

Planificación Avanzada de la Calidad (APQP) para el sector industrial

Gestiona de forma avanzada tus proyectos y maximiza el cumplimiento de los requisitos de tu cliente

FINALIDAD

La Planificación Avanzada de la Calidad (APQP) es una metodología estructurada para desarrollar productos y servicios, cuya finalidad es asegurar el cumplimiento de los requisitos del cliente involucrando a los proveedores y al cliente, facilitando así la comunicación entre todas las partes implicadas.

APQP en la gestión de proyectos ha tomado gran relevancia con el objetivo de anticiparnos a problemas durante el desarrollo de producto y proceso a través de sus distintas etapas.

Con la herramienta APQP implementamos un proceso de gestión de proyectos eficaz que permite la entrega a tiempo y en línea con los requisitos de los clientes de las diferentes industrias tales como la aeroespacial, automoción etc,

Además, esta metodología advierte anticipadamente desviaciones del proyecto para resolver los puntos críticos, y permite una comunicación más fluida con un equipo de proyecto multidisciplinar.

OBJETIVOS

OBJETIVOS DEL CURSO

El alumno será capaz de:

- > Estructurar el proyecto a gestionar en 5 las fases de las que se compone la metodología, identificando los elementos y documentos para cada fase del proyecto asociados con los requisitos que demanden los clientes.
- > Conocer cómo progresa el proyecto, evaluando la madurez de los entregables del mismo (en función de un código de colores: verde, amarillo, rojo) y así, poder anticiparnos a posibles incumplimientos
- > Revisar el Manual APQP para la Industria disponible en la Guía Supply Chain Management Handbook (SCMH).

DIRIGIDO A

- > Ingenieros de calidad
- > Directores de calidad
- > Responsables de proyectos, de nuevos procesos y productos.
- > Profesionales de la industria que participen en la gestión de proyectos.

METODOLOGÍA Y PROFESORADO

METODOLOGÍA

El programa está impartido por una selección de los más destacados profesionales de la materia, 100% activos en la disciplina que imparten, garantizando que el programa responda y se adecúe a la realidad de la actividad y de las empresas y organizaciones actuales.

El enfoque didáctico combina la asimilación del marco conceptual de la disciplina, su aplicabilidad en casos de éxito y talleres participativos individuales y grupales, haciendo del programa una experiencia dinámica, práctica y rica en experiencias.

Este Programa también está disponible en modalidad In Company, formación a medida para tu empresa.

PROGRAMA

DÍA 1

- > Introducción



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es

Planificación Avanzada de la Calidad (APQP) para el sector industrial

Gestiona de forma avanzada tus proyectos y maximiza el cumplimiento de los requisitos de tu cliente

- > Los beneficios de una gestión de proyectos controlada
- > Descomposición de un proyecto
- > Fichas elementos
- > Definición de niveles de proyecto
- > APQP –Fase 1: Planificación
- > APQP –Fase 2: Diseño y desarrollo de producto
- > APQP –Fase 3: Diseño y desarrollo de proceso
- > APQP –Fase 4: Validación de proceso & Producto

DÍA 2

- > PPAP –Production Part Approval Process
- > APQP –Fase 5: Evaluación proceso productivo, retroalimentación y acciones correctivas
- > Estado de los productos al final de cada fase
- > Análisis de riesgos del proyecto
- > Evaluar el progreso de una fase
- > Gate review
- > implementar APQP en subcontratistas



Para cualquier duda o consulta llamar al
912 108 120 / 21

Además, puedes consultar en nuestra web
otros programas formativos www.aec.es