

## **RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA**

### **N° 092-2025-CCO-UNAJ**

Juliaca, 21 de enero de 2025.

**VISTOS:**

La Carta N° 013-2025-EPIM-UNAJ, de fecha 13 de enero de 2025; Carta N° 028-2025-FCI-UNAJ, de fecha 13 de enero de 2025; Informe N° 016-2025-UNAJ/OPP-UP/JMAC, de fecha 15 de enero de 2025; Informe N° 0014-2025-OPP-CO/UNAJ, de fecha 16 de enero de 2025; Informe Jurídico N° 021-2025/OAJ-CO-UNAJ, de fecha 17 de enero de 2025; Oficio N° 0030-2025/VAC-CO-UNAJ, de fecha 20 de enero de 2025; y el Acuerdo N° 066-2025-SE-CCO-UNAJ de Sesión Extraordinaria de Consejo de Comisión Organizadora de fecha 21 de enero de 2025; y,

**CONSIDERANDO:**

Que, conforme a lo dispuesto por el Art. 18, 4to párrafo de la Constitución Política del Estado, cada Universidad es autónoma en su régimen normativo de gobierno, académico, administrativo y económico. Las Universidades se rigen por sus propios estatutos en el marco de la constitución y las leyes;

Que, la Ley Universitaria Ley N° 30220, en su artículo 8, establece que el Estado reconoce la autonomía Universitaria, la autonomía inherente a las Universidades se ejerce de conformidad con lo establecido en la Constitución, la presente Ley y demás normativa aplicable, ésta autonomía se manifiesta en los siguientes regímenes: Normativo, de Gobierno, Académico, Administrativo y Económico;

Que, el segundo párrafo del artículo 29 de la norma en marras establece que la Comisión Organizadora tiene a su cargo la aprobación del estatuto, reglamento y documentos de gestión académica y administrativa de la universidad formulados en los instrumentos de planeamiento, así como su conducción y dirección hasta que se constituyan los órganos de gobierno que, de acuerdo a la presente Ley le correspondan;

Que, la Norma Técnica "Disposiciones para la constitución y funcionamiento de las Comisiones Organizadoras de las Universidades Públicas en proceso de Constitución", aprobado mediante Resolución Viceministerial N° 244-2021-MINEDU, en el numeral 6.1.4, establece las funciones de la Comisión Organizadora; señalando son funciones de la Comisión Organizadora, literal b) Aprobar y velar por el adecuado cumplimiento del Estatuto, Reglamentos y documentos de gestión de la universidad emitir resoluciones en el ámbito de su competencia;

Que, mediante Carta N° 013-2025-EPIM-UNAJ, de fecha 13 de enero de 2025, la Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica, presenta el PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA y solicita su aprobación;

Que, mediante Carta N° 028-2025-FCI-UNAJ, de fecha 13 de enero de 2025, la Facultad de Ciencias de Ingeniería, remite el PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA y solicita su aprobación;

Que, mediante Informe N° 016-2025-UNAJ/OPP-UP/JMAC, de fecha 15 de enero de 2025, la Unidad de Presupuesto, informa que la entidad cuenta con disponibilidad presupuestal para atender la ejecución del PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA;

Que, mediante Informe N° 0014-2025-OPP-CO/UNAJ, de fecha 16 de enero de 2025, la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, realizando la revisión del PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA, concluye emitiendo opinión favorable para su aprobación, en vista que las actividades programadas están articuladas y orientadas al cumplimiento de objetivos y acciones estratégicas institucionales descritas en el Plan Estratégico Institucional de la Universidad Nacional de Juliaca;

Que, mediante Informe Jurídico N° 021-2025/OAJ-CO-UNAJ, de fecha 17 de enero de 2025, la Oficina de Asesoría Jurídica, realizando la apreciación jurídica del PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA, concluye indicando que es viable su aprobación, estado acorde a la autonomía universitaria en su régimen normativo conforme lo establecido en el numeral 8.1 del Art. 8 de la Ley Universitaria;

Que, mediante Oficio N° 0030-2025/VAC-CO-UNAJ, de fecha 20 de enero de 2025, Vicepresidencia Académica remite el PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA, el cual tiene el objetivo de apoyar a los estudiantes en la recuperación de cursos desaprobados en semestres anteriores y cursos pendientes en concordancia a su ciclo según su semestre de ingreso y plan de estudios correspondiente;

Que, en Sesión Extraordinaria de Consejo de Comisión Organizadora de fecha 21 de enero de 2025, mediante acuerdo de consejo de comisión organizadora N° 066-2025-SE-CCO-UNAJ, de fecha 21 de enero del 2025, por el cual se acuerda por UNANIMIDAD: APROBAR el PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA;

En uso de las facultades y atribuciones conferidas por el Art. 18, de la Constitución Política del Perú, la Ley N° 30220, Resolución Viceministerial N° 244-2021-MINEDU modificado mediante Resolución Viceministerial N° 055-2022-MINEDU, modificado mediante Resolución Viceministerial N° 053-2023-MINEDU y el Estatuto de la UNAJ;

**SE RESUELVE:**

**Artículo Primero. - APROBAR** el PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0 DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA, con eficacia anticipada al 20 de enero de 2025, el mismo que a folios once (11) forma parte del presente acto resolutorio.

**Artículo Segundo. - DISPONER** que los docentes que dicten el ciclo verano 2025-0, no deben tener vínculo laboral vigente con la Universidad Nacional de Juliaca.

**Artículo Tercero. - ENCARGAR** a la Oficina de Tecnologías de la Información la publicación del presente acto Resolutorio en el portal web de la institución ([www.unaj.edu.pe](http://www.unaj.edu.pe)).

Regístrese, comuníquese y cúmplase.



ABG. JOSÉ LUIS PACHECO CÁCERES  
SECRETARIO GENERAL



DR. EDELFRE FLORES VELÁSQUEZ  
PRESIDENTE  
COMISIÓN ORGANIZADORA

I-88-0012-2025



---

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

---

## PLAN DE TRABAJO DEL CICLO VERANO 2025-0



**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA  
MECATRÓNICA**

2025-0

JULIACA - PUNO - PERÚ

ANEXO N° 01

PLAN DE TRABAJO CICLO VERANO 2025-0

**ÍNDICE**

|                                                                          |   |
|--------------------------------------------------------------------------|---|
| I. INTRODUCCIÓN.....                                                     | 3 |
| II. FINALIDAD.....                                                       | 3 |
| III. OBJETIVOS Y METAS .....                                             | 3 |
| IV. ÁMBITO DE APLICACIÓN Y BENEFICIARIOS.....                            | 3 |
| V. BASE LEGAL.....                                                       | 3 |
| VI. ARTICULACIÓN AL PLAN ESTRATÉGICO Y PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL..... | 3 |
| VII. CRONOGRAMA DE DESARROLLO DEL PLAN DE TRABAJO .....                  | 4 |
| VIII. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO.....                                  | 9 |



I. **INTRODUCCIÓN**

La formación profesional de los estudiantes de la Universidad Nacional de Juliaca, está orientada por la malla curricular aprobada y contenida en el Plan Estratégico Institucional, la misma que contempla las asignaturas correspondientes.

II. **FINALIDAD**

El desarrollo del ciclo de verano 2025-0 se establece para los estudiantes que hayan desaprobado alguna materia en semestres anteriores con la finalidad de recuperar en las asignaturas desaprobadas o que tengan cursos pendientes en concordancia a su ciclo según su semestre de ingreso con la finalidad de que lleven los cursos que corresponden a su ciclo según su semestre de ingreso, estando prohibido el adelanto de cursos de semestres superiores. Esto permitirá un desarrollo adecuado del nivel educativo de la Escuela Profesional de *Ingeniería Mecatrónica* de la Universidad Nacional de Juliaca.

III. **OBJETIVOS Y METAS**

Implementar el ciclo de verano 2025-0, para apoyar a los estudiantes en la recuperación de cursos desaprobados en semestres anteriores y cursos pendientes en concordancia a su ciclo según su semestre de ingreso y plan de estudios correspondiente.



IV. **ÁMBITO DE APLICACIÓN Y BENEFICIARIOS**

Para los estudiantes que hayan desaprobado alguna materia en semestres anteriores con la finalidad de recuperar en las asignaturas desaprobadas o que tengan cursos pendientes en concordancia a su ciclo según su semestre de ingreso con la finalidad de que lleven los cursos que corresponden a su ciclo según su semestre de ingreso de la Escuela Profesional de *Ingeniería Mecatrónica* de la Universidad Nacional de Juliaca.

V. **BASE LEGAL**

DIRECTIVA PARA EL CICLO DE VERANO 2025-0 aprobada con RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 1042-2024-CCO-UNAJ

VI. **ARTICULACIÓN AL PLAN ESTRATÉGICO Y PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL**

| PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL (POI)                                                                           | PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (PEI) |                                                                               |        |                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | AEI                                  | Acción Estratégica institucional                                              | OEI    | Objetivo Estratégico Institucional                                                        |
| Actividad Operativa                                                                                          |                                      |                                                                               |        |                                                                                           |
| Ejecución del plan de trabajo del ciclo de verano 2025-0 de la escuela profesional de Ingeniería Mecatrónica | AEI.01.01                            | Escuelas Profesionales acreditadas en beneficio de la comunidad universitaria | OEI.01 | Potenciar la formación académica y profesional de los estudiantes de pregrado y postgrado |

## VII. CRONOGRAMA DE DESARROLLO DEL PLAN DE TRABAJO

| ACTIVIDADES                                                | TAREAS                                                                  | RESPONSABLES                                                                                                     | DICIEMBRE 2024 | ENERO 2025                      | FEBRERO 2025                     | MARZO 2025                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Presentación de Asignaturas                                | Presentación de Asignaturas habilitadas para el ciclo de verano 2025-0. | Responsable de la Escuela Profesional o quien haga sus veces                                                     |                | 2 de enero del 2025             |                                  |                                |
| Recopilación y Evaluación de Solicitudes                   | Recopilación y Evaluación de Solicitudes, para habilitación en caja     | Unidad Funcional de Coordinación de la Facultad y Especialista en Procesamiento de Datos y Estadística Académica |                | 2, 3, 6, 7 de enero del 2025    |                                  |                                |
| Pago de Estudiantes Aptos en Caja                          | Pago de Estudiantes en caja de la universidad                           | Caja de la Universidad                                                                                           |                | 3, 6, 7, 8 de enero del 2025    |                                  |                                |
| Matricula de Alumnos                                       | Matricula de alumnos                                                    | Analistas Académicos de la Facultades                                                                            |                | 3, 6, 7, 8, 9 de enero del 2025 |                                  |                                |
| Presentación de Plan de trabajo por Escuela profesional    | Asignación de Docencia                                                  | Responsable de la Escuela Profesional o quien haga sus veces                                                     |                | 10, 13 de enero del 2025        |                                  |                                |
| Emisión de la Resolución de aprobación del plan de trabajo | Aprobación de Docencia                                                  | Consejo de Comisión Organizadora                                                                                 |                | 16, 17 de enero del 2025        |                                  |                                |
| Presentación y Aprobación de horarios                      | Horarios del ciclo de verano 2025-0.                                    | Escuelas Profesional, Facultad y Vicepresidencia Académica                                                       |                | 14 de enero del 2025            |                                  |                                |
| Desarrollo de sesiones – 1ra Unidad                        | Desarrollo de sesiones – 1ra Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                | Del 20 al 24 de enero del 2025  |                                  |                                |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 2da Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                | Del 27 al 31 de enero del 2025  |                                  |                                |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 3ra Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | Del 03 al 07 de febrero del 2025 |                                |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 4ta Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | Del 10 al 14 de febrero del 2025 |                                |
| Evaluación de la primera unidad                            | Evaluación de la primera unidad                                         | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | 12, 13, 14 de febrero del 2025   |                                |
| Ingreso de notas de la primera unidad                      | Ingreso de Notas de la primera unidad                                   | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | 14 de febrero del 2025           |                                |
| Desarrollo de sesiones – 2da Unidad (final)                | Desarrollo de sesiones – 5ta Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | Del 17 al 21 de febrero del 2025 |                                |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 6ta Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 | Del 24 al 28 de febrero del 2025 |                                |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 7ma Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 |                                  | Del 03 al 07 de marzo del 2025 |
|                                                            | Desarrollo de sesiones – 8va Semana                                     | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 |                                  | Del 10 al 14 de marzo del 2025 |
| Evaluación de la segunda unidad (final)                    | Desarrollo de sesiones                                                  | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 |                                  | 12, 13, 14 de marzo del 2025   |
| Ingreso de notas de la segunda unidad (final)              | Desarrollo de sesiones                                                  | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0                                                                  |                |                                 |                                  | 14 de marzo del 2025           |



