



Mr. Xavier Pi i Palomés
Embedded Systems & IoT Workgroup Chair
Industry 4.0 Commission Engineers of Catalonia

<http://grups.eic.cat/groups/grup-de-treball-embedded-systems>

Nowadays he defines himself as a knowmad. Holds a degree in Industrial Engineering at the UPC (Universitat Politècnica de Catalunya). He holds professional certifications as a Judicial expert in industrial computing and ICT at COEIC and Java Certified Professional early adopter.

He is passionate about Embedded Systems as a central factor of the 4th Industrial Revolution and as an empowerment tool for citizens (professionals, *makers* and students). His hybrid mechanical and software engineering background has led him to the Cyber-physical Systems. He combines his professional industrial activities with a part-time lecturership on Software Engineering and on Master in Industry 4.0 at UOC (Universitat Oberta de Catalunya) and he is member of InfoPLC++ magazine Editorial Board and of the JTF 1 from ISO/IE "Smart Manufacturing Standards Map".

<http://es.linkedin.com/in/xavierpi>



Xavier Pi i Palomés
Embedded Systems & IoT Workgroup Chair
Comissió Indústria 4.0 Enginyers de Catalunya

<http://grups.eic.cat/groups/grup-de-treball-embedded-systems>

Es defineix a sí mateix com a *knowmad*. És Enginyer Industrial per la UPC (Universitat Politècnica de Catalunya), Pèrit Judicial expert en Informàtica Industrial i TIC, i professional en exercici lliure certificat en tecnologia Java des de les primeres edicions.

És apassionat sobre els *embedded systems* com a factor central de la 4^a revolució industrial i com a eina d'apoderament per als ciutadans (professionals, *makers* i estudiants). El seu perfil híbrid respecte a les branques de l'enginyeria mecànica i del software l'ha aproximat cap al món dels sistemes ciberfísics. Combina la seva activitat professional en el camp industrial amb la docència en enginyeria del software i al Màster Indústria 4.0 a la UOC (Universitat Oberta de Catalunya), i és membre del Consell editor de la revista InfoPLC++ i del JTF 1 de la ISO/IE "Smart Manufacturing Standards Map".

<http://es.linkedin.com/in/xavierpi>



Xavier Pi i Palomés
Embedded Systems & IoT Workgroup Chair
Comissió Indústria 4.0 Enginyers de Catalunya

<http://grups.eic.cat/groups/grup-de-treball-embedded-systems>

Se define a sí mismo como *knowmad*. Es Ingeniero Industrial por la UPC (Universitat Politècnica de Catalunya), Perito Judicial experto en Informática Industrial y TIC, y profesional en ejercicio libre certificado en tecnología Java desde las primeras ediciones.

Es apasionado sobre los *embedded systems* como factor central de la 4ª revolución industrial y como herramienta de empoderamiento para los ciudadanos (profesionales, *makers* y estudiantes). Su perfil híbrido respecto a las ramas de la ingeniería mecánica y la del software le ha aproximado al mundo de los sistemas ciberfísicos. Combina su actividad profesional en el campo industrial con la docencia en ingeniería del software y en el Máster Industria 4.0 en la UOC (Universitat Oberta de Catalunya), y es miembro del Consejo editor de la revista InfoPLC++ y del JTF 1 de la ISO/IE "Smart Manufacturing Standards Map".

<http://es.linkedin.com/in/xavierpi>