



**TARGET
CONSULTING
SOLUTIONS**

TALLER

FUNDAMENTOS Y APLICACIÓN DE PLAN DE CONTROL" (CP)

16 Hrs



DIRIGIDO A:

Técnicos e Ingenieros de Calidad.
Técnicos e Ingenieros de Lanzamiento de Nuevos Productos. NPI.
Técnicos e Ingenieros de procesos.
Técnicos e Ingenieros Industriales.
Lideres y supervisores de producción.
Supervisores Generales de Calidad, NPI, Procesos, Ingeniería Industrial, producción, planeación, materiales u otros.

POWER BY: www.innarvi.com



**TARGET
CONSULTING
SOLUTIONS**

TALLER

FUNDAMENTOS Y APLICACIÓN DE PLAN DE CONTROL" (CP)



POWER BY: www.innarvi.com

INFORMACIÓN DEL TALLER

Propósito:

El propósito del curso es proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarias para elaborar, implementar y gestionar Planes de Control conforme a los estándares establecidos por la AIAG. Los asistentes aprenderán a identificar claramente las características críticas del producto y del proceso, así como a definir métodos específicos para el monitoreo y control continuo, asegurando que las operaciones se mantengan dentro de parámetros establecidos y se mitiguen los riesgos potenciales. Este enfoque permitirá una gestión efectiva del riesgo y garantizará altos niveles de calidad y satisfacción del cliente.

Objetivo general:

Al concluir el taller, los participantes tendrán un dominio sólido en el diseño y aplicación práctica de los Planes de Control según los criterios establecidos por la AIAG. Podrán identificar eficazmente las características críticas de calidad, establecer métodos de control efectivos y monitorear continuamente los procesos para prevenir fallas, minimizar variaciones y asegurar la entrega consistente de productos y procesos conformes con los requisitos del cliente y normativos aplicables.

Semblanza:

Descubre cómo elaborar Planes de Control robustos y efectivos alineados a los lineamientos de la AIAG, fundamentales en la industria automotriz. En este taller teórico-práctico de 24 horas, obtendrás herramientas para identificar claramente las características críticas de tus productos y procesos, implementar métodos efectivos de monitoreo y establecer controles preventivos para mantener la calidad consistentemente. Aprende a gestionar los riesgos potenciales y optimizar el desempeño operativo, logrando productos que cumplen con los requisitos y expectativas del cliente, a la vez que reduces significativamente los costos derivados de no conformidades y retrabajos.



**TARGET
CONSULTING
SOLUTIONS**

TALLER

FUNDAMENTOS Y APLICACIÓN DE PLAN DE CONTROL" (CP)



POWER BY: www.innarvi.com

INFORMACIÓN DEL TALLER

Sesión 1: Fundamentos del Plan de Control según AIAG (8 horas)

- 1.1 Introducción al Plan de Control y conceptos básicos
- 1.2 Importancia y beneficios del Plan de Control
- 1.3 Requisitos y estructura del Plan de Control según AIAG
- 1.4 Identificación de características críticas y significativas
- 1.5 Ejercicios prácticos sobre identificación de riesgos y características críticas.

Sesión 2: Elaboración y documentación del Plan de Control (8 horas)

- 2.1 Desarrollo y documentación detallada del Plan de Control
- 2.2 Integración del Plan de Control con PFMEA y diagramas de proceso
- 2.3 Definición e implementación de controles preventivos y de detección
- 2.4 Métodos efectivos para el monitoreo y control
- 2.5 Taller práctico: Creación y revisión de Planes de Control.

Sesión 3: Implementación, seguimiento y mejora continua del Plan de Control (8 horas)

- 3.1 Estrategias para implementar efectivamente el Plan de Control
- 3.2 Auditorías y validación del Plan de Control en piso
- 3.3 Gestión del cambio y actualización del Plan de Control
- 3.4 Indicadores clave para evaluar desempeño del Plan de Control
- 3.5 Análisis y retroalimentación final de los casos prácticos desarrollados durante el taller