

Escuela de Maquinaria

Escuela de operación y mantenimiento de maquinaria de obra pública, elevación y transporte

Makina-Eskola

Obra Publiko, Jasotze- eta Garraio-makinan Operazio eta Mantentze-eskola



INFORMACIÓN Y CONSULTAS

CENTRO DE FORMACIÓN Y PROMOCIÓN EMPRESARIAL IZARRA
Polígono Urtia s/n # 48260 ERMUA
Teléfono: 943 179 018

INFORMAZIOA ETA KONTSULTAK

"Izarra" PRESTAKUNTZA ETA ENPRESEN SUSTAPEN ZENTROA
Urtia Industrialdea z/g # 48260 ERMUA
Tel: 943 179 018



- Financiado por / Ordaintzen du:

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

INDUSTRIA, BERRIKUNTZA,
MERKATARITZA ETA TURISMO SAILA
Energía eta Meategien Zuzendaritza

DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA,
INNOVACIÓN, COMERCIO Y TURISMO
Dirección de Energía y Minas

- Organiza / Antolatzen du:



AYUNTAMIENTO DE ERMUA
ERMUKO UDALA

CURSOS | IKASTAROAK

- ▶ Formación y Acreditación de carnés de calificación individual de Maquinista Minero para maquinaria fija y móvil

Según el **RGNBSM**

- ▶ Formación preventiva para el desempeño de los puestos de trabajo en actividades extractivas de exterior:

- Operador de maquinaria de arranque/carga/viales, pala cargadora y excavadora hidráulica
- Operador de maquinaria de transporte, camión y volquete
- Establecimiento de beneficio y puestos comunes

Según **ITC 02.1.02**

- ▶ Meatzeko makinista izateko (makineria finko eta mugikorreko) prestakuntza eta kualifikazio individualeko txartelen egiaztapena

RGNBSM-ri jarraituta

Meatzeetarako Segurtasunerako Oinarrizko Arauen Erregelamendu Orokorrari jarraituta.

- ▶ Aterakuntzako kanpoko jardueretan aritzeko lanpostuetarako prebentzioprestakuntza

- Abio-, karga- eta bide-makinan operadorea: pala kargatzalea eta hondeamakina hidraulikoa.
- Garraiko makinan operadorea: kamioia eta iraulkia.
- Bereizketa-instalazioak eta lanpostu orokorrak.

ITC 02.1.02 ri jarraituta



ermuapunto de innovación
ermuaberrikontzagunea

innpulso
Red de ciudades de
Ciencia e Innovación

CARNÉS DE MAQUINISTA MINERO DE MAQUINARIA FIJA Y MÓVIL

Según Resolución 17 de febrero de 2011 del Director de Energía y Minas se establecen seis especialidades:



- Excavadora
- Cargadora
- Jumper
- Maquinaria auxiliar
- Perforadora
- Jumbo

• DESTINATARIOS

Operadores de maquinaria de empresas dedicadas a exploración, investigación, aprovechamiento, concesión o tratamiento de yacimientos minerales y recursos geológicos.

MEATZEKO MAKINISTA IZATEKO (MAKINERIA FINKO ETA MUGIKORREKO) TXARTELAK

Energia eta Meategien zuzendariaren 2011ko otsailaren 17ko Ebazpenean sei espezialitate bereizten dira:



- Hondeamakina
- Pala kargatzailea
- Dumperra
- Makina laguntzaileak
- Zulamakina
- Jumboa

• NORENTZAT?

Meategiak eta baliabide geológicoak arakatu, ikertu, aprobetxatu edo tratatzera dedikatzen diren enpresetako makinistentzat.

IMPARTICIÓN DEL ITINERARIO FORMATIVO PARA LA OBTENCIÓN DEL CARNÉ

• DESTINATARIOS

Futuros trabajadores del sector extractivo

TXARTELA ESKURATZEKO PRESTAKUNTZA

• NORENTZAT?

Etorkizunean aterakuntza-sektorean arituko diren langileentzat.

FORMACIÓN PREVENTIVA

La orden ITC/1316/2008 que aprueba la Instrucción Técnica Complementaria 02.1.02 "Formación Preventiva para el desempeño del Puesto de Trabajo" establece el umbral de conocimientos preventivos, teóricos y prácticos para cada puesto de trabajo en la actividad minera, que debe poseer el profesional que lo desempeña. Esta formación tiene la consideración de habilitante para el desempeño del puesto de trabajo, por lo que su realización es obligatoria.

• DESTINATARIOS

Trabajadores que desempeñan su trabajo habitual en centros adscritos a actividades mineras de exterior

• FRECUENCIA FORMATIVA

Esta formación debe realizarse periódicamente a todos los trabajadores, con carácter de reciclaje o actualización de conocimientos cada dos años con una duración mínima de 5 horas lectivas.

• CARACTERÍSTICAS DE LOS CURSOS

Precio: Curso gratuito

Modalidad: Presencial

Título: Certificado de participación en el curso, capacita para el desempeño de las funciones del puesto.

• PROGRAMA GENERAL

1. Definición de los trabajos (**1 h.**)
2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo de cada máquina en particular (**11 h.**)
3. Equipos, herramientas o medios auxiliares de cada máquina en particular (**3 h.**)
4. Control y vigilancia sobre el lugar de trabajo y su entorno (**2 h.**)
5. Interferencias con otras actividades (**2 h.**)
6. Normativa y legislación (**1 h.**)

Duración total: **20 horas**

PREBENTZIO-PRESTAKUNTZA

ITC/1316/2008 ITC Aginduak, lanpostuko prebentzio-prestakuntzari buruzko 02.1.02 Arau Tekniko Osagarria onesten duenak, meatze-jarduerako lanpostuetan lanean ari diren profesionalek prebentzioari buruz, teorian eta praktikan, jakin beharrekoa ezartzen du. Prestakuntza horrek gaitu egiten du langilea lanposturako, horregatik derrigorrezkoa da berori egitea.

• NORENTZAT?

Kanpoko mehatze-jarduerei atxikitako lantegietan lan egin ohi duten langileentzat.

• NOIZERO?

Prestakuntza hau aldian-aldian egin beharko da langile guziekin (2 urterik behin 5 ikastordu gutxienez), langileak birziklatu eta ezagutzak egunean izateko.

• IKASTAROEN EZAGARRIAK

Prezioa: Ikastaroa doan da.

Modalitatea: Ikastarora bertaratuta.

Titulua: Ikastaroan parte hartzearen egiaztagiria. Lanpostuaren eginkizunak betetzeko gaitasuna emango du.

• PROGRAMA OROKORRA

1. Lanen definizioa (**1 h.**)
2. Makina bakoitzaren lanpostuan bereziki jakin beharreko prebentzio- eta babes-teknikak (**11 h.**)
3. Makina bakoitzak dituen ekipo, tresna edo bitarteko lagunarrriak (**3 h.**)
4. Lantokia eta inguruaren zainketa eta kontrola (**2 h.**)
5. Interferentziak beste jarduera batzuekin (**2 h.**)
6. Araudiak eta legeak (**1 h.**)

Iraupena: **20 ordu.**

