

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO - ESCUELA: INGENIERIA AGROINDUSTRIAL - CURRICULA: 2000**

<b>Código</b>	<b>Tipo</b>	<b>Nombre del curso</b>	<b>Cred.</b>
<b>Ciclo 1</b>			
285	OB	BIOLOGIA GENERAL	4
328	OB	MATEMATICA BASICA	4
338	OB	COMUNICACION I	2
340	OB	INGLES I	3
342	OB	QUIMICA GENERAL	4
294	OB	INTRODUCCION A LA INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	2
Suma Creditos:			19
<b>Ciclo 2</b>			
339	OB	COMUNICACION II	2
*COMUNICACION I - (1 ciclo)			
286	OB	ECOLOGIA GENERAL	3
*BIOLOGIA GENERAL - (1 ciclo)			
329	OB	CALCULO I	4
*MATEMATICA BASICA - (1 ciclo)			
334	OB	SOCIOLOGIA Y REALIDAD NACIONAL	2
343	OB	QUIMICA ORGANICA	4
*QUIMICA GENERAL - (1 ciclo)			
341	OB	INGLES TECNICO	3
*INGLES I - (1 ciclo)			
Suma Creditos:			18
<b>Ciclo 3</b>			
330	OB	CALCULO II	4
*CALCULO I - (2 ciclo)			
326	OB	FISICA I	4
*CALCULO I - (2 ciclo)			
352	OB	GEOMETRIA DESCRIPTIVA Y DIBUJO TECNICO	4
289	OB	BIOQUIMICA	4
*QUIMICA ORGANICA - (2 ciclo)			
344	OB	QUIMICA ANALITICA	3
*QUIMICA ORGANICA - (2 ciclo)			
296	OB	COMPUTACION BASICA	3
Suma Creditos:			22
<b>Ciclo 4</b>			
353	OB	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	3
*COMPUTACION BASICA - (3 ciclo)			
*GEOMETRIA DESCRIPTIVA Y DIBUJO TECNICO - (3 ciclo)			
293	OB	AGROPECUARIA BASICA	4
*BIOLOGIA GENERAL - (1 ciclo)			
331	OB	CALCULO III	4
*CALCULO II - (3 ciclo)			

<b>325</b>	OB	ECONOMIA GENERAL	<b>3</b>
		*CALCULO I - (2 ciclo)	
<b>287</b>	OB	MICROBIOLOGIA GENERAL	<b>4</b>
		*BIOLOGIA GENERAL - (1 ciclo)	
		*BIOQUIMICA - (3 ciclo)	
<b>327</b>	OB	FISICA II	<b>4</b>
		*FISICA I - (3 ciclo)	
		*CALCULO II - (3 ciclo)	
Suma Creditos:			22
<b>Ciclo 5</b>			
<b>346</b>	OB	ANALISIS Y COMPOSICION DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*QUIMICA ANALITICA - (3 ciclo)	
		*BIOQUIMICA - (3 ciclo)	
<b>345</b>	OB	FISICO-QUIMICA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*QUIMICA ORGANICA - (2 ciclo)	
		*FISICA I - (3 ciclo)	
<b>333</b>	OB	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	<b>4</b>
		*CALCULO II - (3 ciclo)	
<b>356</b>	OB	MECANICA ANALITICA	<b>3</b>
		*FISICA I - (3 ciclo)	
		*CALCULO III - (4 ciclo)	
<b>357</b>	OB	ORGANOS DE MAQUINAS Y MECANISMOS	<b>3</b>
		*FISICA II - (4 ciclo)	
		*DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA - (4 ciclo)	
<b>298</b>	OB	TERMODINAMICA	<b>4</b>
		*FISICA II - (4 ciclo)	
Suma Creditos:			22
<b>Ciclo 6</b>			
<b>299</b>	OB	DISEÑO DE INSTALACION DE REFRIGERACION	<b>3</b>
		*TERMODINAMICA - (5 ciclo)	
		*ORGANOS DE MAQUINAS Y MECANISMOS - (5 ciclo)	
<b>297</b>	OB	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	<b>3</b>
		*80 CREDITOS APROBADOS	
<b>295</b>	OB	FISIOLOGIA Y TECNOLOGIA DE POST-COSECHA	<b>3</b>
		*ANALISIS Y COMPOSICION DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (5 ciclo)	
<b>292</b>	OB	MATERIAS PRIMAS AGROPECUARIAS	<b>3</b>
		*INTRODUCCION A LA INGENIERIA AGROINDUSTRIAL - (1 ciclo)	
		*AGROPECUARIA BASICA - (4 ciclo)	
<b>337</b>	OB	PSICOLOGIA Y RELACIONES HUMANAS	<b>2</b>
<b>321</b>	OB	INGENIERIA DE ALIMENTOS I	<b>4</b>
		*MECANICA ANALITICA - (5 ciclo)	
		*TERMODINAMICA - (5 ciclo)	
		*ORGANOS DE MAQUINAS Y MECANISMOS - (5 ciclo)	
<b>290</b>	OB	ALIMENTACION HUMANA Y ANIMAL	<b>4</b>
		*ANALISIS Y COMPOSICION DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (5 ciclo)	
Suma Creditos:			22

