



## Perfil de ingreso

### Ingeniero en Confiabilidad de Planta.

#### 1. REQUISITOS.

- Ser TSU de alguna de las carreras perteneciente a la familia de carreras de mantenimiento.
- Tomar curso de certificación CONOCER.
- O contar con un año de experiencia en el área de mantenimiento.

#### 2. CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES.

El aspirante a ingresar a la Ingeniería en Confiabilidad de Planta deberá reunir las siguientes características:

- **CONOCIMIENTOS:**  
Conocimientos en el ámbito de Mantenimiento.
- Experiencia y/o interés en el planteamiento y la realización de proyectos de investigación.
- Conocimientos en el planteamiento y solución de problemas con base en los principios y teorías de física, química y matemáticas, a través del método científico para sustentar la toma de decisiones en los ámbitos científico y tecnológico.
- **CAPACIDADES:**  
Capacidad para aplicar el método científico y el análisis estadístico en proyectos de investigación en el área de las ciencias físico matemática.
- **HABILIDADES:**  
Habilidad en el laboratorio para realizar trabajos de instrumentación y experimentación.
- Habilidad para proponer soluciones a problemas vinculados con el área de Mantenimiento así como para trabajar en grupos multidisciplinarios.
- **ACTITUDES Y VALORES:**
- Interés por el trabajo científico - tecnológico en el ámbito de Mantenimiento Industrial.
- Disposición para realizar trabajos en colaboración e interdisciplinario.
- Actitud de superación, compromiso, ética y respeto.
- Proactividad, Responsabilidad y Disciplina.
- Cumplimiento en tiempo y forma de las tareas y actividades asignada