|                                                                                   |                                                                 |                                                              |  |  |  |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------|
| Firma de actas y término del ciclo de verano 2025-0                               | Firma de actas                                                  | DIGEAA – Especialista de Registro Académico y Archivo        |  |  |  | 17 de marzo del 2025 |
| Presentación de Informes de los docentes del ciclo de verano 2025-0               | Informes de los docentes del ciclo de verano 2025-0             | Docentes Contratados del ciclo de verano 2025-0              |  |  |  | 17 de marzo del 2025 |
| Presentación de Informes por la escuela profesional a su Facultad Correspondiente | Informe de la escuela profesional a su Facultad Correspondiente | Responsable de la Escuela Profesional o quien haga sus veces |  |  |  | 18 de marzo del 2025 |

- Sesiones de clase  
Horas de duración de la actividad:
- Responsable del desarrollo del Ciclo de Verano 2025-0 en la Escuela Profesional  
Responsable: Mg. Roel Dante Gómez Apaza
- Selección de docentes, Contrato de laboratoristas: Presupuesto de los docentes: La contratación de docentes se realizó en cumplimiento al Art. 30 de la Directiva Ciclo Verano 2025-0; asimismo, se realizó la evaluación de propuestas de docentes según lo acordado en la reunión citado por Vicepresidencia Académica de la UNAJ.
- HORARIOS DEL CICLO DE VERANO 2025-0**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**



I-CICLO

| HORA          | LUNES             | MARTES                                 | MIÉRCOLES         | JUEVES                                 | VIERNES                                |
|---------------|-------------------|----------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 7:30 a 8:15   | Matemática Básica | Dibujo Técnico y Geometría Descriptiva | Matemática Básica | Dibujo Técnico y Geometría Descriptiva | Matemática Básica                      |
| 8:15 a 9:00   |                   |                                        |                   |                                        |                                        |
| 9:00 a 9:45   |                   |                                        |                   |                                        |                                        |
| 9:45 a 10:30  |                   |                                        |                   |                                        |                                        |
| 10:30 a 11:15 |                   |                                        |                   |                                        | Dibujo Técnico y Geometría Descriptiva |
| 11:15 a 12:00 |                   |                                        |                   |                                        |                                        |

II- CICLO

| Hora          | Lunes | Martes    | Miercoles | Jueves    | Viernes   |
|---------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 7:30 a 8:15   |       |           |           |           |           |
| 8:15 a 9:00   |       | Liderazgo |           | Liderazgo | Liderazgo |
| 9:00 a 9:45   |       |           |           |           |           |
| 9:45 a 10:30  |       |           |           |           |           |
| 10:30 a 11:15 |       |           |           |           |           |
| 11:15 a 12:00 |       |           |           |           |           |

### III-CICLO

| Hora          | Lunes            | Martes           | Miercoles        | Jueves           | Viernes |
|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------|
| 12:00 a 12:45 |                  |                  |                  |                  |         |
| 12:45 a 1:30  |                  |                  |                  |                  |         |
| 1:30 a 2:15   |                  |                  |                  |                  |         |
| 2:15 a 3:00   | Calculo Integral | Calculo Integral | Calculo Integral | Calculo Integral |         |
| 3:00 a 3:45   |                  |                  |                  |                  |         |
| 3:45 a 4:30   |                  |                  |                  |                  |         |

### IV- CICLO

| Hora          | Lunes                 | Martes                | Miercoles           | Jueves | Viernes |
|---------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|--------|---------|
| 12:00 a 12:45 | Física III - Teoría   | Física III - Teoría   |                     |        |         |
| 12:45 a 1:30  |                       |                       |                     |        |         |
| 1:30 a 2:15   | Física III - Practica | Física III - Practica |                     |        |         |
| 2:15 a 3:00   |                       |                       |                     |        |         |
| 3:00 a 3:45   |                       |                       | Física III - Teoría |        |         |
| 3:45 a 4:30   |                       |                       |                     |        |         |



