



**Associació**  
del Museu de la Ciència i de la Tècnica  
i d'Arqueologia Industrial  
de Catalunya

## **FÒRUM PATRIMONI INDUSTRIAL**

**Dilluns 28 de Novembre de 2016**



**Josep Alabern i Valentí**, enginyer industrial Superior, director-gerent de les aigües de Manresa i President de l'AMCTAIC, ens presentarà la seva conferència que porta per títol *“La relació home – màquina”*

L'objectiu de la ponència és el de donar tant a les persones amb formació tècnica com a les de formació humanística una manera diferent de visualitzar les màquines. Després de la introducció amb una discussió ontològica tant de l'home com de la màquina es presenta un nou concepte d'artefacte (mecànic, humà i simbòlic) i es defineix a la màquina com un artefacte mecànic en funcionament, sota la conducció de l'home.

Seguint la evolució de la història de la tècnica i partint de l'eina com prolongació de la mà humana, s'arriba, mitjançant molts exemples, a la màquina servida per l'home i a la màquina que substitueix a l'home. Anàlisi de l'acció tècnica, dels automatismes i de la organització del treball.

Finalment, la interacció de màquina, programa i home ens porta a la visualització de la societat actual com una xarxa de humans i no humans.

**Lloc: Auditori Pompeu Fabra**  
Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya  
Via Laietana, 39, 5a planta. 08003 Barcelona

**Hora: 18.30 h**

Cal fer inscripció prèvia al telèfon: 93 780 37 87 o bé [secretaria@amctaic.org](mailto:secretaria@amctaic.org)