

Cómo afrontar la revolución industrial 4.0 de la mano del experto Michel Baudin

12/06/2015

Invitado por la Escuela Politécnica Superior de MONDRAGON UNIBERTSITATEA el experto Michel Baudin, Ingeniero de Minas por la Universidad de París y la Escuela de Minas de París, estudió posteriormente en la Universidad de Tokyo y vivió en Japón agregado de la embajada francesa para facilitar la introducción de empresas francesas en aquel país.

La Industria 4.0 (también llamada industria inteligente) se considera la cuarta revolución industrial y busca convertir a la empresa en una organización inteligente, gestionando la información clave, de forma que se consigan los mejores resultados de negocio. El objetivo de la industria 4.0 es buscar fórmulas de excelencia operacional que transformen el modelo productivo y logístico de la industria a un marco más avanzado. Conscientes de este reto para las empresas, se ha organizado esta jornada sobre la temática: "Industria 4.0: Más allá del Lean manufacturing. Casos de éxito de empresas en USA".

En la jornada se mostrará además que en el camino de la excelencia no hay recetas únicas y que cada organización requiere una hoja de ruta exclusiva que les permita no solo la obtención de resultados a corto plazo sino también de forma sostenida en el tiempo.

La jornada tiene como objetivo que los participantes entiendan las claves de la industria inteligente, por ejemplo las claves que llevan a una empresa a gestionar sus procesos de manera eficiente, entender cómo utilizar las TICS de forma que facilite la gestión de la empresa y la toma de decisiones a tiempo real, así como conocer casos de éxito de empresas estadounidenses referentes.

El encuentro está dirigido a gerentes, directores de operaciones, de producción, de calidad, mantenimiento... a personas en definitiva con responsabilidad en la gestión industrial o cualquier persona en puestos directivos que quieran guiar a sus empresas hacia la excelencia en la gestión de las mismas.

Curso experto internacional

La jornada también servirá para que MONDRAGON UNIBERTSITATEA presente su Curso Internacional de Dirección de Empresas Industriales, un programa experto de 120 horas de duración, que comenzará en septiembre y finalizará en febrero. Está dirigido a directores que quieran entender las claves de su modelo de negocio y desplegar estrategias de gestión que permitan conseguir los resultados de negocio. El programa incluye un periodo residencial en San Francisco y Seattle en donde se visitarán empresas estadounidenses como Boeing. Además, el programa contará con un trabajo posterior de implantación en la propia empresa de cada participante con la ayuda de un experto de MONDRAGON UNIBERTSITATEA.

Michel Baudin

Desde 1987 se dedica a la Consultoría de Dirección. En el ámbito de la consultoría, ha asesorado en la implantación de Lean Manufacturing en industrias que van desde la automoción hasta la aeroespacial, pasando por la electrónica y los alimentos congelados en USA, Sudamérica, Europa y Asia. Es instructor con la UC Berkeley Extension, la Universidad de Dayton y el Consejo de productividad de Hing Kong.

Asimismo, en su faceta de escritor, es autor de cuatro libros técnicos: Análisis de Sistemas de Fabricación (1990), Lean Assembly (2002), Lean Logistics (2005) y Working with Machines (2007). Actualmente está escribiendo su quinto libro en temas de empresas inteligentes:



"Manufacturing Intelligence: The art of making factory data talk"