### V-CICLO

| Hora          | Lunes                  | Martes                            | Miercoles              | Jueves                            | Viernes                           |
|---------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 12:00 a 12:45 |                        | Dispositivos Lógicos Programables | Circuitos Eléctricos I | Dispositivos Lógicos Programables | Dispositivos Lógicos Programables |
| 12:45 a 1:30  |                        |                                   |                        |                                   |                                   |
| 1:30 a 2:15   |                        |                                   |                        |                                   |                                   |
| 2:15 a 3:00   |                        |                                   |                        |                                   | Circuitos Eléctricos I            |
| 3:00 a 3:45   | Circuitos Eléctricos I |                                   |                        |                                   |                                   |
| 3:45 a 4:30   |                        |                                   |                        |                                   |                                   |
| 4:30 a 5:15   |                        |                                   |                        |                                   |                                   |

### VI- CICLO

| Hora          | Lunes                                  | Martes                                 | Miercoles                | Jueves                   | Viernes                                |
|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| 12:00 a 12:45 | Microprocesadores y Microcontroladores | Microprocesadores y Microcontroladores | Procesamiento de señales | Procesamiento de señales | Microprocesadores y Microcontroladores |
| 12:45 a 1:30  |                                        |                                        |                          |                          |                                        |
| 1:30 a 2:15   |                                        |                                        |                          |                          |                                        |
| 2:15 a 3:00   |                                        |                                        |                          |                          |                                        |
| 3:00 a 3:45   |                                        |                                        |                          |                          |                                        |
| 3:45 a 4:30   |                                        |                                        |                          |                          |                                        |

### VII- CICLO

| Hora          | Lunes | Martes                                                | Miercoles | Jueves                                                | Viernes |
|---------------|-------|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|---------|
| 12:00 a 12:45 |       |                                                       |           |                                                       |         |
| 12:45 a 1:30  |       |                                                       |           |                                                       |         |
| 1:30 a 2:15   |       | Diseño y Manufactura asistido por computadora CAD CAM |           | Diseño y Manufactura asistido por computadora CAD CAM |         |
| 2:15 a 3:00   |       |                                                       |           |                                                       |         |
| 3:00 a 3:45   |       |                                                       |           |                                                       |         |
| 3:45 a 4:30   |       |                                                       |           |                                                       |         |

- Todos los cursos del ciclo de verano 2025-0 seguirán el cronograma establecido en el artículo N° 5 de la directiva de ciclo de verano 2025-0.

#### Participantes

- Organizadores:
  - Escuela profesional, Facultad y Vicepresidencia Académica
- Ejecutores de actividad lectiva:
  - Docentes especialistas seleccionados

#### Organización de los cursos de verano 2025-0:

Los cursos programados fueron a solicitud expresa de los estudiantes de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica y fueron aprobados siguiendo los lineamientos de la Directiva. Estos cursos son un total de 10

Los cursos programados fueron a solicitud expresa de los estudiantes de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica y fueron aprobados siguiendo los lineamientos de la Directiva. Estos cursos son un total de 10

| N° | CÓDIGO | CURSOS                                                | HORAS |    |    | HORAS CICLO<br>VAC. 2025-0 | CRÉDITOS |
|----|--------|-------------------------------------------------------|-------|----|----|----------------------------|----------|
|    |        |                                                       | HT    | HP | TH |                            |          |
| 1  | 080111 | Matemática Básica                                     | 4     | 2  | 6  | 12                         | 5        |
| 2  | 080113 | Dibujo Técnico y Geometría descriptiva                | 3     | 2  | 5  | 10                         | 4        |
| 3  | 080126 | Liderazgo                                             | 2     | 2  | 4  | 8                          | 3        |
| 4  | 080131 | Calculo Integral                                      | 4     | 2  | 6  | 12                         | 5        |
| 5  | 080143 | Física III                                            | 3     | 2  | 5  | 10                         | 4        |
| 6  | 080154 | Circuitos Eléctricos I                                | 3     | 2  | 5  | 10                         | 4        |
| 7  | 080157 | Dispositivos Lógicos programables                     | 2     | 2  | 4  | 8                          | 3        |
| 8  | 080163 | Microprocesadores y Microcontroladores                | 3     | 2  | 5  | 10                         | 4        |
| 9  | 080167 | Procesamiento de señales                              | 2     | 2  | 4  | 8                          | 3        |
| 10 | 080177 | Diseño y manufactura asistido por computadora CAD/CAM | 2     | 2  | 4  | 8                          | 3        |



#### Contenido del ciclo de verano 2025-0 y responsables

Para el ciclo de verano 2025-0 se considera que los cursos solicitados para dictar cumplan con las horas que corresponden a un semestre regular (16 semanas). En ese sentido se tiene que para las 8 semanas de duración del ciclo de recuperación se deberá considerar la totalidad de las horas teóricas y prácticas.

