

## MALLA CURRICULAR - PLAN DE ESTUDIOS 2005

**TOTAL DE ASIGNATURAS : 59**

**TOTAL DE CRÉDITOS NECESARIOS PARA COMPLETAR PLAN DE ESTUDIOS: 215**

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X	
21	21	20	21	22	22	22	22	21	19	4
CLACULO DIF. E INTEG. I  ME211   4	CÁLCULO DIF. E INTEGRAL II  ME261   4	MÉTODOS MATEM. EN ING. QUÍMICA  IQ312   4	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD    4	ESTADÍSTICA INDUSTRIAL  IQ313   4	INGENIERÍA ECONÓMICA  IQ314   4	FORMULACIÓN Y EVALUAC. DE PROY.  IQ315   4	INGENIERÍA DE LAS REACC. QCAS.  IQ229   4	CONTROL DE PROCESOS  IQ317   4	SEMINARIO CURRICULAR  IQ050   5	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALE  IQ070   4
EDUC. FÍSICA Y DEPORTES  IQ001   1	ACTIDADES ARTÍSTICA I  IQ002   1	ACTIDADES ARTÍSTICA II  IQ003   1	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA  IQ221   5	FENÓMENOS DE TRANSPORTE  IQ222   4	OPERACIONES UNITARIAS I  IQ224   5	OPERACIONES UNITARIAS II  IQ225   5	OPERACIONES UNITARIAS III  IQ226   5	INGENIERÍA DEL GAS NATURAL  IQ228   4	DISEÑO DE PLANTAS  IQ231   5	
LENGUA Y COMUNICACIÓN  LC101   2	FÍSICA A  FI205   4	FÍSICA B  FI252   4	FÍSICA C  FI253   4	ANTROPOLOGÍA GENERAL  AS101   3	MATERIALES DE ING. QUÍMICA  IQ223   4	DEFENSA NACIONAL  DE102   2	OPTIMIZACIÓN PARA SIS. DE ING.  IQ316   4	DISEÑO DE PROCESOS  IQ230   5	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE PERU Y DDHH.  DE151   2	
MATEMÁTICA INTEGRADA  ME166   4	FISICOQUÍMICA PARA ING. QCA.  IQ122   4	PRINCIPIOS DE LOS PROC. Y OPERACIONES.  IQ124   4	QUÍMICA ANALÍTICA  QU451   4	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    4	ETICA PROF. DEL ING. QCO  IQ501   3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    4	EL ING. QCO. Y EL DESARROLLO INDUSTRIAL  IQ502   3	
MÉTODOS Y TÉCNICAS DE APRENDIZAJE  ED101   2	FUNDAMENTOS DE CONT. AMBIENTAL  IQ411   4	DIBUJO INDUSTRIAL  IQ123   3	TERMODINAMÍA I PARA ING. QCA.  IQ127   4	TERMODINAMÍA II PARA ING. QCA.  IQ128   4	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    4	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    4	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    4	
QUÍMICA GENERAL  QU104   5	QUÍMICA ORGÁNICA PARA ING. QCA.  IQ121   4	TECNOLOGÍA DE LOS REC. ORGÁNICOS.  IQ125   4		ELECTIVO DE ESPECIALIDAD    4	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3	ELECTIVO DE ESPECIALIDA    3			
RECURSOS ECON. DE LA REG. Y DEL PERÚ  GE264   3										
	AREA DE FORMACIÓN DE CULTURA GENERAL		AREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA		ÁREA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA		ACTIVIDADES CO CURRICULARES		PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES	