

# TALLER: ANALITZEM ELS PARÀMETRES DE L'AIGUA RESIDUAL

Programa  
d'Educació Ambiental  
LLEIDA EN VIU

## Descripció de l'activitat:

Taller d'interior on l'alumnat analitza, mitjançant kits colorimètrics, els principals paràmetres fisicoquímics de l'aigua d'entrada i de sortida de la depuradora, per entendre en profunditat els processos que tenen lloc a la planta depuradora.

*Aquest taller NOMÉS es pot realitzar com a complement de l'activitat "Descobrim l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals".*

**INSCRIPCIÓ AQUÍ**

**Espai:** Estació Depuradora d'Aigües Residuals de Lleida

**Dies disponibles:** dimarts i dijous

**Temporada:** tot el curs

**Durada:** 1,5 h

**Nivell educatiu:** CFGS

**Nombre d'alumnes:** grup-classe. Si es realitza com a complement de l'activitat "Descobrim l'Estació Depuradora d'Aigües Residuals" es poden fer 2 grups simultanis.

## Objectius principals:

- Conèixer els principals paràmetres fisicoquímics presents en les aigües residuals i l'impacte de la seva concentració.
- Utilitzar un procediment senzill d'anàlisi d'aigües.
- Conèixer la normativa aplicada a l'abocament d'aigües residuals al medi.
- Entendre els cicles dels nutrients en els ecosistemes aquàtics.
- Entendre la necessitat de la depuració de les aigües residuals.



## Accés en transport públic:



Línies 3 i 10 d'autobusos, parada "Passarel·la Maristes", i des d'allà continuar a peu pel camí del Sot de Fontanet fins a la depuradora (uns 20 minuts). També us hi atansen les línies 2, 5, 6 i 7, parada "Pont Universitat", i des d'allà continuar a peu pel camí del Sot de Fontanet fins a la depuradora (uns 25 minuts). Existeix també un servei a demanda que us porta a la depuradora. Consulteu les condicions a <https://hortadelleida.paeria.cat/lajuntament-es-horta/transport-a-demanda-horta-de-lleida/>