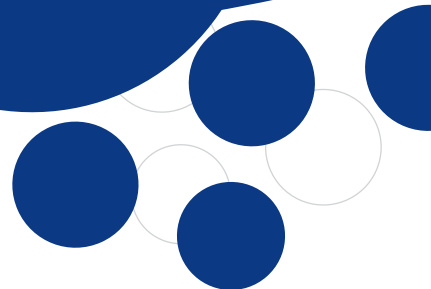




ielab



## CFIS

### Continuous Flow Integrative Sampler

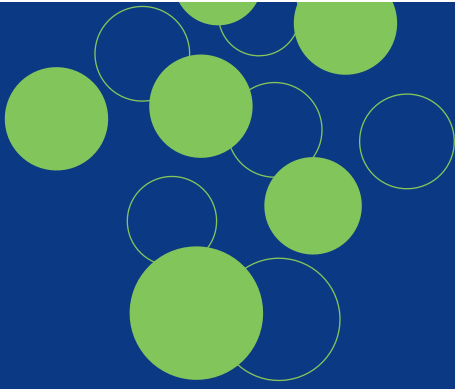
#### CONTROL DE CALIDAD DE LAS AGUAS MUESTREO EN CONTINUO

ielab presenta su sistema exclusivo CFIS (Continuous Flow Integrative Sampler) que permite **muestrear en continuo** una amplia gama de contaminantes en cualquier tipo de masa de agua:

- AGUAS MARINAS
- AGUAS POTABLES
- AGUAS CONTINENTALES
- AGUAS RESIDUALES

- ETAPs
- EDARs
- SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO
- SISTEMAS DE SANEAMIENTO

- LABORATORIOS MEDIOAMBIENTALES
- GESTORES DE AGUAS
- CONSULTORES MEDIOAMBIENTALES



# CFIS

CONTINUOUS FLOW INTEGRATIVE SAMPLER

## MUESTREADOR EN CONTINUO

Dispositivo de muestreo en continuo, completamente sumergible y autónomo, para el control de la contaminación de las aguas.

Permite muestrear de una forma sencilla y precisa contaminantes medioambientales contemplados en diferentes normativas y legislaciones.

Este dispositivo está basado en la tecnología más avanzada de extracción de contaminantes en aguas, SPE y SBSE, lo que facilita el posterior análisis mediante los protocolos habituales.



## VENTAJAS

- Ofrece información temporal y espacial de la contaminación.
- Autonomía de hasta 21 días.
- Es el único muestreador que permite obtener la concentración total (fracción particulada y disuelta).
- Versatilidad para TODO TIPO DE AGUAS
- Fácil manejo, transporte y utilización.
- Ofrece elevada sensibilidad.
- Incluye controles de calidad del proceso de toma de muestra.

## APLICACIONES ANALÍTICAS

- COMPUESTOS APOLARES (PAHs, PCBs, PBDEs, POCs, Alquilfenoles.....)
- CONTROL DE CIANOTOXINAS Y CIANOBACTERIAS. (Microcistinas).
- COMPUESTOS ORGÁNICOS POLARES (triazinas, pesticidas, fenilureas... ) y COVs (Trihalometanos, BTEX, ...) en desarrollo.



C/ Dracma, 16  
Pol. Ind. Las Atalayas  
03114 Alicante

T. 966 10 55 01  
F. 966 10 55 03

[www.ielab.es](http://www.ielab.es)  
[comercial@ielab.es](mailto:comercial@ielab.es)