

PROGRAMA ACADÉMICO DE INGENIERO MINERO METALURGISTA

CICLO ESCOLAR AGOSTO - DICIEMBRE DEL 2018

PRIMER SEMESTRE "M"

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
GEOMETRIA ANALÍTICA DEL ESPACIO	LOPEZ GALVÁN FERNANDO CRISTIAN	11:00-12:30		11:00-12:30		
ALGEBRA SUPERIOR	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE		07:00-09:00		07:00-09:00	
CÁLCULO DIFERENCIAL	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE	09:00-11:00		09:00-11:00		
DISEÑO GRÁFICO 2D y 3D	REVELES FLORES SAYDE MARIA TERESA		09:00-11:00		09:00-11:00	
VALORES UNIVERSITARIOS Y LIDERAZGO	CASTRO GUIJARRO JOSE IGNACIO	07:30-09:00		07:30-09:00		
ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	VALVERDE RAMIREZ MARICELA		11:00-12:30		11:00-12:30	

PRIMER SEMESTRE "M" VESPERTINO

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
GEOMETRIA ANALÍTICA DEL ESPACIO	DE LIRA GÓMEZ PATRICIA		19:00-20:30		19:00-20:30	
ALGEBRA SUPERIOR	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE	15:00-17:00		15:00-17:00		
CÁLCULO DIFERENCIAL	BLUHM GUTIERREZ JORGE		17:00-19:00		17:00-19:00	
DISEÑO GRÁFICO 2D y 3D	REVELES FLORES SAYDE MARIA TERESA		15:00-17:00		15:00-17:00	
VALORES UNIVERSITARIOS Y LIDERAZGO	CASTRO GUIJARRO JOSE IGNACIO	18:30-20:00		18:30-20:00		
ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	LOPEZ MENDOZA ALBA	17:00-18:30		17:00-18:30		

TERCER SEMESTRE "MM" MATUTINO

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ESTÁTICA	LOPEZ GALVÁN FERNANDO CRISTIAN	07:00-09:00		07:00-09:00		PRÁCT. GEOMÁTICA
ANÁLISIS VECTORIAL	DE LIRA GÓMEZ PATRICIA		11:00-12:30		11:00-12:30	
ECUACIONES DIFERENCIALES	CHAVEZ GUAJARDO ALICIA E.	09:00-11:00		09:00-11:00		
GEOMÁTICA DE MINAS	ORTIZ VALDEZ JOSE GUMARO		07:30-09:00		07:30-09:00	
MINERALOGIA Y LABORATORIO	VALVERDE RAMIREZ MARICELA	11:00-12:30		11:00-12:30	12:30-14:30	
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN	VERVER Y VARGAS RAMIREZ HERLINDA		09:00-10:30		09:00-10:30	

TERCER SEMESTRE "MV"1 VESPERTINO

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ESTÁTICA	LOPEZ GALVÁN FERNANDO CRISTIAN		19:00-21:00		19:00-21:00	PRÁCT. GEOMÁTICA
ANÁLISIS VECTORIAL	CHAVEZ GUAJARDO ALICIA E.	15:00-16:30		15:00-16:30		
ECUACIONES DIFERENCIALES	CHAVEZ GUAJARDO ALICIA E.		17:00-19:00		17:00-19:00	
GEOMÁTICA DE MINAS	LOPEZ GALVÁN FERNANDO CRISTIAN	19:00-20:30		19:00-20:30		
MINERALOGIA Y LABORATORIO	MAGALLANES QUINTANAR JUAN DE DIOS	16:30-19:00		16:30-19:00		
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN	LÓPEZ MENDOZA ANTONIO		15:00-16:30		15:00-16:30	

QUINTO SEMESTRE "M"

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE		09:00-11:00		09:00-11:00	07:00-08:00
MECANICA DE FLUIDOS	RODRÍGUEZ GONZÁLEZ BAUDELIO	07:00-09:00		07:00-09:00		
TERMODINAMICA	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO	11:00-13:00		11:00-13:00		
GEOLOGIA ESTRUCTURAL	DEL POZO MENDOZA RUBEN DE J.		11:00-13:00		11:00-13:00	
QUIMICA ANALITICA	VERVER Y VARGAS RAMIREZ HERLINDA	09:00-10:30		09:00-10:30		09:00-11:00
OP. RECURSOS MINERALES Y MEDIO AMBIENTE	HERNANDEZ LEON IRMA LAURA		13:00-15:00		13:00-15:00	

QUINTO SEMESTRE "M2"

