

OCEANOGRAFÍA Y CAMBIO GLOBAL: PERSPECTIVAS PARA LA FORMACIÓN DE FUTUROS INVESTIGADORES

Líneas de investigación del programa de doctorado del IOCAG





IOCAG: Grupo de Oceanografía Física



Coordinador del Grupo

Alonso Hernández Guerra
Catedrático

<u>Investigadores</u>

Antonio Martínez Marrero

Titular de universidad

Luis Cana Cascallar

Titular de universidad

Diana Grisolía Santos

Titular de universidad

Carmen Gordo Rojas

Profesor Contratado Doctor

Mª Dolores Pérez Hernández

Profesor Contratado Doctor

- Líneas de investigación e investigador responsable:
 - Circulación a gran Escala y Corriente de Canarias. Alonso Hernández Guerra y Mª
 Dolores Pérez Hernández
 - Interacción atmósfera-océano. Luis Cana Cascallar
 - Mesoscala y submesoscala. Antonio Martínez Marrero

Doctorandos

Verónica Caínzos Díaz

Defiende el 12 de Junio

Daniel Santana Toscano

Segundo año

Cristina Arumí Planas

Segundo año

Alumnos con el proyecto de Fin de Máster

Mara Navarro Buigues Ión Urtiaga Chasco

Técnicos

Patricia Caro Ruiz David Sosa Trejo

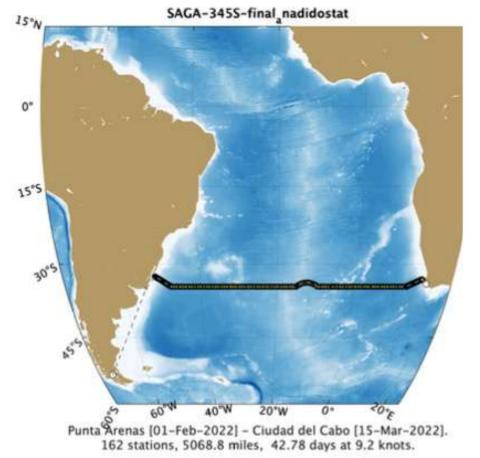


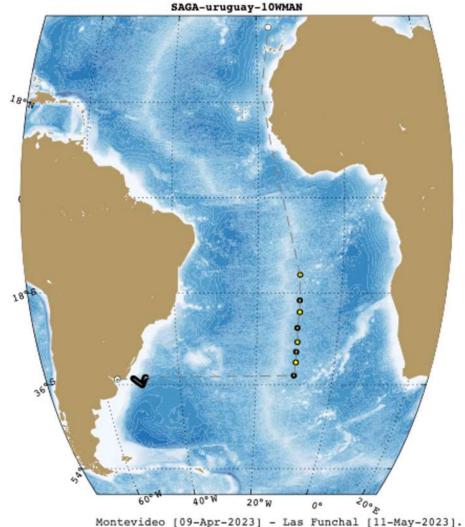




Proyectos vigentes

South Atlantic Gateway in the Global conveyor belt (SAGA)



