

- PLAN DE ESTUDIOS

En el Plan de Estudios, se organizan las asignaturas necesarias para concluir la Escuela Profesional o Académica y obtener un grado y/o título.

1. Estudios Generales

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	ESG	IAG01AIA	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	3	2	2	NINGUNO	
2	ESG	FIG01AIA	FÍSICA I	4	3	2	NINGUNO	
3	ESG	MEG02AIA	CÁLCULO I	4	3	2	NINGUNO	
4	ESG	MEG01AIA	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	4	3	2	NINGUNO	
5	ESG	QUG01AIA	QUÍMICA GENERAL	4	3	2	NINGUNO	
6	ESG	HIG01AIA	HISTORIA CRÍTICA DEL PERÚ E IDENTIDAD NACIONAL	3	2	2	NINGUNO	
7	ESG	IFG01AIA	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3	2	2	NINGUNO	
8	ESG	MEG04AIA	CÁLCULO II	4	3	2	CÁLCULO I	MEG02AIA
9	ESG	MEG03AIA	ESTADÍSTICA GENERAL	4	3	2	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	MEG01AIA
10	ESG	LCG01AIA	LINGÜÍSTICA Y COMUNICACIÓN HUMANA	4	3	2	NINGUNO	
11	ESG	FIG05AIA	FÍSICA II	4	3	2	FÍSICA I	FIG01AIA
12	ESG	IAG02AIA	DIBUJO EN INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	2	2	2	15 CREDITOS	
TOTAL				43				

2. Obligatorios de Estudios Específicos

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	OEES	IA218AIA	INVESTIGACION OPERATIVA	4	3	2	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	IFG01AIA
2	OEES	CB202AIA	MICROBIOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	30 CREDITOS	
3	OEES	QU201AIA	QUÍMICA ORGANICA	3	2	2	QUÍMICA GENERAL	QUG01AIA
4	OEES	IA205AIA	FISICOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	QUÍMICA GENERAL	QUG01AIA
5	OEES	IA208AIA	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	30 CREDITOS	
6	OEES	IA216AIA	CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS	4	3	2	ELECTROTECNIA AGROINDUSTRIAL	IA214AIA
7	OEES	IA219AIA	TRATAMIENTO DE AGUA PARA PROCESADO	3	2	2	MICROBIOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	CB202AIA
8	OEES	IA210AIA	TERMODINAMICA PARA INGENIEROS	4	3	2	FISICOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	IA205AIA
9	OEES	IA213AIA	BIOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	QUÍMICA ORGANICA	QU201AIA
10	OEES	IA209AIA	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	4	3	2	TERMODINAMICA PARA INGENIEROS	IA210AIA

11	OEES	IA220AIA	METODOS DE ANALISIS AGROINDUSTRIAL	3	2	2	TOXICOLOGIA AGROINDUSTRIAL	IA212AIA
12	OEES	IA215AIA	INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL FRIO	4	3	2	INGENIERIA DE BIOPROCESOS	IA326AIA
13	OEES	IA217AIA	PRESERVACION Y CONSERVACION DE ALIMENTOS	4	3	2	INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL FRIO	IA215AIA
14	OEES	IA211AIA	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	4	3	2	120 CREDITOS	
15	OEES	IA221AIA	ETICA Y LIDERAZGO	3	2	2	90 CREDITOS	
TOTAL				55				

Electivos de Estudios Específicos

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
2	EEES	IA212AIA	TOXICOLOGIA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	MICROBIOLOGIA AGROINDUSTRIAL	CB202AIA	
3	EEES	IA214AIA	ELECTROTECNIA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	FÍSICA II	FIG05AIA	
TOTAL				6					

