

# ACTA N°29 DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA REALIZADA EL JUEVES 1 DE SETIEMBRE DE 2022

Siendo las quince horas del jueves 1 de setiembre de 2022, se reunieron en la Sala de Sesiones del Decanato de la FIEE – UNAC, sito en la Av. Juan Pablo II N° 306 Ciudad Universitaria, Bellavista – Callao, los siguientes miembros del Consejo de Facultad de la FIEE:

- Dr. Ing. CIRO ÍTALO TERÁN DIANDERAS
- M.Sc. Ing. ARMANDO PEDRO CRUZ RAMIREZ
- Mg. Lic. FÉLIX JULIÁN ACEVEDO POMA (Dispensa)
- Dr. Ing. SANTIAGO LINDER RUBIÑOS JIMÉNEZ
- Dr. Ing. FERNANDO MENDOZA APAZA
- Est. JHON CARLOS JIMÉNEZ PULCE
- Est. VICTOR HUGO ROSSEL MEDINA
- Est. DIEGO FERNANDO SANCHEZ AGUILAR
- Dr. Ing. César Augusto Santos Mejía (Invitado)  
Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica
- M.Sc. Ing. Julio César Borjas Castañeda (Invitado)  
Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Electrónica

Y así como el Mg. Lic. Antenor Leva Apaza, Secretario Académico de la FIEE, para llevar a cabo la sesión extraordinaria de Consejo de Facultad da lectura a la agenda: 1. **Conformar la COMISIÓN DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE DE LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE INGENIERÍA ELÉCTRICA E INGENIERÍA ELECTRÓNICA para el semestre académico 2022B de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, en referencia a la Resolución Rectoral N°519–2022–R de fecha 27 de julio de 2022”.**

El **Decano** señala que teniendo el quórum de ley se da inicio a la sesión extraordinaria de fecha 1 de setiembre de 2022.

**PUNTO UNO DE AGENDA: Conformar la COMISIÓN DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE DE LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE INGENIERÍA ELÉCTRICA E INGENIERÍA ELECTRÓNICA para el semestre académico 2022B de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica**

## de la Universidad Nacional del Callao, en referencia a la Resolución Rectoral N°519–2022–R de fecha 27 de julio de 2022.

El Secretario Académico da lectura al Proveído N°1253–VIRTUAL–2022–DFIEE del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el Resolución Rectoral N°519–2022–R, de fecha 27 de julio de 2022, en el que aprueba el CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, CORRESPONDIENTE AL SEMESTRE ACADÉMICO 2022–B.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 001:** CONFORMAR, LA “COMISIÓN DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE DE LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE INGENIERÍA ELÉCTRICA E INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO”, CORRESPONDIENTE AL PERIODO LECTIVO 2022–B, LA MISMA QUE ESTARÁ CONFORMADA COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

- |   |            |
|---|------------|
| ➤ MG. LIC. FÉLIX JULIÁN ACEVEDO POMA    | PRESIDENTE |
| ➤ MG. ING. MEZA ZAMATA, JESSICA ROSARIO | MIEMBRO    |
| ➤ EST. JHON CARLOS JIMÉNEZ PULCE        | MIEMBRO    |

## **PUNTO DOS DE AGENDA: Aprobar el Acta N°12–2022–VIRTUAL – UNAC/FIEE/CACCC presentado por la presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao.**

- El Secretario Académico da lectura al Proveído N°1539–VIRTUAL–2022–DFIEE del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el OFICIO N°019–2022–VIRTUAL– UNAC/FIEE/CACCC de la Mg. Ing. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA, presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la FIEE – UNAC, en el que remite el expediente de convalidación del Sr. ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL ingresante a la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Traslado Interno en el Proceso de Admisión 2022–I, proveniente de la Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 002:** REFRENDAR, EL DICTAMEN DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN, REFRENDADO POR EL ACTA N°12-2022-VIRTUAL-UNAC/FIEE/CACCC, PRESENTADO POR LA MG. ING. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE LOS INGRESANTES EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022 -I.