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE	07:00-09:00		07:00-09:00		08:00-09:00
MECANICA DE FLUIDOS	CHAVEZ GUAJARDO ALICIA E.		09:00-11:00		09:00-11:00	
TERMODINAMICA	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO	09:00-11:00		09:00-11:00		
GEOLOGIA ESTRUCTURAL			11:00-13:00		11:00-13:00	
QUIMICA ANALITICA	GARCIA ELIAS JOSÉ	11:00-12:30		11:00-12:30		09:00-11:00
OP. RECURSOS MINERALES Y MEDIO AMBIENTE	HERNANDEZ LEON IRMA LAURA		07:00-09:00		07:00-09:00	

QUINTO SEMESTRE "M"1 VESPERTINO

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE	19:00-20:00	19:00-21:00		19:00-21:00	
MECANICA DE FLUIDOS	RODRÍGUEZ GONZÁLEZ BAUDELIO		15:00-17:00		15:00-17:00	
TERMODINAMICA	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO		17:00-19:00		17:00-19:00	
GEOLOGIA ESTRUCTURAL	DEL POZO MENDOZA RUBEN DE J.	17:00-19:00		17:00-19:00		
QUIMICA ANALITICA	VERVER Y VARGAS RAMIREZ HERLINDA	15:00-16:30		15:00-16:30		15:00-17:00
OP. RECURSOS MINERALES Y MEDIO AMBIENTE	HERNANDEZ LEON IRMA LAURA			19:00-21:00		17:00-19:00

SEPTIMO SEMESTRE "M" 2 OPTATIVAS

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
SEGURIDAD E HIGIENE EN LA INDUSTRIA MINERA	GUERRERO GOMEZ J. CRUZ		11:00-12:30		11:00-12:30	
FLOTACIÓN	SOTO BERUMEN ISMAEL	07:00-09:00		07:00-09:00		07:00-09:00
VENTILACIÓN Y BOMBEO	SOTO BERUMEN ISMAEL		09:00-10:30		09:00-10:30	
GEOLOGIA DE MINAS	DEL POZO MENDOZA RUBEN DE J.	09:00-11:00		09:00-11:00		
OP. REFUERZOS Y SOPORTES	RAMOS AYALA MARCO ANTONIO		07:00-09:00		07:00-09:00	
OP. GEOMECÁNICA	RAMOS AYALA MARCO ANTONIO	11:00-12:30		11:00-12:30		

SEPTIMO SEMESTRE "V" 2 OPTATIVAS

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
SEGURIDAD E HIGIENE EN LA INDUSTRIA MINERA	GUERRERO GOMEZ J. CRUZ		17:00-18:30		17:00-18:30	
FLOTACIÓN	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO	15:00-17:00		15:00-17:00		15:00-17:00
VENTILACIÓN Y BOMBEO	GUERRERO GOMEZ J. CRUZ	17:00-18:30		17:00-18:30		
GEOLOGIA DE MINAS	DEL POZO MENDOZA RUBEN DE J.		18:30-20:30		18:30-20:30	
OP. GEOMECÁNICA	RAMOS AYALA MARCO ANTONIO	18:30-20:00		18:30-20:00		
OP. MÉTODOS DE CONCENTRACIÓN DE MINERALES	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO		15:00-17:00		15:00-17:00	

NOVENO SEMESTRE "M" 2 OPTATIVAS

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROY. DE INVER. MIN.	MARTINEZ HERNANDEZ KARLA DENISSE	09:30-11:00		09:30-11:00		
PIROMETALURGIA	LÓPEZ MENDOZA ANTONIO		11:00-13:00		11:00-13:00	
MINERIA DE SUPERFICIE Y DEL CARBÓN	GUERRERO GOMEZ J. CRUZ		09:00-11:00		09:00-11:00	
OP. GESTIÓN AMBIENTAL DE OPERACIONES MINE. Y M.	LUERA JOSÉ DE JESUS		07:00-09:00		07:00-09:00	
OP. ANÁLISIS Y PREVENCIÓN DE RIESGOS MINEROS	HERNANDEZ LEON IRMA LAURA	07:30-09:00		07:30-09:00		

NOVENO SEMESTRE "V" 2 OPTATIVAS

MATERIA	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROY. DE INVER. MIN.	SOTO BERUMEN ISMAEL		17:00-18:30		17:00-18:30	
PIROMETALURGIA	GONZALEZ ANAYA JUAN ANTONIO	17:00-19:00		17:00-19:00		
MINERIA DE SUPERFICIE Y DEL CARBÓN	GUERRERO GOMEZ J. CRUZ	15:00-17:00		15:00-17:00		
OP. SIDERURGIA	LÓPEZ MENDOZA ANTONIO		15:00-17:00		15:00-17:00	
OP. ANÁLISIS Y PREVENCIÓN DE RIESGOS MINEROS	LUERA JOSÉ DE JESUS	19:00-20:30		19:00-20:30		