3. Estudios de Especialidad

Obligatorios de Estudios de Especialidad

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	OEEP	IA321AIA	INGENIERIA DE LA POST COSECHA	4	3	2	50 CREDITOS	
2	OEEP	IA342AIA	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	3	3	2	70 CREDITOS	
3	OEEP	IA332AIA	ALIMENTACION Y NUTRICION	4	3	2	INGENIERIA DE LA POST COSECHA	IA321AIA
4	OEEP	IA346AIA	MARKETING	3	2	2	70 CREDITOS	
5	OEEP	IA330AIA	CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	ALIMENTACION Y NUTRICION	IA332AIA
6	OEEP	IA347AIA	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	4	3	2	MARKETING	IA346AIA
7	OEEP	IA333AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES I	4	3	2	BALANCE DE MATERIA Y ENERGIA	IA209AIA
8	OEEP	IA326AIA	INGENIERIA DE BIOPROCESOS	4	3	2	METODOS DE ANALISIS AGROINDUSTRIAL	IA220AIA
9	OEEP	IA348AIA	INGENIERIA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	3	2	2	100 CREDITOS	
10	OEEP	IA335AIA	ENVASES Y EMBALAJES DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	3	2	2	CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	IA330AIA
11	OEEP	IA349AIA	GERENCIA ESTRATEGICA DE EMPRESAS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	IA347AIA
12	OEEP	IA325AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES II	4	3	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES I	IA333AIA

13	OEEP	IA350AIA	INGENIERÍA FINANCIERA	3	2	2	INGENIERÍA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	IA348AIA
14	OEEP	IA331AIA	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y TRAZABILIDAD	3	2	2	ENVASES Y EMBALAJES DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	IA335AIA
15	OEEP	IA338AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES III	4	3	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES II	IA325AIA
16	OEEP	IA344AIA	DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	INGENIERÍA FINANCIERA	IA350AIA
17	OEEP	IA336AIA	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD I	4	3	2	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y TRAZABILIDAD	IA331AIA
18	OEEP	IA337AIA	EMPRENDIMIENTO E INNOVACION AGROINDUSTRIAL	4	3	2	GERENCIA ESTRATEGICA DE EMPRESAS AGROINDUSTRIALES	IA349AIA
19	OEEP	IA343AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES IV	3	2	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES III	IA338AIA
20	OEEP	IA341AIA	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	4	3	2	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	IA211AIA
21	OEEP	IA340AIA	FORMULACION Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES	IA344AIA
22	OEEP	IA339AIA	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD II	4	3	2	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD I	IA336AIA
23	OEEP	IA345AIA	TRABAJO DE INVESTIGACION	4	3	2	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	IA341AIA
TOTAL				85				

Electivos de Estudios de Especialidad:

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	OBSERVACIÓN	SEMESTRE
1	EEEP	IA601AIA	INGENIERIA ECONOMICA	4	3	2	100 CREDITOS	ELECTIVO I	VII
2	EEEP	IA606AIA	TECNOLOGIA TEXTIL	4	3	2	100 CREDITOS	ELECTIVO I	VII
3	EEEP	IA603AIA	TECNOLOGIA DE INDUSTRIAS LACTEAS	4	3	2	120 CREDITOS	ELECTIVO II	VIII
4	EEEP	IA610AIA	TECNOLOGÍA APICOLA	4	3	2	120 CREDITOS	ELECTIVO II	VIII
5	EEEP	IA604AIA	TECNOLOGIA DE CEREALES Y LEGUMINOSAS	3	2	2	160 CREDITOS	ELECTIVO III	IX
6	EEEP	IA605AIA	TECNOLOGIA DE INDUSTRIAS CARNICAS	3	2	2	160 CREDITOS	ELECTIVO III	IX
7	EEEP	IA602AIA	NEGOCIOS INTERNACIONALES	4	3	2	170 CREDITOS	ELECTIVO IV	X
8	EEEP	IA608AIA	ANALISIS SENSORIAL	4	3	2	170 CREDITOS	ELECTIVO IV	X
9	EEEP	IA609AIA	TECNOLOGIA DE PIELES Y CUEROS	4	3	2	170 CREDITOS	ELECTIVO IV	X
TOTAL				34					

Nota: De los 34 créditos ofrecidos, los requeridos son 15 créditos

4. Actividades Extracurriculares

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	AEX	IA401AIA	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES - I	3	2	2	50 CREDITOS	
2	AEX	IA402AIA	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES - II	3	2	2	90 CREDITOS	
TOTAL				6				

5. Practicas Preprofesionales

Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	PPP	IA501AIA	PRACTICAS PRE PROFESIONALES	5			170 CREDITOS	
TOTAL				5				

TOTAL DE CREDITOS ACUMULADOS 215 CREDITOS