<b>Ciclo 7</b>			
<b>300</b>	OB	TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I	<b>4</b>
		*ANALISIS Y COMPOSICION DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (5 ciclo)	
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS I - (6 ciclo)	
		*MATERIAS PRIMAS AGROPECUARIAS - (6 ciclo)	
<b>301</b>	OB	REFRIGERACION Y CONGELACION DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS I - (6 ciclo)	
		*DISEÑO DE INSTALACION DE REFRIGERACION - (6 ciclo)	
<b>288</b>	OB	MICROBIOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*MICROBIOLOGIA GENERAL - (4 ciclo)	
		*ANALISIS Y COMPOSICION DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (5 ciclo)	
<b>323</b>	OB	CONTABILIDAD GENERAL Y COSTOS	<b>3</b>
		*ECONOMIA GENERAL - (4 ciclo)	
<b>347</b>	OB	INGENIERIA DE ALIMENTOS II	<b>4</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS I - (6 ciclo)	
<b>332</b>	OB	METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION	<b>3</b>
		*ESTADISTICA Y PROBABILIDADES - (5 ciclo)	
		Suma Creditos:	<b>22</b>
<b>Ciclo 8</b>			
<b>302</b>	OB	CONTROL DE CALIDAD DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*METODOS ESTADISTICOS PARA LA INVESTIGACION - (7 ciclo)	
		*MICROBIOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I - (7 ciclo)	
<b>303</b>	OB	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PECUARIOS Y FORESTALES	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I - (7 ciclo)	
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
<b>306</b>	EL	TECNOLOGIA DE LEGUMINOSAS Y CEREALES	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I - (7 ciclo)	
<b>304</b>	OB	TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II	<b>4</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
		*MICROBIOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I - (7 ciclo)	
<b>355</b>	OB	CIRCUITOS Y MAQUINAS ELECTRICAS	<b>3</b>
		*CALCULO III - (4 ciclo)	
		*FISICA II - (4 ciclo)	
<b>305</b>	EL	TECNOLOGIA DE AZUCAR Y DERIVADOS	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
<b>348</b>	OB	TRATAMIENTO DE AGUAS	<b>2</b>
		*QUIMICA ANALITICA - (3 ciclo)	
<b>322</b>	OB	INGENIERIA DE ALIMENTOS III	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
<b>308</b>	EL	TECNOLOGIA Y DERIVADOS DEL CUERO	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
<b>307</b>	EL	TECNOLOGIA DE FRUTAS Y HORTALIZAS	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES I - (7 ciclo)	
		Suma Creditos:	<b>31</b>

<b>Ciclo 9</b>			
<b>315</b>	EL	TECNOLOGIA DE ANILINAS Y COLORANTES	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>314</b>	EL	TECNOLOGIA DE ACEITES Y GRASAS	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>350</b>	OB	INGENIERIA DE CONTROL AMBIENTAL	<b>3</b>
		*TRATAMIENTO DE AGUAS - (8 ciclo)	
		*CONTROL DE CALIDAD DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (8 ciclo)	
<b>312</b>	EL	INDUSTRIAS CARNICAS	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PECUARIOS Y FORESTALES - (8 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>313</b>	EL	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PESQUEROS Y DERIVADOS	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>351</b>	OB	INGENIERIA BASICA DE EDIFICACIONES	<b>3</b>
		*140 CREDITOS APROBADOS	
<b>310</b>	OB	DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PECUARIOS Y FORESTALES - (8 ciclo)	
		*CIRCUITOS Y MAQUINAS ELECTRICAS - (8 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>336</b>	OB	ETICA Y DEONTOLOGIA	<b>2</b>
		*140 CREDITOS APROBADOS	
<b>309</b>	OB	BIOTECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>311</b>	OB	ENVASES Y EMBALAJES	<b>3</b>
		*REFRIGERACION Y CONGELACION DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (7 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
Suma Creditos:			<b>30</b>
<b>Ciclo 10</b>			
<b>335</b>	EL	LEGISLACION AGRARIA Y AMBIENTAL	<b>3</b>
		*120 CREDITOS APROBADOS	
<b>354</b>	OB	PLANEAMIENTO Y CONTROL DE PRODUCCION	<b>4</b>
		*CONTROL DE CALIDAD DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (8 ciclo)	
<b>316</b>	OB	INVESTIGACION Y MERCADEO DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PECUARIOS Y FORESTALES - (8 ciclo)	
<b>319</b>	EL	TECNOLOGIA DE FIBRAS NATURALES	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS II - (7 ciclo)	
<b>324</b>	OB	ADMINISTRACION Y FINANCIAMIENTO DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	<b>3</b>
		*CONTABILIDAD GENERAL Y COSTOS - (7 ciclo)	
<b>349</b>	EL	TECNOLOGIA DE ALCOHOLES Y DERIVADOS	<b>3</b>
		*BIOTECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (9 ciclo)	

<b>317</b>	OB	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGROINDUSTRIALES	<b>4</b>
		*BIOTECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (9 ciclo)	
		*INGENIERIA BASICA DE EDIFICACIONES - (9 ciclo)	
		*DISEÑO DE PLANTAS AGROINDUSTRIALES - (9 ciclo)	
		*ENVASES Y EMBALAJES - (9 ciclo)	
<b>318</b>	EL	TECNOLOGIA DE LECHE Y DERIVADOS	<b>3</b>
		*INGENIERIA DE ALIMENTOS I - (6 ciclo)	
		*TRATAMIENTO DE AGUAS - (8 ciclo)	
		*TECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES II - (8 ciclo)	
<b>320</b>	EL	INDUSTRIAS FORESTALES	<b>3</b>
		*TECNOLOGIA DE PRODUCTOS PECUARIOS Y FORESTALES - (8 ciclo)	
<b>291</b>	EL	BIOPOLIMEROS	<b>3</b>
		*BIOTECNOLOGIA DE LOS PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES - (9 ciclo)	
		Suma Creditos:	<b>33</b>
		Total creditos:	<b>241</b>
*) Pre-requisito.			