

JORNADA ONLINE  
4 i 5 de novembre (tardes) 2020

# Com evitar la corrosió provocada per l'aigua

A la indústria l'aigua s'utiliza per transportar energia, perquè es un fluid econòmic i abocable a llera. L'aigua en contacte amb els metalls els corrou, i aquest fet provoca grans costos perquè:

- es malmet la instal·lació i cal reparar-la o substituir-la.
- hi ha un malbaratament de l'aigua.

La tecnologia per evitar la corrosió es basa en:

- dissenyar la instal·lació amb materials i tractaments adequats.
- intervenir en l'explotació de la instal·lació, monitoritzant els paràmetres que poden afectar.
- incorporant mecanismes que avisin quan els paràmetres no són els òptims, i així ajudin a la presa de decisions del personal que controla la instal·lació.



## PART I – 4 de novembre de 2020

- 16:00 Benvinguda a la part I i networking
- 16:20 Presentació de la Jornada: Sra. Àurea Rodríguez (Directora Innovació d'ACCIÓ).
- 16:50 **Evolució de la qualitat de l'Aigua.**  
Dra. Núria Adroer (Adiquímica)
- 17:35 **Marc normatiu local, estatal i europeu. Quina qualitat de l'aigua és adequada per cada aplicació?**  
Sr. Gregori de Dios (Stenco)
- 18:20 Networking
- 18:50 **Per què l'Aigua és corrosiva?**  
Dr. Jordi Abellà (IQS).
- 19:35 Taula rodona moderada per la Coordinadora del Grup Professional, Sra. Mercè Mercader
- 20:10 Clausura de la part I

## PART II – 5 de novembre de 2020

- 16:00 Benvinguda a la part II i networking
- 16:20 **Monitorització permanent d'equips crítics.**  
Sr. Alejandro Cano (TÜV SÜD)
- 17:05 **Reparació d'infraestructures hidràuliques (arquetes i canonades) afectades per corrosió.**  
Sr. Xavier Yagüe (Hidrotec)
- 17:50 Networking
- 18:20 **Com es pot mantenir la qualitat de l'Aigua? Mecanismes de control de la qualitat (Sensors).**  
Sr. Marc Peyrecave (OdyL, S.A.).
- 19:05 **Com monitoritzar una instal·lació per evitar la corrosió?**  
Dr. Julià Sempere (IQS) i Sr. Xavier Miquel (Iberfluid).
- 19:50 Taula rodona moderada per la Coordinadora del Grup Professional, Sra. Mercè Mercader
- 20:20 Clausura de la Jornada:  
Sr. Joan Sansaloni (Gerent d'Innovació d'ACCIÓ).

Secretaria:

**AIQS**

Via Augusta, 380  
08017 Barcelona  
tel. 932 672 012  
e-mail: aiqs@aiqs.es

Drets d'inscripció:

**ON LINE: 60€ + 21% IVA**

Membres AIQS i CWP: **48€ + 21% IVA**

Patrocinadors:



Col·laboradors:

**ACCIÓ**



TARJA D'INSCRIPCIÓ (Preguem ens avancin la seva inscripció per correu electrònic : aiqs@aiqs.es)

SR./SRA..... E-MAIL .....

EMPRESA..... N.I.F. ....

CÀRREC..... TEL..... MÒBIL.....

ADREÇA ..... CP ..... CIUTAT .....

soci AIQS

soci CWP

FORMA DE PAGAMENT (abans de l'inici de la jornada):

Transferència bancària: Banc Sabadell – BSABESBB-ES90-0081-0150-5700-0110-7316

Targeta de Crèdit:

Número de targeta...../...../...../..... Data caducitat ...../ ..... Número de seguretat.....