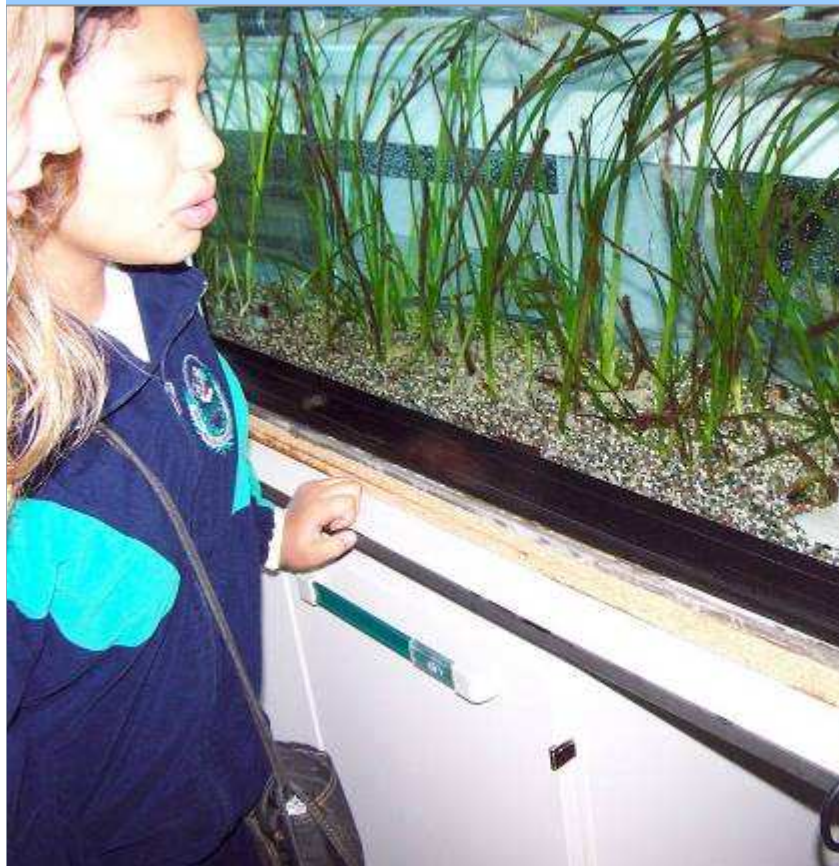
XUNTA DE GALICIA  
CONSELLERÍA DE INNOVACIÓN  
E INDUSTRIA  
Dirección Xeral de Investigación,  
Desenvolvemento e Innovación

in.cite  
Innovación, Ciencia e Tecnoloxía

ECIMAT  
Estratexa de Ciencia e Tecnoloxía

# Obxectivos:

-Dar a coñecer ao público, a riqueza dos ecosistemas costeiros da Illa de Toralla,



## A illa de Toralla

e os seus hábitos máis representativos

Fondo areoso de zosterá

Fondo de laminarias

Fondo areos de Maërl

Fondo rochoso-areoso

Fondo areoso

Logo: INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA DE GALICIA (I.O.G.)  
Logo: n.cite

The infographic features a light blue background with a subtle pattern of water ripples. At the top right, there are logos for the Instituto de Oceanografía de Galicia and n.cite. The main title 'A illa de Toralla' is written in large, bold, green letters. Below it, the subtitle 'e os seus hábitos máis representativos' is in a smaller, blue font. The infographic is organized into several sections, each with a circular inset image and a label: 'Fondo areoso de zosterá' (sandy bottom of zosterá) with two circular images showing green seagrass; 'Fondo de laminarias' (laminaria bottom) with four circular images showing various green and brown seaweeds; 'Fondo areos de Maërl' (sandy bottom of Maërl) with three circular images showing purple and blue corals; 'Fondo rochoso-areoso' (rocky-sandy bottom) with two circular images showing green seaweeds and shells; and 'Fondo areoso' (sandy bottom) with three circular images showing sand and shells. In the center, there is a small rectangular image showing a map of the island of Toralla with various points of interest labeled.

- Incentivar a curiosidade científica e o respecto polo ambiente natural nos mozos do entorno da Ría de Vigo.



# O litoral rochoso

ao ritmo das mareas

A fauna e a flora que habitamos nestas rochas nos repartimos o espacio dispoñible en función da nosa resistencia ao bater do oleaxe, e ás variacións de salinidade e temperatura, causadas polo ir e vir da marea. Así definimos uns horizontes moi delimitados por estes factores.

¿Quénes se agochan nas pozas cando a marea descende?



-Transmitir a necesidade dunha explotación sustentable dos recursos marisqueiros e pesqueiros da Ría e o respecto polos hábitats indispensables para a supervivencia destes recursos e as normativas orientadas a esta protección.



# Uso dos recursos mariños da illa

## ocio e tempo libre



## o marisqueo e a pesca

especies comerciais de canido - toralla

Figura 1. Comercio de...	Figura 1. Comercio de...
Figura 2. Comercio de...	Figura 2. Comercio de...
Figura 3. Comercio de...	Figura 3. Comercio de...
Figura 4. Comercio de...	Figura 4. Comercio de...
Figura 5. Comercio de...	Figura 5. Comercio de...
Figura 6. Comercio de...	Figura 6. Comercio de...
Figura 7. Comercio de...	Figura 7. Comercio de...
Figura 8. Comercio de...	Figura 8. Comercio de...
Figura 9. Comercio de...	Figura 9. Comercio de...
Figura 10. Comercio de...	Figura 10. Comercio de...
Figura 11. Comercio de...	Figura 11. Comercio de...
Figura 12. Comercio de...	Figura 12. Comercio de...
Figura 13. Comercio de...	Figura 13. Comercio de...
Figura 14. Comercio de...	Figura 14. Comercio de...
Figura 15. Comercio de...	Figura 15. Comercio de...
Figura 16. Comercio de...	Figura 16. Comercio de...
Figura 17. Comercio de...	Figura 17. Comercio de...
Figura 18. Comercio de...	Figura 18. Comercio de...
Figura 19. Comercio de...	Figura 19. Comercio de...
Figura 20. Comercio de...	Figura 20. Comercio de...



- Divulgar entre todos os sectores sociais a investigación mariña acollida na Universidade de Vigo co gallo da Semana da Ciencia.



# A estación mariña de Toralla

**Função da Ecimat:** proporcionar infraestrutura centralizada de investigación en temas mariños

1. Estación de Ciencias Mariñas de Toralla, Universidade de Vigo e Centro Nacional de Investigacións Científicas e Tecnolóxicas do Consello Superior de Investigacións Científicas. 10 de xuño de 2018.



## Líneas de investigación da universidade de vigo na ECIMAT



# ACTIVIDADES DESEENROLADAS

- Visitas guiadas ó intermareal  
Rochoso e areoso da  
Illa de Toralla.



- Obradoiros mariños

Identificación de mostras de areas, conchas e restos de arribazón das saídas ó mar.

Alimentación de animais vivos.



- Exposición  
Paneis “A Vida Mariña de Toralla”.  
Acuarios “Tres Hábitats Submariños de Toralla”.  
Acuarios “Especies de Interese Comercial da Illa de Toralla”.





- Xornada de portas abertas





Equipo de trabajo:

Ricardo Beiras, dirección

Enrique Poza, coordinación

Vanesa Brunet, organización

Roberto Gómez, mergullo

Marcos González, monitor \*

M<sup>a</sup> Jesús Valcarce, monitor \*

Damián Costas, colaborador

\* Fotos actividades