

# PERFILES

INFORMACIÓN SOBRE LAS ACTIVIDADES  
DE LAS OCUPACIONES



GOBIERNO  
FEDERAL

STPS



## Laboratorista industrial

# 48

El Laboratorista Industrial es el responsable de apoyar las tareas de investigación, análisis químico y control de calidad de materias primas, productos en proceso y productos finales, en empresas privadas y públicas. Es por ello que su campo profesional es muy diverso destacando la industria automotriz, del vidrio, alimenticia y farmacéutica.

Al igual que otros profesionales preocupados por la calidad, el Laboratorista Industrial desempeña un papel importante dentro del proceso de producción de cualquier empresa dedicada a la manufactura, ya que es el responsable de verificar que tanto la materia prima como el producto terminado cumplan con los estándares establecidos y las Normas Oficiales Mexicanas (NOM).

El Laboratorista realiza estudios, pruebas y análisis químicos para la experimentación, opera y, en su caso, da mantenimiento a los equipos y aparatos del laboratorio, prepara soluciones, reactivos y fórmulas de prueba químicos para la investigación de nuevos productos y la identificación de nuevas aplicaciones a los ya existentes.

Su campo de trabajo se extiende también a laboratorios en los que efectúa investigación en síntesis de productos

químicos; prepara, purifica e identifica sustancias químicas; diseña, organiza e instala laboratorios de análisis físico-químicos, además de tener la posibilidad de ejercer la docencia en laboratorios de instituciones educativas de los niveles medio y medio superior.

Regularmente las empresas solicitan que el Laboratorista Industrial posea conocimientos sobre procedimientos para la prueba físico-química de materiales y productos, normas de calidad de manufacturas y ambientales— y procesos industriales particularmente el detalle de los que se desarrollan en el establecimiento—. Él también debe saber operar un equipo de cómputo y, en algunos casos, hablar el idioma inglés.

En el ámbito laboral el Laboratorista Industrial también es conocido como Químico analista, Técnico laboratorista, Laboratorista y Analista de laboratorio.

¡Nuestros servicios son gratuitos!



Vivir Mejor