Las horas teóricas y prácticas serán desarrolladas en la sede la Capilla.

Para cumplir con este objetivo serán contratados 08 docentes, según el siguiente detalle:

| DOCENTE                        | CURSO                                                 | Hrs / Sem | Hrs | CRÉDITOS | OBSERVACIONES |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|-----|----------|---------------|
| Mg. Eder Gutierrez Quispe      | Matemática Básica                                     | 12        | 96  | 5        |               |
| Mg. Wilson José Pampa Vilca    | Dibujo Técnico y Geometría descriptiva                | 10        | 80  | 4        |               |
| Mg. Adrian Arapa Mamani        | Liderazgo                                             | 8         | 64  | 3        |               |
| Mg. Wilson Machaca Huancollo   | Calculo Integral                                      | 12        | 96  | 5        |               |
| Mg. Jorge Cesar Escobedo Perez | Física III                                            | 10        | 80  | 4        |               |
| Mg. Jorge Edy Otazu Luque      | Circuitos Eléctricos I                                | 10        | 80  | 4        |               |
| Mg. Wilson José Pampa Vilca    | Dispositivos Lógicos programables                     | 8         | 64  | 3        |               |
| Mg. Jorge Edy Otazu Luque      | Microprocesadores y Microcontroladores                | 10        | 80  | 4        |               |
| Mg. Javier Alvaro Rivera Suaña | Procesamiento de señales                              | 8         | 64  | 3        |               |
| Mg. Jorge Jesus Vega Yopez     | Diseño y manufactura asistido por computadora CAD/CAM | 8         | 64  | 3        |               |

#### Participantes beneficiarios:

Estudiantes que hayan desaprobado alguna materia en semestres anteriores con la finalidad de recuperar en las asignaturas desaprobadas o que tengan cursos pendientes en concordancia a su ciclo según su semestre de ingreso con la finalidad de que lleven

los cursos que corresponden a su ciclo según su semestre de ingreso **de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica** de la Universidad Nacional de Juliaca

#### Responsables de las tareas

| Tareas                                                                                       | Responsable                                                  | Nombre y apellidos             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Organización                                                                              | Responsable de la Escuela Profesional o quien haga sus veces | Mg. Roel Dante Gómez Apaza     |
| 2. Actividad lectiva curso:<br><i>Matemática Básica</i>                                      | Docente Encargado                                            | Mg. Eder Gutiérrez Quispe      |
| 3. Actividad lectiva curso:<br><i>Dibujo Técnico y Geometría descriptiva</i>                 | Docente Encargado                                            | Mg. Wilson José Pampa Vilca    |
| 4. Actividad lectiva curso:<br><i>Liderazgo</i>                                              | Docente Encargado                                            | Mg. Adrian Arapa Mamani        |
| 5. Actividad lectiva curso:<br><i>Calculo Integral</i>                                       | Docente Encargado                                            | Mg. Wilson Machaca Huancollo   |
| 6. Actividad lectiva curso:<br><i>Física III</i>                                             | Docente Encargado                                            | Mg. Jorge Cesar Escobedo Pérez |
| 7. Actividad lectiva curso:<br><i>Circuitos Eléctricos</i>                                   | Docente Encargado                                            | Mg. Jorge Edy Otazu Luque      |
| 8. Actividad lectiva curso:<br><i>Dispositivos Lógicos programables</i>                      | Docente Encargado                                            | Mg. Wilson José Pampa Vilca    |
| 9. Actividad lectiva curso:<br><i>Microprocesadores y Microcontroladores</i>                 | Docente Encargado                                            | Mg. Jorge Edy Otazu Luque      |
| 10. Actividad lectiva curso:<br><i>Procesamiento de señales</i>                              | Docente Encargado                                            | Mg. Javier Álvaro Rivera Suaña |
| 10. Actividad lectiva curso:<br><i>Diseño y manufactura asistido por computadora CAD/CAM</i> | Docente Encargado                                            | Mg. Jorge Jesús Vega Yépez     |
| 11. Personal de coordinación académica                                                       | Analista Académico de la Facultad                            | Ing. Lourdes Limachi Soto      |



- INSTRUMENTOS DE SEGUIMIENTO DEL PLAN**

La actividad de seguimiento de actividades realizadas se dará con la firma de un parte de asistencia que los docentes deben de firmar al ingreso y salida de cada sesión, además mediante el aula virtual para el ciclo de verano 2025-0, se llevará el control del sílabo y el material del curso; también mediante el Sistema Integral de Gestión Académica, se llevará a cabo el control respectivo de subida de notas.