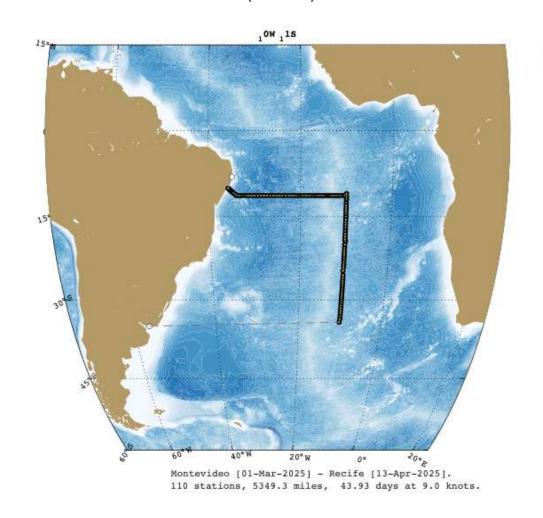


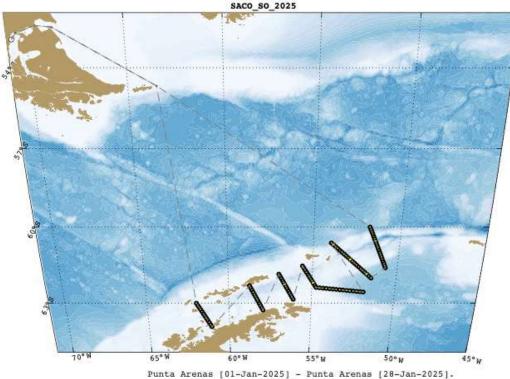
35 stations, 6463.7 miles, 32.36 days at 10.0 knots.



Proyectos vigentes

South Atlantic Connections (SACO)





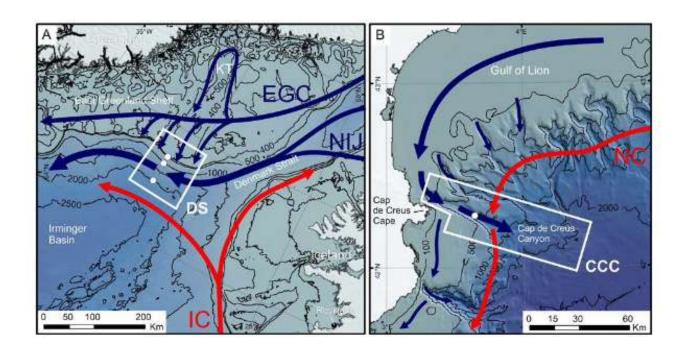
Punta Arenas [01-Jan-2025] - Punta Arenas [28-Jan-2025]. 107 stations, 2610.8 miles, 27.85 days.



Proyectos vigentes

• Far-reaching impacts of dense water overflows in the North Atlantic Ocean and the Mediterranean Sea (FAR-DWO)

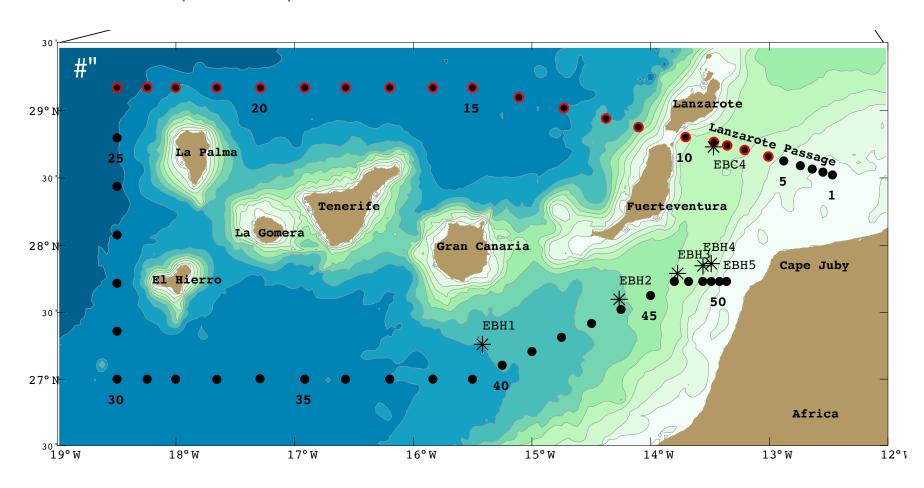






Proyectos vigentes

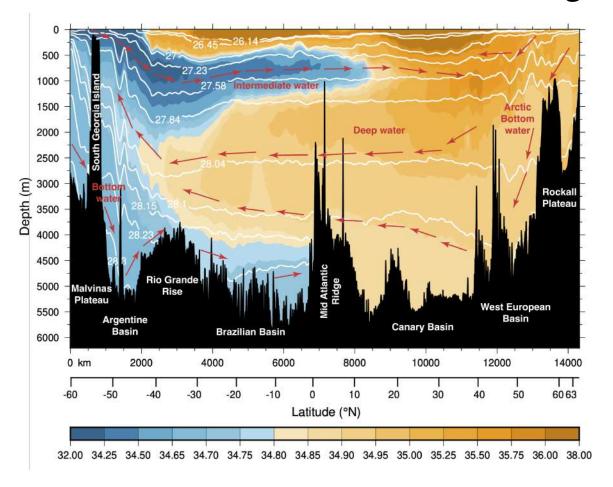
Radial Profunda de Canarias (RaProCan)



