

Soldadura, Mecanizado, Montaje y Mantenimiento Industrial

*Incluye manejo de carretilla elevadora y
Prevención de Riesgos Laborales en el Sector Metal.*



**PROGRAMACIÓN de la FORMACIÓN en el
Centro de Formación SOMORROSTRO**

incluyendo la Orientación Laboral

Bilbao, febrero de 2019

hezi eta lan

1.- PROCESO DE MEJORA DE LA EMPLEABILIDAD

Impartición de la formación entre el **01 de marzo** y el **18 de octubre 2019**, en **horario de tarde, de 14:00 y 20:00**, en el **Centro de Formación Somorrostro en MUSKIZ**. Periodos de vacaciones: del 15 al 28 de abril, y del 19 de julio al 2 de septiembre (ambos incluidos).

Se incluyen **80 horas prácticas no laborales** en centro de trabajo. Se realizarán a partir de octubre.

Se realizarán **actividades que favorezcan la integración y motivación** del grupo:

- **Sesiones grupales de unas 2h**, desarrolladas durante el horario lectivo de la especialidad.
- **Sesiones individuales**, a realizar, en horario de mañana (sin afectar a las horas lectivas), a lo largo de todo el proceso formativo, dirigidas a aquel alumnado que se considere oportuno.

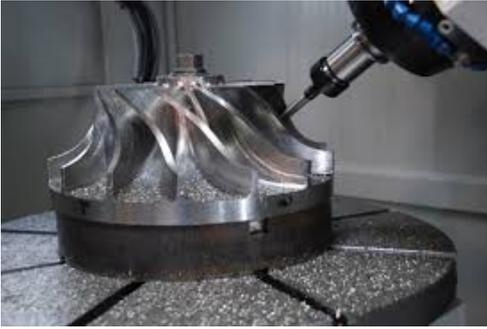
Por otro lado, se realizarán **actividades (grupales e individuales) de Orientación Laboral**. Se desarrollarán en las instalaciones del **Centro Formativo Otxarkoaga (BILBAO)**, en **horario de mañana**, para no afectar a los módulos formativos impartidos en el Centro de Formación Somorrostro en Muskiz, en horario de tarde.



2.- PERFIL DE ENTRA DEL ALUMNADO

- **Personas desempleadas de Bilbao**, preferiblemente de las zonas atendidas por las oficinas de Lanbide de Txurdinaga y Miribilla. Concretamente de los barrios de Bilbao La Vieja, San Francisco, Zabala, Otxarkoaga y Txurdinaga.
- Perceptoras de **RGI, menores de 30 años o mayores de 45 años**.
- Con un **nivel adecuado demostrable de español**, tanto a nivel de expresión oral, como de lecto-escritura.
- Debe reunir las **condiciones y permisos que le permitan formalizar contratos laborales** en España.
- Debe mostrar **interés en acceder al mercado laboral en el ámbito industrial**: Sector Metal y actividades de auxiliar de mantenimiento industrial (Comprendiendo lo que implica).

3.- CONTENIDOS (681 horas)



Fabricación Mecánica. Iniciación en la Soldadura (185 h)

- Soldadura MAG (40 horas)
- Soldadura con arco eléctrico (45 horas)
- Soldadura TIG (40 horas)
- Manejo de Soplete (Cortar, descarnar, calentar piezas...) (40 horas)
- Soldadura Autógena (20 horas)



Auxiliar de Montaje y Mantenimiento Industrial (179 h)

- Representación gráfica y documentación técnica en montaje y mantenimiento industrial (20 horas)
- Auxiliar de montaje y mantenimiento industrial (119 horas)
- Aplicación de pintura en la industria (40 h)



Fabricación Mecánica. Iniciación en el Mecanizado (199 h)

- Mecanizado máquina herramienta. (90 h)
- Iniciación al mecanizado por corte y conformado. (49 horas)
- Máquinas herramienta de control numérico (CNC). (60 horas)

Prevención de riesgos laborales sector metal nivel básico y oficios C4, C5, C7, C8, C12, C27, C28. Según "Resolución de 7 de junio de 2017, de la Dirección General de Empleo, por la que se registra y publica el II Convenio colectivo estatal de la industria, la tecnología y los servicios del sector del metal". **(68 horas)**

MF0432_1: Manipulación de cargas con carretillas elevadoras (50 horas)



3.- EN QUE SE PUEDE TRABAJAR

- Auxiliar de soldador/a de piezas y estructuras metálicas pesadas, ligeras y tubería.
- Auxiliar de montador/a de estructuras metálicas.
- Auxiliar de calderero o armador.
- Auxiliar de oxicortador/a de metales a mano.
- Auxiliar de carpintero/a metálico.
- Peones y auxiliares de industrias metalúrgicas, de fabricación de productos metálicos y manufactureras.
- Peón de la industria de producción y distribución de energía.





CENTRO de FORMACIÓN SOMORROSTRO
www.somorrostro.com/fpe
Tfno 94 670 60 45 – “Opción 2”
fpe@somorrostro.com

B
i
h
c
o