#### VIII. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO

Recursos económicos: autofinanciados por el aporte de los estudiantes por derecho de enseñanza (S/. 60.00 por crédito), equipos, instalaciones o materias primas.

#### DETALLE DEL PRESUPUESTO NECESARIO DEL CICLO DE VERANO 2025-0 ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA Cuadro de Ingreso

| CURSO                                  | CRÉDITOS | Costo por Crédito | Pago por estudiante | Cantidad de Estudiantes |
|----------------------------------------|----------|-------------------|---------------------|-------------------------|
| Matemática Básica                      | 5        | S/. 60            | S/. 300             | S/. 5,100               |
| Dibujo Técnico y Geometría Descriptiva | 4        | S/. 60            | S/. 240             | S/. 3,600               |

|                                                       |   |        |         |             |
|-------------------------------------------------------|---|--------|---------|-------------|
| Liderazgo                                             | 3 | S/. 60 | S/. 180 | S/. 2,700   |
| Calculo Integral                                      | 5 | S/. 60 | S/. 300 | S/. 5,700   |
| Física III                                            | 4 | S/. 60 | S/. 240 | S/. 3,600   |
| Circuitos Electricos I                                | 4 | S/. 60 | S/. 240 | S/. 3,600   |
| Dispositivos lógicos Programables                     | 3 | S/. 60 | S/. 180 | S/. 2,700   |
| Microprocesadores y Microcontroladores                | 4 | S/. 60 | S/. 240 | S/. 3,600   |
| Procesamiento de Señales                              | 3 | S/. 60 | S/. 180 | S/. 2,700   |
| Diseño y Manufactura Asistido por Computadora CAD/CAM | 3 | S/. 60 | S/. 180 | S/. 2,700   |
|                                                       |   |        |         | S/36,000.00 |



Detalle del presupuesto de egreso para el ciclo de verano 2025-0 escuela profesional de ingeniería mecatrónica

| DOCENTE                        | CURSO                                                 | Total Horas | Costo x Hora | Monto a Pagar |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------|
| Mg. Eder Gutierrez Quispe      | Matemática Básica                                     | 96          | S/. 30       | S/. 2,880     |
| Mg. Wilson José Pampa Vilca    | Dibujo Técnico y Geometría descriptiva                | 96          | S/. 30       | S/. 2,400     |
| Mg. Adrian Arapa Mamani        | Liderazgo                                             | 64          | S/. 30       | S/. 1,920     |
| Mg. Wilson Machaca Huancollo   | Calculo Integral                                      | 96          | S/. 30       | S/. 2,880     |
| Mg. Jorge Cesar Escobedo Perez | Física III                                            | 80          | S/. 30       | S/. 2,400     |
| Mg. Jorge Edy Otazu Luque      | Circuitos Eléctricos                                  | 80          | S/. 30       | S/. 2,400     |
| Mg. Wilson José Pampa Vilca    | Dispositivos Lógicos programables                     | 64          | S/. 30       | S/. 1,920     |
| Mg. Jorge Edy Otazu Luque      | Microprocesadores y Microcontroladores                | 80          | S/. 30       | S/. 2,400     |
| Mg. Javier Alvaro Rivera Suaña | Procesamiento de señales                              | 64          | S/. 30       | S/. 1,920     |
| Mg. Jorge Jesus Vega Yopez     | Diseño y manufactura asistido por computadora CAD/CAM | 64          | S/. 30       | S/. 1,920     |
| Total                          |                                                       |             |              | S/. 23,040.00 |

| Laboratorista                    | Laboratorios                                               | Monto a pagar S/. |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| Ing. MAMANI HUACANI MARIO WILMER | - Lab de Computo Mecatronica<br>- Lab Basico de Mectronica | S/. 0,000.00      |
| Subtotal                         |                                                            | S/. 0,000.00      |

