

Familia Profesional

Fabricación, Instalación y Mantenimiento - Ordenanza n. 13-2017



Título

## .FIM027\_3 Bachiller Técnico en Mecanizado

Esta propuesta tiene la finalidad de servir como una referencia sugerente para la conformación de la planificación docente de las actividades de enseñanza / aprendizaje en el enfoque por competencias en la modalidad de educación a distancia.

Módulo formativo **MF254 Preparación de máquinas para mecanizar.**

Resultado de aprendizaje MF254\_RA01 RA3.1: Preparar los materiales que intervienen en el mecanizado, aplicando eficazmente las técnicas de cortado, marcado y trazado.

### Sugerencias de Actividades de Enseñanza / Aprendizaje a desarrollar en modalidad virtual

- 3.1.1 Investigación sobre los procesos de preparación de los materiales que intervienen en el mecanizado.
- 3.1.2 Exposición de los procesos de preparación de los materiales que intervienen en el mecanizado.
- 3.1.3 Discusión sobre los procedimientos técnicos necesarios para el cortado, marcado y trazado.
- 3.1.4 Explicación virtual de los pasos internos de los procesos de cortado, marcado y trazado.

### Estrategias de Enseñanza / Aprendizaje correspondientes a estas actividades

Estrategias de descubrimiento e indagación; Estrategia de Aprendizaje Basado en Proyectos.; Técnica de Estudio de Casos.; El debate.;

## PROPUESTAS DIDÁCTICAS PARA LA ETP NO PRESENCIAL

Herramientas propuestas para desarrollar la Actividad de Enseñanza / Aprendizaje vía virtual

Correo electrónico; Mensajes directos y grupos de WHATSAPP; ZOOM;

Recursos propuestos como contenidos Conceptuales y Procedimentales para esta Actividad de Enseñanza/Aprendizaje a desarrollar vía virtual

Documento en Word o PDF ;Infografía;Audio;Video / Stream / Youtube;

"Fundamentos del Mecanizado"/

Finalidad: Orientar sobre la generalidades del mecanizado, maquinarias necesarias, técnicas y conceptos básicos. [https://www.youtube.com/watch?v=\\_fSakYIWCrQ](https://www.youtube.com/watch?v=_fSakYIWCrQ)

Estrategias de evaluación propuestas para las actividades de Enseñanza/Aprendizaje a desarrollar vía virtual

Mapas conceptuales y semánticos.;Portafolios.;Entrevistas.;Puestas en común.;

Herramientas propuestas como Instrumentos de evaluación para las Actividades de Enseñanza/Aprendizaje a desarrollar vía virtual

Menti.com, ; Google Forms, ; Moodle;

Aspectos procedimentales que NO se puede realizar de forma virtual

El contacto físico con el taller de Máquinas herramientas.

Propuesta elaborada por

Técnico docente responsable:

Luis Valdez

Comisión de elaboración propuestas didácticas para la ETP No Presencial

José Canario

Elisa Cuello

Jimmy Coste Yost

Sistematización y documentación

Jimmy Coste Yost

Agosto 2020