



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

## FACULTAD DE INGENIERÍA DE MINAS



### Malla Curricular Ingeniería de Minas

COMPETENCIA FUNCIONAL	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1. EN EXPLOTACION POR METODOS SUPERFICIALES 2. EN EXPLOTACION POR METODOS SUPERFICIALES	CALCULO I	CALCULO II	CALCULO II	MECANICA DE MATER.	MECANICA DE ROCAS		SERVICIOS AUXILIARES			
		FISICA I	FISICA II	TERMODINAMICA	INGENIERIA ELECTRICA	GEOMECANICA	PERFORACION Y VOLA. DE ROCAS	VENTILACION DE MINAS		
3. GESTION			MINERIA GENERAL	TOPOGRAFIA GENERAL II	MECANICA DE FLUIDOS	MAQUINARIA Y EQUIPO MINERO	MET. DE EXP. DE CANT. Y PLAC.	DISEÑO DE TAJO ABIERTO	SISTEMAS DE INFORM. MINERA	
			TOPOGRAFIA GENERAL I	MINERALOGIA	PETROLOGIA					
			GEOLOGIA	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	TOPOGRAFIA APLICADA	YAC. DE MIN. NO METAL.	GEOLOGIA DE MINAS	DIS. DE MET. DE EXP. SUP.		
4. EN ASESORAMIENTO	DIBUJO DE INGENIERIA			METODOS NUMERICOS	YAC. DE MIN. METALICOS	TECNOLOGIA DE EXPLOS.				
	GEOMETRIA ANALITICA	GEOMETRIA DESCRIPTIVA						REALIDAD NACIONAL	PLANEAMIENTO Y CON. DE OPER.	VALORACION DE MINAS
5. ESPECIALIZACION Y AUDITORIA		LIDERAZGO							ORG. Y DIREC. DE EMPRESAS	GESTION DEL TALENTO HUMANO
									RESPONSABILIDAD SOC. Y EMPRES.	FOR. Y EV. DE PROJ. DE INV.
6. EN DOCENCIA	MATEMATICA BASICA	INFORMATICA BASICA	ESTADISTICA			ECONOMIA GENERAL	METODOS CUANTITATIVOS	COSTOS Y PRESUPUESTOS	COMERC. DE MIN. Y METALES	
	QUIMICA GENERAL	QUIMICA ANALITICA					METALURGIA E HIDROMET.	INGENIERIA AMBIENTAL	SEGURIDAD E HIG. MINERA	INVESTIGACION DE OPERACIONES
	COMUN. Y MET. DE ESTUDIO					MET. DE LA INV. CIENTIF.				LEGISL. MINERA Y AMBIENTAL
										SEMINARIO DE TESIS