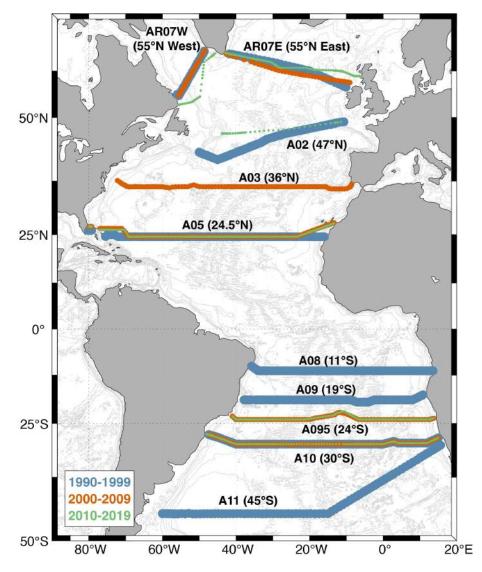


Verónica Caínzos (doctora en Oceanografía)

AMOC: Atlantic Meridional Overturning Circulation



Artículos de autora principal: 4
Artículos de coautora: 6





Estancias de investigación

Bergen (Noruega)





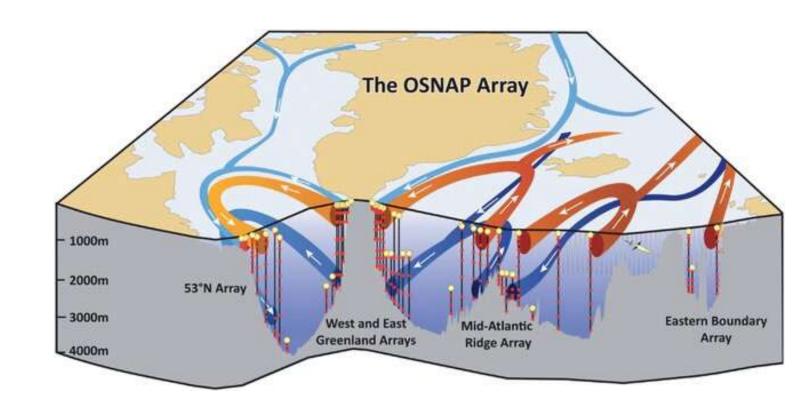
(Estados Unidos)



Contrato Postdoctoral (2 años)

Georgia Institute of Technology Atlanta (Estados Unidos)

