



APQP PPAP STELLANTIS V2022 REQUERIMIENTO OBLIGATORIO STELLANTIS

DESCRIPCIÓN

STELLANTIS definió y adaptó los procesos APQP y PPAP para gestionar la calidad de sus proveedores a lo largo del desarrollo y producción en masa.

Esta formación es obligatoria para los Project Managers y Quality Managers de proveedores STELLANTIS asignados a un proyecto aplicando las nuevas normas STELLANTIS.

El nuevo APQP PPAP STELLANTIS v2022 se basa en la fusión de los estándares ex-PSA y ex-FCA.

OBJETIVOS

- Conocer requisitos y particularidades del APQP PPAP STELLANTIS versión 2022.
- Comprender las reglas de calificación de los entregables en APQP Grid.
- Conocer los roles y responsabilidades entre los proveedores y STLA, y entre los equipos de STLA.
- Introducción a las aplicaciones informáticas de STELLANTIS para APQP (PLM, CQMS-AUROS).
- Asistir en el desarrollo del plan de acción para implementar el Requisitos de STELLANTIS.
- Obtener la calificación en la formación APQP PPAP STELLANTIS (obligatorio para jefes de proyecto y jefes de calidad de proveedores), previa aprobación de un conocimiento y solicitud.

PÚBLICO OBJETIVO

Esta formación es obligatoria para:

- Project Manager de proveedor asignado en un proyecto de desarrollo STELLANTIS;
- Project Quality Manager del proyecto asignado a un proyecto de calidad de desarrollo STELLANTIS;

Esta capacitación se recomienda para todos los demás miembros del proyecto:

- ingenieros de calidad, diseño, prueba y validación de productos y industrialización;
- gerentes de producción, logística, ventas, calidad;
- gerentes y auditores del sistema de gestión de calidad IATF 16949.

Esta formación incluye la calificación de los participantes con un examen final.



CONTENIDO

PRESENTACIÓN E-LEARNING DEL PROGRAMA DEL CURSO

- Objetivos del PPAP APQP
- Requisitos de Calidad para Proveedores (QRS)
- Fases APQP, Gates, Revisiones, Grade, Requesitos y Entregas
- Reglas de Clasificación, funciones y Responsabilidades
- Introducción a las siglas utilizadas por STELLANTIS

DIA 1 - PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO

- Introducción;
- Planeamiento de APQP PPAP: programación de proyectos de vehículos y Planificación de proveedores de STELLANTIS y Gates;
- Grade APQP;
- Las reglas de clasificación de las entregas, las funciones y responsabilidades del proveedor STELLANTIS y el proceso de escalada;
- Gate 1 y las Actividades iniciadas en la Fase 1, incluida la definición de la lista de Características Chave, o PIS, o CAT, o GEED;
- Gate 2 y las Actividades iniciadas en la Fase 2.

DIA 2 - PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO

- Gate 3 y las Actividades iniciadas en la Fase 3.
- Gate 4 y las Actividades iniciadas en la Fase 4. incluyendo las instrucciones para la creación de archivos PPAP
- Gate 5 y Actividades iniciadas en la Fase 5
- Gestión del cambio durante la producción en serie
- Visita guiada a las aplicaciones informáticas de APQP: PLM y AUROS



- Conclusión, cuestionario grupal y evaluación de la capacitación
- Examen: MCQ (15 preguntas multiple choice en 30 min) y examen de aplicación (3 casos de estudio en 60 min).

POST- E-LEARNING (OPCIONAL)

- Casos prácticos con clasificación de entregas

PEDAGOGIA

La pedagogía se basa en actividades grupales a través de la realización de ejercicios que incluyen características clave y simulación para la preparación de Revisión de APQP Gate basada en un caso de estudio que se realiza progresivamente durante el entrenamiento.

- Módulo pre-sesión e-Learning (obligatorio de 1 hora), pretende introducir aspectos clave como la preparación para la capacitación.
- Módulo de e-Learning posterior destinado a repasar algunas semanas o meses después de la capacitación, con estudios de casos calificados de entregas.
- La pedagogía formativa hace la conexión con el contexto real de cada participante a través de una actividad de construcción en torno al plano de progreso personal.
- Formularios obligatorios, plantillas recomendadas, directrices y Los ejemplos de cada entregable se presentan en la capacitación
- Algunos videos resumen los procesos APQP y PPAP durante el desarrollo del diseño y durante la producción en masa

EXÁMEN

Test de conocimientos MCQ (15 preguntas) en 30 min + casos prácticos (60min): 60% de respuestas correctas

MATERIAL DE ENTRENAMIENTO

Contenido de la presentación y materiales de entrenamiento con ejercicios.

Los participantes tendrán acceso a los módulos de e-Learning con la inscripción en línea

CARGA HORARIA

- 16 horas de sesión en sala
- 1 hora: e-learning - pre-sesión
- 45 min. e-learning post sesión

COACHING (OPCIONAL)

Los participantes pueden solicitar visitas adicionales de coaching en la empresa para:

- Identificar posibles alternativas de implementación, considerando sus integración con los procesos actuales de la organización;
- Identificar los cambios en los procesos actuales que se requerirán para sostener la implementación de APQP/PPAP STELLANTIS v2022

