

PROYECTO DE DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE PLAN DE CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA EN RED DE TALLERES DE AUTOMOCIÓN

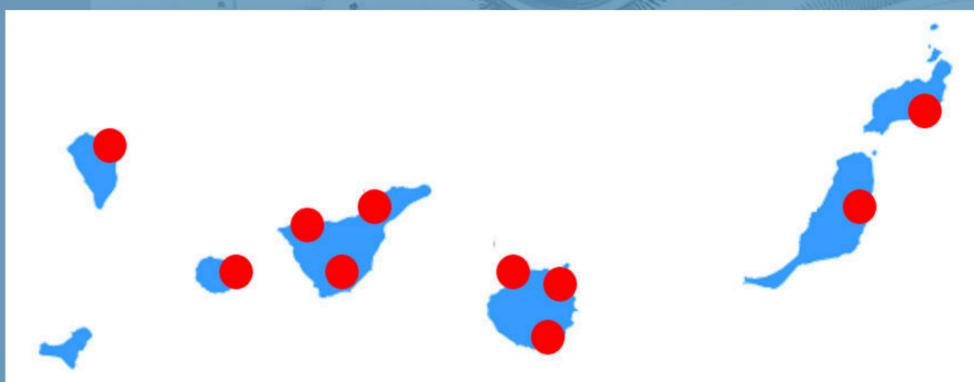
Curso 2024/2025

NORMATIVA / ESTÁNDARES

- ISO 9001:2015
- ISO 17025:2017
- CEM

PLAN DE CALIBRACIÓN

- Calibración externa
- Verificación interna
- Plan de implementación



Calendario Taller Arrecife 2025 - 2034											
Herramienta	Unidades	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Multímetro	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Manómetro	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Llave dinamométrica 5/25	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Llave dinamométrica 20/100	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Llave dinamométrica 40/200	1										
Analizador de gases	1										
Tacómetro	1										
Alineadora	1										
Micrómetro	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pie de rey	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Multímetro digital	6 meses / calibración externa
Manómetro	6 meses / calibración externa
Llave dinamométrica	12 meses / calibración externa
Analizador de gases	12 meses / calibración externa
Tacómetro	12 meses / calibración externa
Alienadora	12 meses / calibración externa
Micrómetro / Pie de rey	6 meses verificación interna / 12 meses calibración externa
Medidor de espesores	12 meses / verificación interna
Termómetro infrarrojo	12 meses / verificación interna

PLAN DE IMPLEMENTACIÓN

Quién	Qué	Cómo
Responsable de literatura y herramientas CCS.	Recibe las herramientas e inserta en el documento.	
Responsable de la organización.	Planifica las sesiones de calibración y las notifica a los CCS.	Elabora listado de herramientas a calibrar.
Responsable de la organización.	Envía al proveedor los listados y acuerda la fecha de calibración y el presupuesto.	Según este procedimiento.
Responsable de la organización.	Acuerda con los concesionarios los envíos de herramientas.	Documentando el control de equipos y calibraciones.
Responsable de la organización.	Realiza seguimiento calibraciones y facturación.	Documentando el plan de calibración.
Responsable de literatura y herramientas CC.	Recibe certificados y actualiza el correspondiente documento.	Firmando el plan de calibración.
Responsable de literatura y herramientas CC.	Aísla las herramientas que no cumplen los requisitos de calibración.	Según este procedimiento.
Responsable de la organización.	Organiza la siguiente sesión semestral de calibración.	Según este procedimiento.

PRESUPUESTO RED

- Primer semestre 13.360€
- Segundo semestre 10.080€
- Desembolso inicial