

6.7 Plan de Estudios Semestralizado

PRIMER SEMESTRE									
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		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				22					

SEGUNDO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
1	ESG	IFG01AIA	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3	2	2	NINGUNO		
2	ESG	MEG04AIA	CALCULO II	4	3	2	CÁLCULO I	MEG02AIA	
3	ESG	MEG03AIA	ESTADÍSTICA GENERAL	4	3	2	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	MEG01AIA	
4	ESG	LCG01AIA	LINGÜÍSTICA Y COMUNICACIÓN HUMANA	4	3	2	NINGUNO		
2	OEES	FIG05AIA	FÍSICA II	4	3	2	FÍSICA I	FIG01AIA	
6	OEES	IAG01AIA	DIBUJO EN INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	2	2	2	15 CREDITOS		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				21					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				43					

TERCER SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	

1	OEEs	IA218AIA	INVESTIGACION OPERATIVA	4	3	2	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL INTELIGENCIA ARTIFICIAL	E	IFG01AIA
2	OEEs	IA214AIA	ELECTROTECNIA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	FÍSICA II		ME204AIA
3	OEEs	CB202AIA	MICROBIOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	30 CREDITOS		
4	OEEs	IA205AIA	FISICOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	QUÍMICA GENERAL		QUG01AIA
5	OEEs	QU201AIA	QUÍMICA ORGANICA	3	2	2	QUÍMICA GENERAL		QUG01AIA
6	OEEs	IA208AIA	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	30 CREDITOS		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				21					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				64					

CUARTO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
1	OEEs	IA216AIA	CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS	4	3	2	ELECTROTECNIA AGROINDUSTRIAL	IA214AIA	
2	OEEs	IA219AIA	TRATAMIENTO DE AGUA PARA PROCESADO	3	2	2	MICROBIOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	CB202AIA	
3	OEEs	IA210AIA	TERMODINAMICA PARA INGENIEROS	4	3	2	FISICOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	IA205AIA	
4	OEEs	IA213AIA	BIOQUIMICA AGROINDUSTRIAL	4	3	2	QUÍMICA ORGANICA		
5	OEEP	IA321AIA	INGENIERIA DE LA POST COSECHA	4	3	2	50 CREDITOS		
6	AEX	IA401AIA	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES - I	3	2	2	50 CREDITOS		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				85					

QUINTO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
1	OEEP	IA342AIA	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	3	3	2	50 CREDITOS		
2	OEEP	IA332AIA	ALIMENTACION Y NUTRICION	4	3	2	INGENIERIA DE LA POST COSECHA	IA321AIA	
3	OEEP	IA346AIA	MARKETING	3	2	2	70 CREDITOS		
4	OEEs	IA209AIA	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	4	3	2	TERMODINAMICA PARA INGENIEROS	IA210AIA	
5	EEES	IA212AIA	TOXICOLOGIA AGROINDUSTRIAL	3	2	2	MICROBIOLOGIA AGROINDUSTRIAL	CB202AIA	
6	OEEs	IA220AIA	METODOS DE ANALISIS AGROINDUSTRIAL	3	2	2	TOXICOLOGIA AGROINDUSTRIAL	IA212AIA	

TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE	20
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS	106

SEXTO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
1	OEEP	IA330AIA	CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	ALIMENTACION Y NUTRICION	IA332AIA	
2	OEEP	IA347AIA	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	4	3	2	MARKETING	IA346AIA	
3	OEEP	IA333AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES I	4	3	2	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	IA209AIA	
4	OEEP	IA326AIA	INGENIERIA DE BIOPROCESOS	4	3	2	METODOS DE ANALISIS AGROINDUSTRIAL	IA327AIA	
5	OEEES	IA221AIA	ETICA Y LIDERAZGO	3	2	2	90 CREDITOS		
6	AEX	IA402AIA	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES - II	3	2	2	90 CREDITOS		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				128					

SETIMO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	
1	OEEP	IA348AIA	INGENIERÍA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	3	2	2	100 CREDITOS		
2	OEEP	IA335AIA	ENVASES Y EMBALAJES DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	3	2	2	CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	IA330AIA	
3	OEEP	IA349AIA	GERENCIA ESTRATEGICA DE EMPRESAS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	IA347AIA	
4	OEEP	IA325AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES II	4	3	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES I	IA333AIA	
5	OEEES	IA215AIA	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DEL FRÍO	4	3	2	INGENIERIA DE BIOPROCESOS	IA326AIA	
6	EEEP		ELECTIVO I	4	3	2	100 CREDITOS		
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22					
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				150					

OCTAVO SEMESTRE									
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO	

1		IA350AIA	INGENIERÍA FINANCIERA	3	2	2	INGENIERÍA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	IA348AIA
2	OEEP	IA331AIA	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y TRAZABILIDAD	3	2	2	ENVASES Y EMBALAJES DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	IA335AIA
3	OEEP	IA338AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES III	4	3	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES II	IA325AIA
4	OEEP	IA352AIA	PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS	4	3	2	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DEL FRÍO	IA351AIA
5	OEEP	IA211AIA	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	4	3	2	120 CREDITOS	
6	EEEE		ELECTIVO II	4	3	2	120 CREDITOS	
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				172				

NOVENO SEMESTRE								
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	OEEP	IA344AIA	DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	INGENIERÍA FINANCIERA	IA350AIA
2	OEEP	IA336AIA	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD I	4	3	2	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y TRAZABILIDAD	IA331AIA
3	OEEP	IA337AIA	EMPRENDIMIENTO E INNOVACION AGROINDUSTRIAL	4	3	2	GERENCIA ESTRATEGICA DE EMPRESAS AGROINDUSTRIALES	
4	OEEP	IA343AIA	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES IV	3	2	2	INGENIERIA DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES III	IA338AIA
5	OEEP	IA341AIA	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	4	3	2	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOS	IA211AIA
6	EEEE		ELECTIVO III	3	2	2	160 CREDITOS	
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				22				
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				194				

DECIMO SEMESTRE								
Nº	CAT	CÓDIGO	ASIGNATURA	CR	HT	HP	REQUISITO	CÓDIGO
1	OEEP	IA340AIA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGROINDUSTRIALES	4	3	2	DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES	IA344AIA
2	OEEP	IA339AIA	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD II	4	3	2	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD I	IA336AIA
3	OEEP	IA345AIA	TRABAJO DE INVESTIGACION	4	3	2	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	IA341AIA

4	EEEP		ELECTIVO IV	4	3	2	170 CREDITOS	
5	PPP	IA501AIA	PRACTICAS PRE-PROFESIONALES	5			170 CREDITOS	
TOTAL, DE CREDITOS POR SEMESTRE				21				
TOTAL, DE CREDITOS ACUMULADOS				215				