



**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**  
**RESOLUCIÓN DECANAL N° 0369-2024-D-FI-UNAJMA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Andahuaylas, 04 de julio de 2024

**VISTO:** La Carta N° 267-2024-UNAJMA/FI/EPIA-D, de fecha 27 de junio de 2024; y;

**CONSIDERANDO:**

Que, por Ley N° 28372 del 29 de octubre del 2004, se crea la Universidad Nacional José María Arguedas, con sede en la provincia de Andahuaylas, Región Apurímac; y que por Resolución N° 035-2017-SUNEDU/CD de fecha 02 de octubre del 2017, el Consejo Directivo de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria, otorga la Licencia Institucional a la Universidad Nacional José María Arguedas para ofrecer el Servicio Educativo Superior Universitario;

Que, la Ley Universitaria 30220 en su Artículo 8° respecto a la autonomía universitaria, establece que: "El estado reconoce la autonomía universitaria". La autonomía inherente a las universidades se ejerce de conformidad a la Constitución, las leyes y demás normativa aplicable, esta Normativa se manifiesta en los siguientes regímenes: Normativo, De gobierno, Académico, Administrativo y Económico;

Que, el Comité Electoral de la Universidad Nacional José María Arguedas otorga la Credencial de reconocimiento como Decano de la Facultad de Ingeniería al MSc. Thomas Ancco Vizcarra el 27 de junio del 2023, con el fin de cumplir sus funciones a partir del 10 de julio del 2023;

Que, de conformidad con el artículo 70° de la Ley Universitaria N° 30220, y concordante con el **Artículo 48°** del Estatuto de la Universidad Nacional José María Arguedas, aprobado con Resolución de Asamblea Universitaria N° 003-2024-UNAJMA/AU, son atribuciones del Decano dirigir administrativamente y académicamente la facultad, a través de los Directores de los Departamentos Académicos, de las Escuelas Profesionales, Unidades de Investigación y Unidades de Posgrado;

Que, el **Artículo 80°. Funciones de las Escuelas Profesionales** del Reglamento de Organización y Funciones – ROF de la Universidad Nacional José María Arguedas, aprobado con Resolución N° 0287-2023-CO-UNAJMA, de fecha 21 de junio de 2023, en el inciso a) indica "Diseñar y actualizar el currículo de la escuela profesional de acuerdo con el modelo educativo de la UNAJMA y la demanda social del país";

Que, la LEY N° 31803 - Ley que modifica la ley 30220, ley universitaria, a fin de promover la investigación para la obtención del grado académico de bachiller o del título profesional e impulsar la inserción de los graduandos de las universidades públicas y universidades privadas en el mercado laboral, de fecha 27 de junio de 2023, que modifica el artículo 44, el numeral 45.1 del artículo 45, el numeral 87.5 del artículo 87 y el numeral 100.13 del artículo 100 de la Ley 30220, Ley Universitaria, con los siguientes textos:

**"Artículo 45. Obtención de grados y títulos**

*La obtención de grados y títulos se realiza de acuerdo con las exigencias académicas que cada universidad establezca en sus respectivas normas internas. Los requisitos mínimos son los siguientes:*

**45.1 Grado de Bachiller:** requiere haber aprobado los estudios de pregrado y el conocimiento de un idioma extranjero, de preferencia inglés o lengua nativa. **Los estudios de pregrado incluyen un curso de trabajo de investigación que se sigue en el último semestre de estudios de cada carrera."**

Que, mediante Resolución N° 083-2019-CO-UNAJMA de fecha 13 de marzo de 2019, se aprobó la Implementación de la Actualización Curricular de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial, aprobado mediante Resolución N° 058-2019-CO-UNAJMA, a partir del semestre académico 2019-I;

Que, mediante Carta N° 267-2024-UNAJMA/FI/EPIA-D de fecha 27 de junio de 2024, el Dr. David Juan Ramos Huallpartupa – Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial (EPIA), solicita al MSc. Thomas Ancco Vizcarra – Decano de la Facultad de Ingeniería, la modificación del plan de estudios y malla curricular de la EPIA mediante acto resolutorio, en cumplimiento a la LEY N° 31803; e indica:

- "Una vez recibida la petición de la implementación de la Ley N° 31803 [...] se ha peticionado al Departamento Académico de Ingeniería y Tecnología Agroindustrial (DAITA) con Carta N° 213-2023-D-EPIA/FI/UNAJMA de fecha 19 de diciembre del 2023 reunión con todos los docentes ordinarios adscritos al departamento a fin del análisis y tomar las decisiones del caso"
- "El Departamento Académico del DAITA hizo la convocatoria correspondiente a los docentes con Carta Múltiple N° 003-2024-UNAJMA-DAITA" y tuvieron los siguientes acuerdos:
  - "Realizar la modificación interna de la estructura curricular, (cambio de posesión de asignaturas) en el plan de estudios 2019 (AD), solamente de dos asignaturas"



**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**  
**RESOLUCIÓN DECANAL N° 0369-2024-D-FI-UNAJMA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Andahuaylas, 04 de julio de 2024

- "La asignatura de Seminario de Investigación Agroindustrial II con código IAAD93 considerada en el IX ciclo, pasa al X ciclo"
- "La asignatura de Planeamiento y Control de la Producción Agroindustrial con código IAADA5 considerada en el X ciclo, pasa al IX ciclo"
- "No existiendo observación alguna, queda reestructurada la malla curricular de la currícula 2019, con la implementación a partir del semestre académico 2024-I"
- "[...] Esta modificación es hasta la culminación de la currícula 2019 (AD)"
- "Informar y solicitar a la decanatura de Facultad de Ingeniería, Vicerrectorado Académico y consejo universitario se realice el reconocimiento por única vez en el semestre académico 2024-I a los estudiantes que llevaron el curso de Seminario de Investigación Agroindustrial II (IAAD93) en IX ciclo en el semestre académico 2023-II, toda vez que llevarán el curso de Planeamiento y Control de la Producción Agroindustrial (IAADA5) estando en X ciclo. Asimismo, se acordó que las decisiones tomadas sean aprobadas bajo acto resolutivo"

Que, en atención a la Carta N° 267-2024-UNAJMA/FI/EPIA-D, el MSc. Thomas Ancco Vizcarra - Decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional José María Arguedas, dispone proyectar la Resolución correspondiente, la que se aprueba con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad;

Por estos considerandos y en ejercicio de las atribuciones conferidas al señor Decano de la Facultad, por la Ley Universitaria 30220 y el Estatuto vigente de la UNAJMA;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Modificar la estructura interna de dos (02) asignaturas del Plan de Estudios y Malla Curricular 2019 (AD), de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial, la cual fue actualizada mediante Resolución N° 083-2019-CO-UNAJMA de fecha 13 de marzo de 2019. Los cuales están adjuntos a la presente Resolución Decanal.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Encargar a la Dirección de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial de, adopte las acciones correspondientes para el cabal cumplimiento de la presente resolución. Con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad cuando se realice su instalación.

**ARTÍCULO TERCERO:** Elevar la presente Resolución Decanal al Vicerrectorado Académico, para su ratificación mediante Resolución de Consejo Universitario.

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.**

  
UNIVERSIDAD NACIONAL  
JOSE MARÍA ARGUEDAS  
MSc. Thomas Ancco Vizcarra  
DECANO  
FACULTAD DE INGENIERIA



**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**  
**RESOLUCIÓN DECANAL N° 0369-2024-D-FI-UNAJMA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Andahuaylas, 04 de julio de 2024

**PLAN DE ESTUDIOS DE LA CURRÍCULA 2019 EPIA – MODIFICADO**

**PLAN DE ESTUDIOS 2019**

<b>CÓDIGO</b>	<b>ASIGNATURAS</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>	<b>TH</b>	<b>Cred.</b>	<b>Requisitos</b>
<b>PRIMER CICLO</b>						
IAAD11	Matemática Básica	3	2	5	4	S.R.
IAAD12	Redacción y Composición	3	2	5	4	S.R.
IAAD13	Técnicas de Aprendizaje Universitario	2	2	4	3	S.R.
IAAD14	Pensamiento Arguediano	1	2	3	2	S.R.
IAAD15	Introducción a la Ingeniería Agroindustrial	3	2	5	4	S.R.
IAAD16	Filosofía y Ética	1	2	3	2	S.R.
IAAD17	Realidad Regional y Nacional	2	2	4	3	S.R.
	<b>TOTAL DE CREDITOS</b>			29	22	
<b>SEGUNDO CICLO</b>						
IAAD21	Cálculo I	3	2	5	4	IAAD11
IAAD22	Física	3	2	5	4	S.R.
IAAD23	Problemas Ambientales Globales	2	2	4	3	S.R.
IAAD24	Biología General	3	2	5	4	S.R.
IAAD25	Química General	3	2	5	4	S.R.
IAAD26	Economía	2	2	4	3	S.R.
	<b>TOTAL DE CREDITOS</b>			28	22	
<b>TERCER CICLO</b>						
IAAD31	Cálculo II	3	2	5	4	IAAD21
IAAD32	Química Orgánica	3	2	5	4	IAAD25
IAAD33	Propiedades Físicas de Productos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD22
IAAD34	Bioquímica Agroindustrial	3	2	5	4	IAAD25
IAAD35	Materias Primas Agroindustriales	2	2	4	3	IAAD15
IAAD36	Proyección a la Comunidad		3	3	2	S.R.
	<b>TOTAL DE CREDITOS</b>			27	21	
<b>CUARTO CICLO</b>						
IAAD41	Métodos Numéricos para Ingeniería Agroindustrial	3	2	5	4	IAAD31
IAAD42	Química Analítica	3	2	5	4	IAAD32
IAAD43	Composición de Productos Agroindustriales	2	2	4	3	IAAD35
IAAD44	Microbiología	3	2	5	4	IAAD34
IAAD45	Fisiología de Postcosecha	3	2	5	4	IAAD35
IAAD46	Mecánica Agroindustrial	3	2	5	4	IAAD22
	<b>TOTAL DE CREDITOS</b>			29	23	
<b>QUINTO CICLO</b>						
IAAD51	Balance de Materia y Energía	3	2	5	4	IAAD41
IAAD52	Análisis de Productos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD43
IAAD53	Microbiología Agroindustrial	2	2	4	3	IAAD44
IAAD54	Termodinámica	3	2	5	4	IAAD46
IAAD55	Circuitos y Máquinas Eléctricas	3	2	5	4	IAAD46
IAAD56	Estadística para Ingenieros	2	2	4	3	80CR
	<b>TOTAL DE CREDITOS</b>			28	22	





