

INDUSTRIA 4.0 CUARTA REVOLUCION INDUSTRIAL



JOYANES AGUILAR, LUIS

SINOPSIS

El término Industria 4.0 se acuñó en Alemania en el año 2011 en la Feria tecnológica de Hannover-Messe, si bien fue en la edición de dicha feria en 2013 cuando se presentó la Iniciativa oficial del Gobierno de Alemania. El documento fundacional de Industria 4.0 y de la plataforma asociada (Platform Industrie 4.0) denominado Recommendations for implementig the strategic initiative Industrie 4.0 fue redactado por Acatech (Academia Nacional de Ciencia e Ingeniería de Alemania) y presentado en abril de 2013. Contó con la colaboración del DFKI (Centro de Investigación alemán para la Inteligencia Artificial) así como el apoyo de la industria y grandes empresas alemanas. Industria 4.0 describe la digitalización de sistemas y procesos industriales, y su interconexión mediante la Internet de las cosas e Internet de los Servicios para conseguir una mayor flexibilidad e individualización de los procesos productivos. Es una visión de la fábrica del futuro o fábrica inteligente. La transformación digital de la industria y las empresas con la integración de las nuevas tecnologías disruptivas, el citado Internet de las Cosas, Big Data, la Nube (Cloud Computing) y la Ciberseguridad, todo ello enmarcado en las Ciudades Inteligentes (Smart Cities) está produciendo el advenimiento y despliegue de la Cuarta Revolución Industrial. ...

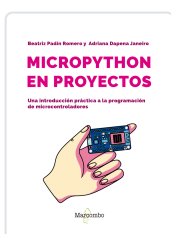


Editorial	EDITORIAL MARCOMBO, S.A.
Materia	INFORMATICA- MULTIMEDIA- OFIMATICA
Colección	TECNOLOGIA
EAN	9788426725684
Status	Disponible
Páginas	500
Tamaño	170xx mm.
Peso	933
Precio (Imp. inc.)	26,50€
Fecha de lanzamiento	17/10/2017

Títulos relacionados



El gran libro de programación en C++
González Pérez, Alfons



MICROPYTHON EN PROYECTOS. UNA INTRODUCCIÓN PRÁCTICA A LA PROGRAMACIÓN DE MICROCO
BEATRIZ PADIN ROMERO



SEGURIDAD EN LA NUBE, API Y ARQUITECTURAS SERVERLESS
José Manuel Ortega Candiel