

Educación para el trabajo y el desarrollo humano
C.E.P. CENTRO DE ENSEÑANZA PERMANENTE ITA BUGA

DISEÑO CURRICULAR



Educación para el trabajo y el desarrollo humano

C.E.P. CENTRO DE ENSEÑANZA PERMANENTE ITA BUGA

1. Metodología de diseño
2. Enfoque del Proyecto Educativo Institucional-PEI
3. Pertinencia de la oferta
4. Los perfiles y el mapa de competencias
- 5. Diseño curricular**
6. Procesos de formación
7. Evaluación de los aprendizajes

Educación para el trabajo y el desarrollo humano
C.E.P. CENTRO DE ENSEÑANZA PERMANENTE ITA BUGA

SECTOR MATERIA Y ENERGIA

C.N.O.: 7211 Auxiliar en servicios minero energéticos



PROPEDEUTICA SERVICIOS MINERO ENERGETICOS

EDUCACION PARA EL TRABAJO Y DESARROLLO HUMANO

Técnico Laboral

Código OIT – C.N.O.: 7211 Auxiliar en servicios minero energeticos.

EDUCACION SUPERIOR

Técnico Profesional

Análisis de mediciones M.E.

Dimensionamiento y demandas de producción

Tecnólogo

Suministro de bienes y servicios minero energéticos

Suministro de bienes y servicios minero energéticos

*OIT: Organización Internacional del Trabajo
CNO: Clasificación Nacional de Ocupaciones*

PROPEDEUTICA ADMINISTRACION DE EMPRESAS

Código OIT – C.N.O.: 7211 Auxiliar en servicios minero energeticos.

Alistamiento equipo
de medición
y análisis

Operación equipo de
medición y análisis

CICLO UNO

TECNICO LABORAL

PROPEDEUTICA ADMINISTRACION DE EMPRESAS

Código OIT – C.N.O.: 7211 Auxiliar en servicios minero energeticos.

TECNICO LABORAL SERVICIOS M.E.

MODULOS INSTITUCIONALES	ISBN	Cred		TOTAL
VOLUMEN 5. INVESTIGACIÓN FUNDAMENTAL		i	ii	
Modulo 1. Investigación exploratoria	978-958-8701	2	2	2
Modulo 2. Investigación descriptiva	978-958-8701	2	2	2
Modulo 3. Matematica aplicada	978-958-8701	0	0	0
		2	2	4

MODULOS INSTITUCIONALES	ISBN	Cred		TOTAL
VOLUMEN 6. SER HUMANO Y SU ENTORNO		i	ii	
Modulo 1. Ergonomia y practica deportiva	978-958-8701	2	2	2
		0	2	2

MODULOS TECNOLOGICOS	ISBN	Cred	Adquisición de datos geoespaciales	Sistemas de posicionamiento global	TOTAL
VOLUMEN 1. EVALUACION DE LA PRODUCCION MINERO ENER		i	ii		
MODULO 1. Cartográfica digital.	978-958-8701	2	2		2
MODULO 2. Fotointerpretación	978-958-8701	2	2		2
MODULO 3. AutoCAD 2D.	978-958-8701	2	2		2
MODULO 4. AutoCAD 3D.	978-958-8701	4	4		4
MODULO 5. Montajes de campamentos 3D.	978-958-8701	3	3		3
MODULO 6. Operación GPS.	978-958-8701	4	4		4
MODULO 7. Modelación digital de elevación.	978-958-8701	2	2		2
MODULO 8. Estación de medición	978-958-8701	2	2		2
MODULO 9. Topografía digital	978-958-8701	2	2		2
MODULO 10. Auscultación y precisión.	978-958-8701	2	2		2
			13	12	25

TECNICO LABORAL Creditos semestre

15 16 31

OFERTA ACADEMICA ETDH 2014 - 2016

www.ita.edu.co