**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**  
**RESOLUCIÓN DECANAL N° 0369-2024-D-FI-UNAJMA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Andahuaylas, 04 de julio de 2024

**SEXTO CICLO**

IAAD61	Ingeniería de Operaciones Agroindustriales I	3	2	5	4	IAAD51
IAAD62	Procesos Agroindustriales I	3	2	5	4	IAAD52
IAAD63	Mecanización Agroindustrial	2	2	4	3	IAAD55
IAAD64	Dibujo en Ingeniería Agroindustrial	2	2	4	3	100CR
IAAD65	Ingles Técnico	1	2	3	2	S.R.
IAAD66	Alimentación y Nutrición	2	2	4	3	IAAD43
IAAD67	Metodología de la Investigación Científica	2	2	4	3	S.R.
<b>TOTAL DE CREDITOS</b>				<b>29</b>	<b>22</b>	

**SÉPTIMO CICLO**

IAAD71	Ingeniería de Operaciones Agroindustriales II	3	2	5	4	IAAD61
IAAD72	Procesos Agroindustriales II	3	2	5	4	IAAD62
IAAD73	Métodos Estadísticos para la Investigación Agroindustrial	3	2	5	4	IAAD56
IAAD74	Refrigeración y Congelación de Productos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD54
IAAD75	Sistemas de Información Gerencial	2	2	4	3	IAAD26
IAAD76	Organización y Administración Agroindustrial	2	2	4	3	120CR
<b>TOTAL DE CREDITOS</b>				<b>28</b>	<b>22</b>	

**OCTAVO CICLO**

IAAD81	Ingeniería de Operaciones Agroindustriales III	3	2	5	4	IAAD71
IAAD82	Procesos Agroindustriales III	3	2	5	4	IAAD72
IAAD83	Seminario de Investigación Agroindustrial I	3	2	5	4	IAAD73
IAAD84	Agronegocios y Comercio Internacional	2	2	4	3	IAAD75
IAAD85	Procesamiento de Pielés y Cueros	3	2	5	4	140CR
	Electivo I	2	2	4	3	140CR
<b>TOTAL DE CREDITOS</b>				<b>28</b>	<b>22</b>	

**NOVENO CICLO**

IAAD91	Control de Calidad de Productos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD82
IAAD92	Diseño de Plantas Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD81
IAADA5	Planeamiento y Control de la Producción Agroindustrial	3	2	5	4	150CR
IAAD94	Biotecnología Agroindustrial	3	2	5	4	IAAD53
IAAD95	Envases y Embalajes para la Agroindustria	2	2	4	3	IAAD53
	Electivo II	2	2	4	3	150CR
<b>TOTAL DE CREDITOS</b>				<b>28</b>	<b>22</b>	

**DECIMO CICLO**

IAADA1	Proyectos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD92
IAADA2	Tecnología de Fibras y Lanás	2	2	4	3	IAAD85
IAADA3	Control y Automatización de Procesos Agroindustriales	3	2	5	4	IAAD63
IAADA4	Prácticas Pre Profesionales			0	4	150CR
IAAD93	Seminario de investigación Agroindustrial II	3	2	5	4	IAAD83
	Electivo III	2	2	4	3	150CR
<b>TOTAL DE CREDITOS</b>				<b>23</b>	<b>22</b>	
<b>TOTAL DE HORAS Y CREDITOS CURRÍCULO</b>				<b>277</b>	<b>220</b>	

S.R.: Sin requisito

CR: Créditos





**UNIVERSIDAD NACIONAL JOSÉ MARÍA ARGUEDAS**  
**RESOLUCIÓN DECANAL N° 0369-2024-D-FI-UNA-JMA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**

Andahuaylas, 02 de julio de 2024

**Figura N° 04: Malla Curricular – MODIFICADO**

