

GUÍA DE EQUIPAMIENTO

PROFESIONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL TÉCNICO-BACHILLER MINERO METALURGISTA

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
CATALOGO DE GUIAS DE EQUIPAMIENTO POR CARRERA

CARRERA: P.T.B. EN MINERO METALURGISTA

ESPACIOS EDUCATIVOS (TALLERES Y LABORATORIOS) REQUERIDOS:

CLAVE	NOMBRE
00519	LABORATORIO DE QUÍMICA II
00110	TALLER MINERO METALURGISTA

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACION PROFESIONAL TECNICA
CATÁLOGO DE GUIAS DE EQUIPAMIENTO

Guía: QUÍMICA II

Clave: 519

Carrera: P.T.B. EN MINERO METALURGISTA

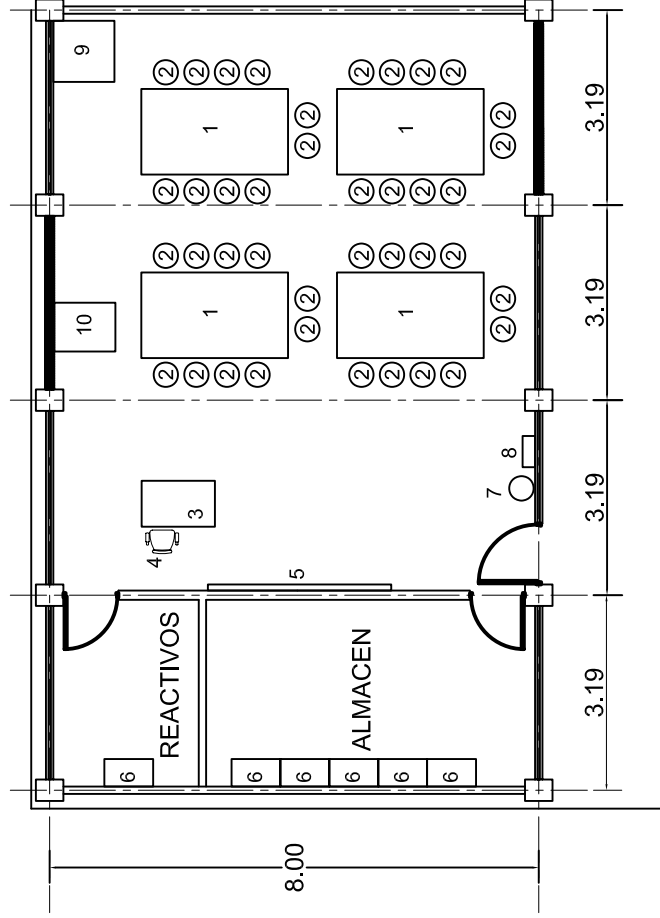
CLAVE	DESCRIPCION	CANT	COSTO	TOTAL
EQUIPO PRINCIPAL				
MP10016	BALANZA DIGITAL	1	850	850
MP00015	BASCULA	1	150	150
MP00008	BALANZA ANALÍTICA	1	1,500	1,500
HS00637	PARRILLA ELÉCTRICA	1	138	138
ES00036	CAMPANA DE EXTRACCIÓN	1	1,376	1,376
EP00155	COLORÍMETRO	1	5,000	5,000
EP00787	MUFLA ELÉCTRICA	1	414	414
EP10055	ESPECTROFOTÓMETRO	1	400	400
MP00014	BALANZA DE PRECISIÓN	1	2,900	2,900
EP02506	AGITADOR DE SOLUCIONES	10	200	2,000
MS00019	CRONÓMETRO DE TIEMPO	3	42	126
EP02787	DENSÍMETRO	1	120	120
EP00642	MICROSCOPIO MONOCULAR	6	600	3,600
EP00353	ESTUFA ELÉCTRICA	1	950	950
EP00988	SECADOR PARRILLA DE CURADO	1	726	726
ENP0619	EQUIPO DE ABSORCIÓN ATÓMICA	1		0
HERRAMIENTA				
VI00340	PAQUETE DE VIDRIERÍA Y ACCESORIOS NUM. 4	1	3,235	3,235
EQUIPO DE SEGURIDAD				
SG00001	BOTIQUÍN	1	120	120
SG00003	EXTINGUIDOR DE PARED	1	215	215
SP00006	PAR DE GUANTES DE CARNAZA	20	10	200
SP00011	MASCARILLA PROTECTORA DE RESPIRACIÓN	20	30	600
SP00022	LENTE PROTECTORES	20	8	160
MOBILIARIO				
EP03007	PINTARRÓN	1	240	240
MM00005	BANCO TIPO DIBUJANTE	40	30	1,200
MG00004	ANAQUEL TIPO ESQUELETO	6	120	720
MT00047	MESA PARA QUÍMICO BIOLÓGICO	4	1,200	4,800
MM00013	CESTO PARA BASURA DE METAL	3	20	60
MM00057	SILLA APILABLE	1	35	35
MT00062	MESA PARA MAESTRO	1	60	60
Estimado en dólares				31,895


El contenido de la presente Guía de equipamiento es referencial, por lo que el equipo, herramienta, programas informáticos y demás bienes y recursos descritos en su contenido podrán ser sustituidos por otros de similares o diferentes características que posibiliten la formación práctica y los resultados de aprendizaje especificados en los programas de estudio y guías pedagógicas y de evaluación que rigen el proceso formativo en el Sistema CONALEP.

