

### Supervisor/a de Calidad

#### Descripción del puesto de trabajo de un Supervisor/a de Calidad:

Un Supervisor/a de Calidad, es un profesional del sector **Oil & Gas**, que se encarga de asegurar el cumplimiento de **estándares técnicos, normativos y de seguridad** en cada etapa de la obra, garantizando la calidad de los **materiales, procesos y entregables**.

#### ¿Que funciones y responsabilidades tiene un Supervisor/a de Calidad?:

- **Supervisión de los procesos:**

Controlar los **procesos constructivos** de soldadura, montaje e instalación eléctrica y de instrumentación.

Realizar **inspecciones y mediciones** para verificar el cumplimiento de los estándares.

Controlar y supervisar las actividades diarias.

Coordinar **pruebas y ensayos** no destructivos (radiografías, hidrostáticas, etc.).

- **Cumplimiento de normativas:**

Velar por el cumplimiento de las **normas de seguridad** industrial, de calidad y medioambientales.

- **Identificación de problemas:**

Identificar la más mínima desviación, si la hubiera, **investigar** las causas y proponer **acciones correctivas**.

Identificar no conformidades y aplicar medidas correctivas.

- **Gestión documental:**

Registrar y gestionar documentación técnica, **informes de calidad** y certificados de materiales.

Generar y **crear procedimientos**, planificaciones y registros de control.

Elaborar informes según el progreso y los resultados de las operaciones y el control de calidad.

- **Trabajo en equipo:**

Mantener una relación positiva que ayude en la gestión de tareas del equipo de trabajo y crear un ambiente positivo entre los miembros.

o **Inspecciones:**

Realizar inspecciones rutinarias para proponer **mejoras en los procesos** y para asegurar el cumplimiento de los estándares.

Comunicar los resultados de **inspecciones y controles** a los diferentes departamentos, así como a los trabajadores.

o **Gestión de materiales:**

Supervisar la recepción, inspección y verificación de materiales conforme a normativas **API, ASME y ASTM.**

o **Auditorías:**

Participar en auditorías internas y externas, para evaluar el cumplimiento del **sistema de gestión de calidad.**

**¿Cuales son las habilidades que debe tener un Supervisor/a de Calidad?:**

Un/a Supervisor/a de Calidad, es una persona con habilidad para liderar equipos, gestionar documentación técnica y resolver problemas en campo.

Debe conocer de manera detallada en que consiste la supervisión de calidad en obras industriales, como **refinería, planta petroquímica** o similar.

Debe manejar las herramientas como SAP, MS Excel, AutoCAD.

Debe tener conocimiento de las normas internacionales: **ISO 9001**, ASME, API, ASTM.

Debe conocer y realizar certificaciones en gestión de calidad, como por ejemplo **Auditor ISO, o Ensayos NDT (ensayos no destructivos).**

Debe tener conocimientos en las metodologías **Lean Construction** y **Six Sigma.**

**¿Qué significa Lean Construction?**

También se le conoce como Lean o Lean manufacturing.

Proviene de TPS, las siglas en inglés de Toyota Production System: Sistema de producción de Toyota TM.

Consiste, en este punto asociado a procesos de construcción, en la mayor satisfacción del cliente, tomando en referente gestionar y mejorar los procesos de construcción con un coste mínimo y un valor máximo.

**¿Qué es Six Sigma?**

Six Sigma fue introducido por el ingeniero de Motorola Bill Smith en 1986. Años más tarde, Jack Welch lo popularizó, al convertirlo en la estrategia central en General Electric.

Es una metodología que se introduce en la gestión de la calidad, añadiendo

## Descripción de puestos y funciones profesionales en Proyectos de Ingeniería

enfoques tanto empíricos como estadísticos, orientados en primero identificar y luego eliminar las causas de los defectos en los resultados.

Si crees que tu perfil se ajusta a estos requisitos, puedes visitar nuestras [ofertas de empleo](#) actuales o mostrar tu candidatura para ser incorporad@ en próximas propuestas.

[www.euroden.es](http://www.euroden.es) - **EURODEN INGENIERIA**

Gracias por visitar nuestra web