|                                                                |               |
|----------------------------------------------------------------|---------------|
| FINANCIAMIENTO                                                 |               |
| Centro de Costo: Escuela Profesional de Ingeniería Mecatrónica |               |
| A) INGRESOS                                                    |               |
| Especifica de Ingreso:                                         |               |
| 1.3.2 3.1.9: DERECHOS UNIVERSITARIOS                           | S/. 36,00.00  |
| Monto Total:                                                   | S/. 36,00.00  |
| B) EGRESOS                                                     |               |
| Fuente de Financiamiento:<br>Recursos Directamente Recaudados  |               |
| Rubro: 09                                                      |               |
| META: 22                                                       |               |
| Especifica de Gasto:                                           |               |
| 23271498                                                       |               |
| Monto Total:                                                   | S/. 23,040.00 |
| C) UTILIDAD NETA                                               | S/. 12,960.00 |
| D) RENTABILIDAD (%)                                            | 36. %         |





UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA  
CREADA POR LEY N° 29074  
COORDINACIÓN ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA



"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

**INFORME No 001-2025-LOSL-AA-FCI-VPA-UNAJ**

Para

: Msc. Jael Ccalla Ccalla

Coordinador(e) de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería de

De

: Ing. Lourdes Octavia Soto Limachi

Unidad Funcional de Coordinación Académica de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería.

Asunto

: REMITO INFORME DETALLADO DE PROCESO DE MATRÍCULA Y MONTOS RECAUDADOS DEL CICLO VERANO 2025-0

Fecha

: Juliaca, 10 de enero del 2025.

Por medio de la presente tengo el agrado de dirigirme a usted de saludar y a la vez remitir INFORME DETALLADO DE PROCESO DE MATRÍCULA Y MONTOS RECAUDADOS DEL CICLO VERANO 2025-0, según establecido en la DIRECTIVA DEL CICLO VERANO 2025-0, con RESOLUCIÓN DE CONSEJO COMISIÓN ORGANIZADORA N° 1042-2024-CCO-UNAJ, como se detalla a continuación.

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**

| Nro       | Cod. Curso | Nombre del curso                         | Crédito | Nro de Matriculados | Monto recaudado | Nro Recibo                                    |
|-----------|------------|------------------------------------------|---------|---------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| 1         | 70121      | CÁLCULO DIFERENCIAL                      | 5       | 8                   | 4.500,00        | 001-1360, 1363, 1364, 1374, 1377, 1382 y 1383 |
| 2         | 70131      | CÁLCULO INTEGRAL                         | 5       | 18                  | 5.400,00        | 001-738 al 001-753 al 857                     |
| 3         | 0701E3     | INTELIGENCIA DE NEGOCIOS                 | 3       | 14                  | 5.400,00        | 001-1389 al 1396, 001-1400, 001-1402 y 1405   |
| 4         | 0701E4     | GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN    | 3       | 14                  | 5.400,00        | 001-1417 AL 1427, 001-1428 AL 1437            |
| 5         | 070141     | ECUACIONES DIFERENCIALES                 | 4       | 6                   | 4.500,00        | 001-1417 AL 1427, 001-1428 AL 1437            |
|           | 60141      | ECUACIONES DIFERENCIALES EP. INDUSTRIAL  | 4       | 2                   |                 |                                               |
|           | 80141      | ECUACIONES DIFERENCIALES EP. MECATRÓNICA | 4       | 4                   |                 |                                               |
| RECAUDADO |            |                                          |         |                     | S/.19.800,00    |                                               |

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECATRÓNICA**

| NRO | Cod. Curso | Nombre del curso                       | Credito | Nro de Matriculados | Monto recaudado | Nro Recibo         |
|-----|------------|----------------------------------------|---------|---------------------|-----------------|--------------------|
| 1   | 80111      | MATEMÁTICA BÁSICA                      | 5       | 16                  | 4.800,00        | 001-810 AL 001-825 |
|     | 70111      | MATEMÁTICA BÁSICA EPISS                | 5       | 1                   | 300,00          | 001-826            |
| 2   | 80113      | DIBUJO TÉCNICO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA | 4       | 2                   | 3.600,00        | 001-904 AL 001-905 |
| 3   | 80126      | LIDERAZGO                              | 3       | 1                   |                 |                    |