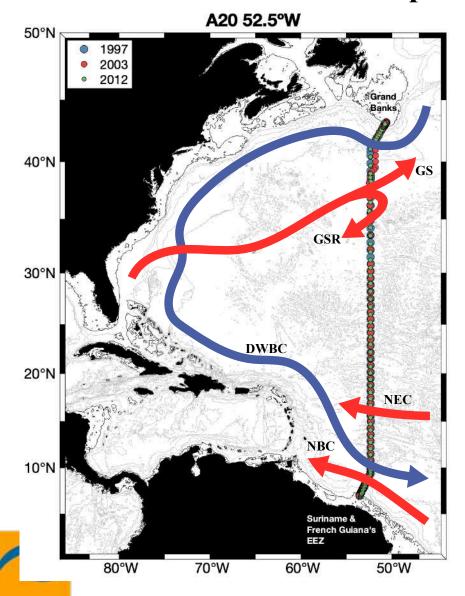


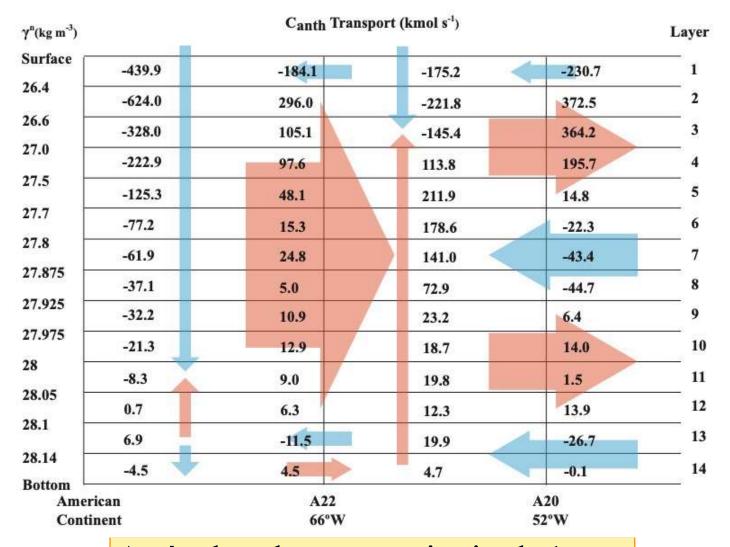




Daniel Santana Toscano (segundo año Tesis Doctoral)

Atlántico Norte – Giro Subtropical





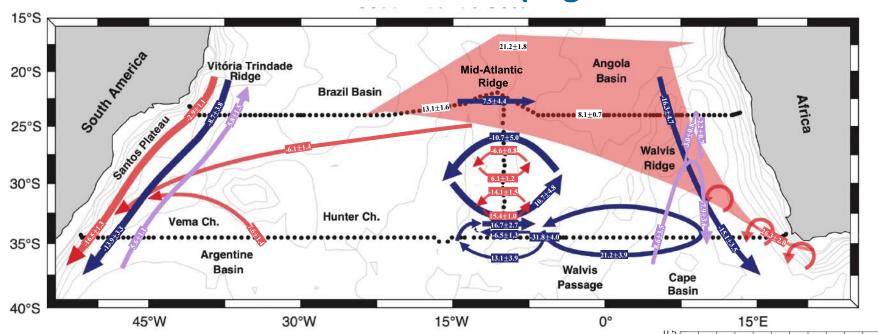
Artículos de autor principal: 1

Artículos de co-autor: 4

Próxima estancia de investigación en Southampton - Inglaterra



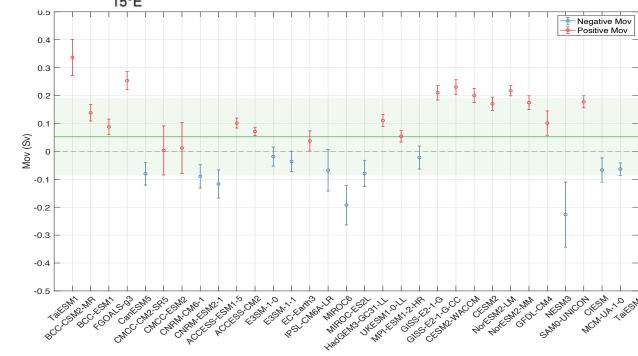
Cristina Arumí Planas (segundo año Tesis Doctoral)



South Atlantic Ocean

Artículos de autora principal: 2

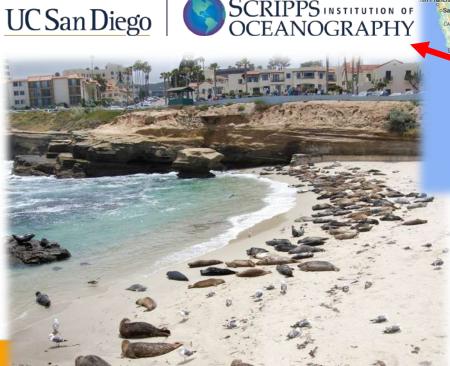
Artículos de co-autora: 4







Mis estancias durante el doctorado







NOAA

Miami