

Proposta per l'Acció 4 (BlueNetCat)

Les bases de la convocatòria les podeu trobar a: <https://github.com/BlueNetCatAccio4/convocatoria>

Nom i cognoms *

???

Entitat / Centre *

CSIC

Grup de recerca / Codi (e.g. CSIC11) *

???

Benvolguda Acció 4 de la BlueNetCat, m'agradaria... *

- ☒ ... suport i infraestructura per guardar/publicar les meves dades.
- ☐ ... suport per visualitzar les meves dades.
- ☐ ... les dues opcions anteriors.
- ☐ ... una altra cosa per part de l'acció 4 "Valoració de les dades marítimes".



Bosch i Gimpera
UNIVERSITAT DE BARCELONA



Xarxa Marítima
DE CATALUNYA
BlueNetCat



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Coneixement
Secretaria d'Universitats i Recerca



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa

Publicar les dades

Tamany aproximat de les dades *

- ☐ < 50 MB
- ☐ < 500 MB
- ☒ > 1 GB
- ☐ > 1 TB
- ☐ No ho sé

Format de les dades *

- ☐ geoJSON
- ☐ KML o KMZ
- ☐ xlsx (Excel)
- ☐ csv
- ☒ png, jpg, gif
- ☒ netCDF
- ☐ GIS
- ☐ Other:

Les dades són... *

- ☒ ... històriques, e.g., de l'any 1984 fins al 2007.
- ☒ ... en temps real, i.e. es capturen actualment cada X temps.
- ☐ ... de predicció.
- ☐ ... estàtiques (no canvien al llarg de temps).

Les dades estan relacionades amb les següents estratègies marines: *

- ☐ Pesca (professional i esportiva)
- ☐ Aqüicultura
- ☐ Turisme i activitats marítimorecreatives i esportives
- ☒ Enginyeria marítima (costes, onatge, energies renovables, construcció naval i acústica)
- ☐ Biotecnologia marina
- ☐ Conservació de recursos naturals (Recursos vius i no vius)
- ☐ Cultura marítima
- ☐ Riscos naturals
- ☒ Canvi climàtic

Necessito... *

- ☐ ... organitzar les dades en un format estàndard.
- ☒ ... que les dades siguin accessibles per tothom.
- ☐ ... que les dades siguin accessibles només per a usuaris autoritzats.
- ☒ ... posar les dades en una base de dades.
- ☒ ... que es puguin fer servir en un visualitzador.
- ☐ Other:

Descripció breu de les dades: *

Les dades són imatges de satèl·lit que proporcionen informació sobre la temperatura del mar. Les dades estan guardades en format imatge i netCDF. La resolució temporal és de X hores. Necessitem suport per guardar les dades en un servidor i que pugin ser accessibles amb un servei WMS. Les dades són del Mediterrani oest (Western Mediterranean).

.....

Dona-li un acrònim / títol a aquesta petició: *

WestMedTemp

Vull... *



... finalitzar la petició.



... visualitzar les dades esmentades anteriorment.