

## **Objeto de trabajo y campo de acción de la especialidad.**

La formación del obrero calificado en la especialidad Ajuste Herramentista, se debe a la necesidad social de desarrollar una formación profesional que garantice la fuerza de trabajo calificada que requiere el país, y brinde la posibilidad de continuar estudios de técnico medio en Mecánica Industrial a través de los cursos para trabajadores.

La especialidad Ajuste Herramentista tiene como objetivo satisfacer la demanda de obreros calificados existentes en el sector de la construcción de maquinaria y otros del país.

## **Objeto de trabajo**

Los procesos de construcción de maquinaria donde intervienen los procesos de acabado de superficies planas y de revolución por el método de arranque de virutas mediante mulas abrasivas

## **Campo de acción**

1. Talleres de Ajuste Herramental
2. Talleres de Acabado
3. Talleres de moldes y matrices
4. Talleres de ensamblaje de máquinas y equipos
5. Talleres de mecánica de precisión.

### **2. Tareas y ocupaciones**

Realiza mediante planos o muestras, con documentación tecnológica o sin ella la lubricación, ajuste, montaje y reparación de herramientas simples para cortar y prensar, calibres de todo tipo, instrumentos de medición universales; elabora piezas de contorno simples y complejos, así como dispositivos de diversos tipos, aditamentos y otros; selecciona correctamente las herramientas de trabajo, los útiles de sujeción y los dispositivos; afila las herramientas y útiles de trabajo y se responsabiliza con su conservación y mantenimiento; selecciona y utiliza adecuadamente los instrumentos de trabajo de medición y control necesarios para los distintos tipos de trabajos; efectúa los cálculos necesarios según el tipo de elaboración; determina los defectos de los instrumentos de medición y control; recambia o repara las piezas defectuosas; hace las divisiones y números de las escalas de los instrumentos de medición por distintos procesamientos, efectúa el acabado final sin dejar huellas; realiza el control de las superficies de medición de los instrumentos mediante métodos manuales y equipos de alta precisión; realiza todas las operaciones de banco necesarios en su trabajo; cumple con la organización del puesto de trabajo; realiza croquis; aplica las normas de seguridad y salud en el trabajo en correspondencia con las indicaciones establecidas, así como ejecuta las medidas de promoción de salud indicadas; ejecuta las medidas sobre la protección contra incendio según las normas orientadas.

## Modelo del profesional de la especialidad Ajuste Herramentista

Última actualización: Jueves, 21 Enero 2021 10:34

Visto: 1503

---