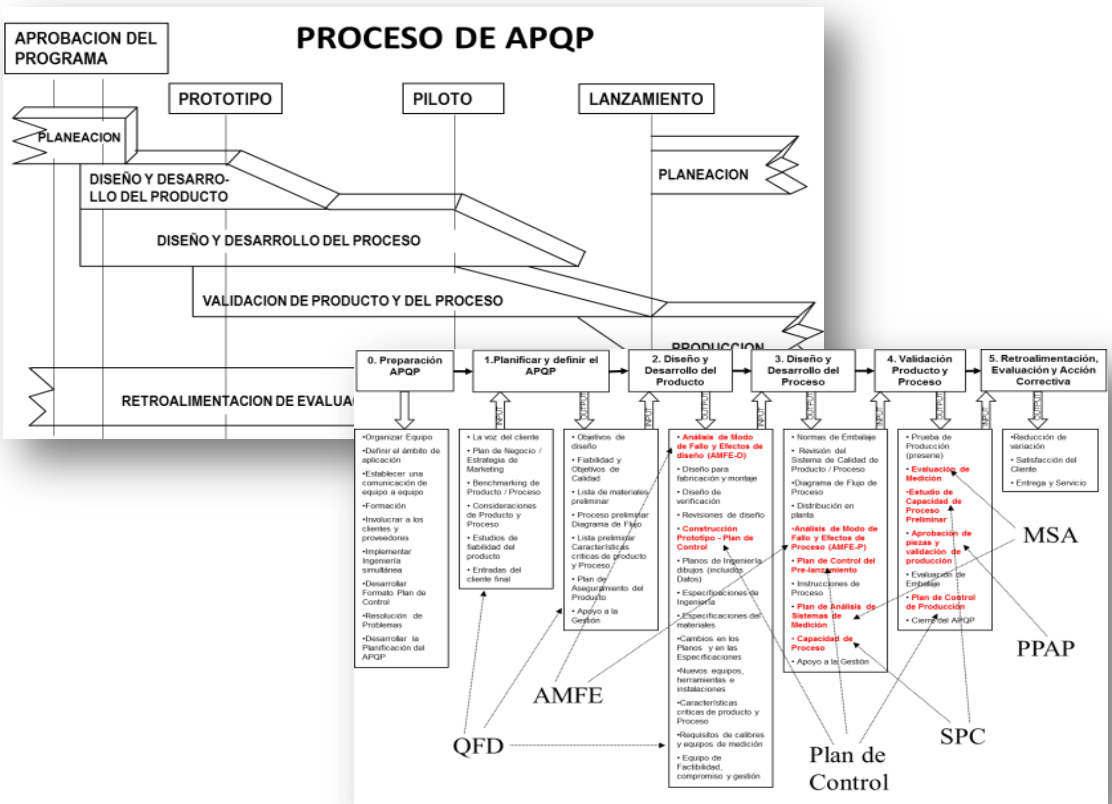


APQP + PPAP
Planificación Técnica + PPAP Homologación

DISEÑO Y PROCESO

PSW (Part Submission Warrant) / Presentación Homologación

LOGO Documento de Homologación (PSW)		INDICE PPAP (AMS # Edición)			
INFORMACIÓN DEL PLANTA DE PRODUCCIÓN		Requerimiento	Requerimiento	Requerimiento	Requerimiento
INFORMACIÓN DE MATERIALES		1. Registro de Diseño	1	1	1
NORMAS DE PRESENTACIÓN REQUERIDAS (Especificaciones)		2. Documento de control de Ingeniería del Cliente	1	1	1
RESULTADOS DE LA PRESENTACIÓN		3. Aprobación de Ingeniería del Cliente	1	1	1
REVISIÓN		4. AMFE de Diseño	1	1	1
MATERIALES		5. Diagrama de Flujo de Proyecto	1	1	1
MATERIALES		6. AMFE de Proceso	1	1	1
MATERIALES		7. Plan de Control	1	1	1
MATERIALES		8. Estudios de Capacidad de Proceso	1	1	1
MATERIALES		9. Resultados Dimensionales	1	1	1
MATERIALES		10. Registro de Materia Prima	1	1	1
MATERIALES		11. Estudios de Capacidad	1	1	1
MATERIALES		12. Certificados de Laboratorio	1	1	1
MATERIALES		13. Informe de Medición de Apariencia	1	1	1
MATERIALES		14. Prueba de Resistencia de Producción	1	1	1
MATERIALES		15. Muestra Final	1	1	1
MATERIALES		16. Datos de Medición Emisiva	1	1	1
MATERIALES		17. Requerimientos Específicos Cliente	1	1	1
MATERIALES		18. MDS	1	1	1
MATERIALES		19. Ficha Embalaje	1	1	1
MATERIALES		20. Otros	1	1	1
MATERIALES		21. Plan de Control de Producción	1	1	1



OBJETIVO

APQP (Plan avanzado de la calidad del producto) es un método estructurado de definir y establecer las medidas necesarias para asegurar que un producto satisface al cliente. El PPAP (Homologación) proporciona la evidencia que el proceso de fabricación tiene el potencial para producir consistentemente productos que cumplan estos requisitos durante una producción real.

- Entender y Utilizar la sistemática APQP
- Entender y Utilizar la sistemática PPAP
- Aplicar los estándares de automoción de APQP - AIAG
- Aplicar los estándares de automoción de PPAP - VDA

CONTENIDO

0. Fundamentos APQP
1. Planificar y definir el APQP
2. Diseño y Desarrollo del Producto
3. Diseño y Desarrollo del Proceso
4. Validación Producto y Proceso
5. Retroalimentación, Evaluación y Acción Correctiva
6. PSW (Part Submission Warrant)
7. ISIR VDA





MATERIAL CURSO

- ✓ Power Point Formación
- ✓ Presentación PREZI (ver ejemplo) →
- (si procede)
- ✓ Diplomas Formación
- ✓ Lista asistentes

EJEMPLO



DIRIGIDO A

- ✓ Gerencia y Directores y Responsables sobre la Calidad producto
- ✓ Jefes / encargados , etc... sobre la Calidad producto
- ✓ Responsables de Sistema Gestión Calidad
- ✓ Directores y Responsables de logística, Comercial, compras
- ✓ Auditores internos