LABORATORIO DE QUIMICA II

NOMENCLATURA:

- 1.- MESA PARA QUIMICO BIOLOGICO
- 2.- BANCO TIPO DIBUJANTE
- 3.- MESA PARA MAESTRO
- 4.- SILLA APILABLE
- 5.- PINTARRON
- 6.- ANAQUEL TIPO ESQUELETO
- 7.- EXTINGUIDOR DE PARED
- 8.- BOTIQUIN
- 9.- EQUIPO DE ABSORCION ATOMICA
- 10.- ESPECTROFOTOMETRO DIGITAL



 COLEGIO NACIONAL DE EDUCACION PROFESIONAL TECNICA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES			
GUIA MECANICA:		CLAVE	
LABORATORIO DE QUIMICA II			
ELABORACION: SUBCOORDINACION DE PROGRAMACION DE EQUIPO	ADOTACION: METROS	ESCALA:	FECHA: DICIEMBRE/09

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACION PROFESIONAL TECNICA
CATÁLOGO DE GUIAS DE EQUIPAMIENTO

Guía: TALLER MINERO METALURGISTA

Clave: 110

Carrera: P.T.B. EN MINERO METALURGISTA

CLAVE	DESCRIPCION	CANT.	COSTO	TOTAL
EQUIPO PRINCIPAL				
EP00924	QUEBRADORA DE QUIJADA	1	10,225	10,225
EP00150	CLASIFICADOR HIDRAULICO	1	2,420	2,420
EP01136	TRITURADORA DE RODILLOS	1	726	726
EP00995	SEPARADOR ELECTROSTÁTICO	1	27,830	27,830
EP01129	TRANSITO TOPOGRÁFICO	1	500	500
EP00917	PULVERIZADOR DE DISCO	1	7,117	7,117
EP01477	MOLINO DE BOLAS	1	31,460	31,460
EP00165	CONCENTRADOR MAGNÉTICO EN HÚMEDO	1	14,200	14,200
EP01578	SEPARADOR MAGNÉTICO DE TUBO	1	4,719	4,719
EP01577	PARTIDOR DE MUESTRAS TIPO RIFLE	2	908	1,816
EP01576	PARTIDOR DE MUESTRAS TIPO JONES	2	908	1,816
EP00855	PLATO PARA TENTADURAS	5	61	305
ENP0617	QUEBRADORA DE CONO	1		
ENP0604	EQUIPO DE BARRENACIÓN DE DIAMANTE	1		
ENP0603	EQUIPO DE BARRENACIÓN DE CIRCULACIÓN INVERSA	1		
ENP0607	EQUIPO ROTATORIO	1		
ENP0618	TRANSPORTE DE ACARREO	1		
ENP0157	BANDAS TRANSPORTADORAS	1	5,600	5,600
ENP0613	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	1		
ENP0601	CUENTAS DE CONTROL	1		
ENP0605	EQUIPO DE CUARTEO	1		
ENP0606	EQUIPO DE MUESTREO	1		
ENP0612	KIT DE FLOTACIÓN	1	15,000	15,000
ENP0602	DENVER TIPO SUB-A	1		
ENP0610	HORNO DE FUSIÓN PRIMARIA	1		
ENP0609	HORNO DE CONVERSIÓN	1		
APARATOS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN				
MP00002	AMPERÍMETRO	1	105	105
HERRAMIENTA				
EP00009	AGITADOR ELÉCTRICO PARA TAMICES	1	958	958
ENP0600	CORTADOR	6		
ENP0599	BOMBA DOSIFICADORA	1		
ENP0616	PALA DE MUESTREO	1		
ACCESORIOS Y MATERIALES				
EP00186	CRIBA VIBRATORIA	1	2,061	2,061
EP00473	JUEGO DE TAMICES	1	138	138
ENP0427	JUEGO DE LAMPARAS	1	150	150
ENP0608	FITRO DE PRESIÓN	1		
EQUIPO DE SEGURIDAD				
SP00006	PAR DE GUANTES DE CARNAZA	20	10	200
SP00011	MASCARILLA PROTECTORA DE RESPIRACIÓN	20	30	600
SP00022	LENTES PROTECTORES	20	8	160
SG00001	BOTIQUÍN	1	120	120
SG00003	EXTINGUIDOR DE PARED	2	215	430
MOBILIARIO				
MG00014	ESTANTE METÁLICO	9	90	810

