

COMO NOS AYUDA LA INDUSTRIA 4.0 A CONSEGUIR Y RENOVAR NUESTRAS CERTIFICACIONES DE NEGOCIO.



En el ámbito industrial, las **certificaciones son un conjunto de procesos y procedimientos** que permiten demostrar que una fábrica **cumple con los estándares y normas de calidad requeridos** por los clientes y reguladores. Estas certificaciones pueden variar dependiendo del sector industrial al que pertenece la empresa y de las regulaciones específicas que se aplican a la fábrica.



El proceso para obtener o renovar una certificación en una fábrica puede **llevar tiempo**, además de ser complejo y exigente, ya que requiere una **inversión significativa en recursos financieros y humanos**.

Cuando nos enfrentamos al proceso de obtención o renovación de una certificación, debemos conocer en profundidad los requerimientos de esa norma, y tener en cuenta **3 etapas fundamentales**:



Etapa Pre-transaccional:

En la que definiremos un modelo de trabajo (manual de calidad), que debe recoger y explicar cómo vamos a cumplir ese requerimiento: los clientes y reguladores. Estas certificaciones pueden variar dependiendo del sector industrial al que pertenece la empresa y de las regulaciones específicas que se aplican a la fábrica.

Debemos definir

Qué debemos hacer
Cuándo debemos hacerlo
Quién debe hacerlo

Etapa Transaccional:

En la que debemos asegurarnos de que las operaciones se realizan tal y como las hemos descrito en nuestro manual de calidad.

Debemos definir

Guiar los pasos operativos
Planificar las operaciones y rutinas
Asegurar que se lleva a cabo
Asegurar quien lo hace
Guiar las decisiones
Alertar
Retroalimentar el Pre-transaccional

Etapa Post-transaccional:

En esta etapa debemos demostrar que las operaciones se han realizado tal y como hemos descrito en nuestro manual de calidad

Debemos definir

Demostrar que se ha hecho
Demostrar quien lo ha hecho
Guiar la mejora continua

Esta obtención o renovación de certificaciones puede realizarse en papel o de manera digital, pero realizarla de forma digital tiene muchos más beneficios para la gestión de una fábrica.



Con una herramienta digital, estos procesos se formalizan de manera inequívoca guiando a la organización a realizar las operaciones únicamente de la manera que se han definido (Poka-Yoke) impidiendo que se puedan realizar de otra forma, por personal no autorizado o en momentos distintos a los diseñados, dejando traza inviolable de cómo, quien y cuando se han realizado estas actividades. También pueden realizarse virtualmente, sin necesidad de desplazarse físicamente a la fábrica, lo que reduce el tiempo y los costes asociados, así como aumentar la flexibilidad y la conveniencia para la fábrica y los organismos de certificación involucrados.

En resumen, la digitalización de los procesos de obtención y renovación de certificaciones en una fábrica puede ofrecer **numerosos beneficios, incluyendo una mayor eficiencia, transparencia y flexibilidad**. Al adoptar soluciones digitales para la gestión de certificaciones, **las fábricas pueden mejorar su competitividad y su capacidad para cumplir con los estándares y normas de calidad requeridos por los clientes y reguladores**.

Con **MESbook**, podemos ayudarte a obtener estas certificaciones de manera digital gracias a nuestra herramienta. Ponte en contacto con nosotros en info@mesbook.com o visita la página de contacto de nuestra web:

www.mesbook.com