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACION PROFESIONAL TECNICA
CATÁLOGO DE GUIAS DE EQUIPAMIENTO

Guía: TALLER MINERO METALURGISTA

Clave: 110

Carrera: P.T.B. EN MINERO METALURGISTA

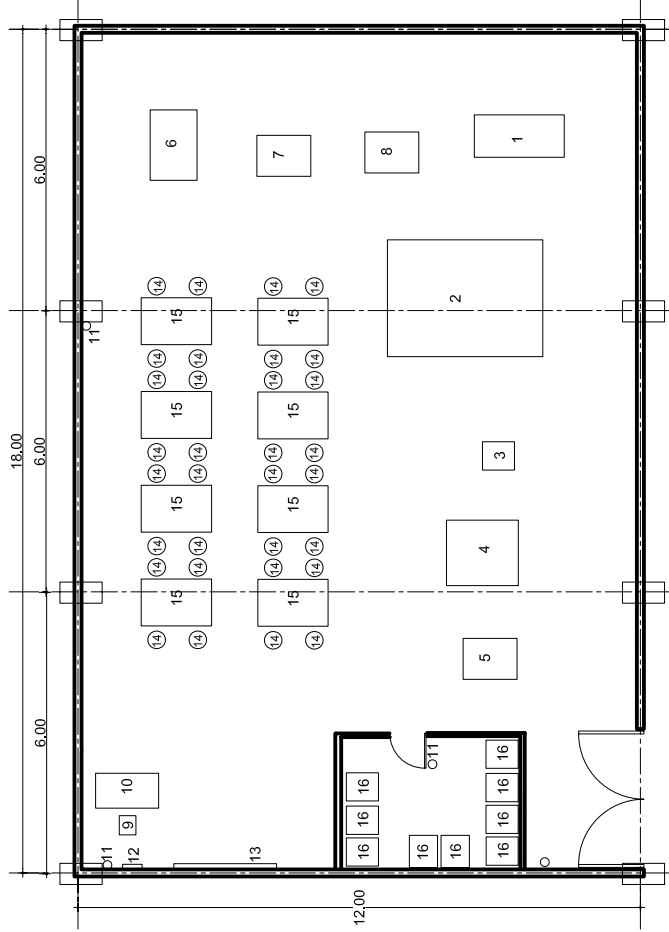
CLAVE	DESCRIPCION	CANT.	COSTO	TOTAL
MM00013	CESTO PARA BASURA DE METAL	3	20	60
MM00057	SILLA APILABLE	1	35	35
EP03007	PINTARRÓN	1	240	240
MT00067	MESA PARA TRABAJO PESADO TIPO III	8	1,200	9,600
MT00062	MESA PARA MAESTRO	1	60	60
MM00005	BANCOA TIPO DIBUJANTE	32	30	960

Estimado en dólares

140,421


El contenido de la presente Guía de equipamiento es referencial, por lo que el equipo, herramienta, programas informáticos y demás bienes y recursos descritos en su contenido podrán ser sustituidos por otros de similares o diferentes características que posibiliten la formación práctica y los resultados de aprendizaje especificados en los programas de estudio y guías pedagógicas y de evaluación que rigen el proceso formativo en el Sistema CONALEP.

TALLER MINERO METALURGISTA



NOMENCLATURA:

- 1.- QUEBRADORA DE QUIJADA
- 2.- QUEBRADORA DE CONO
- 3.- TRITURADORA DE RODILLOS
- 4.- PULVERIZADOR DE DISCO
- 5.- MOLINO DE BOLAS
- 6.- CONCENTRADOR MAGNETICO EN HUMEDO
- 7.- HORNO DE FUSION PRIMARIA
- 8.- HORNO DE CONVERSION
- 9.- SILLA APILABLE
- 10.- MESA PARA MAESTRO
- 11.- EXTINGUIDOR DE PARED
- 12.- BOTIQUIN
- 13.- PINTARRON
- 14.- BANCO TIPO DIBUJANTE
- 15.- MESA PARA TRABAJO PESADO TIPO III
- 16.- ESTANTE METALICO

 COLEGIO NACIONAL DE EDUCACION PROFESIONAL TECNICA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES		CLAVE
GUJA MECANICA: TALLER MINERO METALURGISTA		
ELABORACION:	ACTUACION:	ESCALA:
SUBCOORDINACION DE PROGRAMACION DE EQUIPO	METROS	FECHA DE MOD:
		DICIEMBRE/09