**ACUERDO N° 003:** APROBAR, EL CUADRO DE CONVALIDACIÓN DE LAS ASIGNATURAS CURSADAS POR EL SR. ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL INGRESANTE POR LA MODALIDAD DE TRASLADO INTERNO EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022-I, PROCEDENTE DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO A LA CURRÍCULA ACTUAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

| CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO INTERNO  |        |                                     |       |      |   |        |                                       |       |      |                       |
|--|--------|-------------------------------------|-------|------|---|--------|---------------------------------------|-------|------|-----------------------|
| Estudiante: ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL - Código N°1919210146   |        |                                     |       |      |   |        |                                       |       |      |                       |
| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |                                     |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |                                       |       |      | CRÉDITOS CONVALIDADOS |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS<br>ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA<br>PLAN DE ESTUDIOS |        |                                     |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                                       |       |      |                       |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                          | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                 | CRÉD. | NOTA |                       |
| 1  | EG101  | COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA           | 6     | 15   | 1   | EG101  | Álgebra Lineal                        | 4     | 15   | 4                     |
| 2  | EG103  | INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE NÚMEROS | 6     | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 3  | EG102  | CÁLCULO I                           | 6     | 11   | 2   | EG102  | Cálculo Diferencial e Integral        | 5     | 11   | 5                     |
| 4  | EE205  | CÁLCULO II                          | 6     | 11   |   |        |                                       |       |      |                       |
| 5  | EG141  | LENGUAJE                            | 3     | 15   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario | 2     | 15   | 2                     |
| 6  | EE204  | ALGEBRA LINEAL I                    | 6     | 11   | 18  | EE315  | Ecuaciones Diferenciales              | 2     | 11   | 2                     |
| 7  | EE308  | ALGEBRA LINEAL II                   | 6     | 11   |   |        |                                       |       |      |                       |
| 8  | EE309  | CÁLCULO III                         | 6     | 12   | 8   | EG208  | Cálculo Vectorial                     | 4     | 12   | 4                     |
| 9  | EE413  | CÁLCULO IV                          | 6     | 12   |   |        |                                       |       |      |                       |
| 1  | EE206  | FÍSICA I                            | 4     | 11   | 6   | EE106  | Física - I                            | 4     | 11   | 4                     |

| CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO INTERNO  |        |   |       |      |   |        |  |       |      |                              |
|--|--------|---|-------|------|---|--------|--|-------|------|------------------------------|
| Estudiante: ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL - Código N°1919210146   |        |   |       |      |   |        |  |       |      |                              |
| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |   |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS<br>ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA<br>PLAN DE ESTUDIOS |        |   |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                              | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA                       | CRÉD. | NOTA |                              |
| 11   | EG207  | PROGRAMACION DE COMPUTADORAS            | 6     | 11   | 3   | EG103  | Computación Aplicado a la Ingeniería           | 3     | 11   | 3                            |
| 12   | EE310  | FISICA II                               | 4     | 12   | 9   | EE209  | Física - II                                    | 4     | 12   | 4                            |
| 13   | EG342  | INGLES I                                | 2     | 14   | 10  | EG210  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa I (Inglés I) | 3     | 14   | 3                            |
| 14   | EG443  | CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD NACIONAL     | 2     | 17   | 16  | EG314  | Constitución, Desarrollo y Defensa Nacional    | 2     | 17   | 2                            |
| 15   | EE311  | ESTADISTICA Y CALCULO DE PROBABILIDADES | 4     | 11   | 20  | EG316  | Probabilidades y Procesos Estocásticos         | 3     | 11   | 3                            |
| Total créditos   |        |   | 73    |      | Total créditos convalidados   |        |  | 35    |      | 35                           |

- El Secretario Académico da lectura al Proveído N°1539-VIRTUAL-2022-DFIEE del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el OFICIO N°019-2022-VIRTUAL- UNAC/FIEE/CACCC de la Mg. Ing. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA, presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la FIEE – UNAC, en el que remite el expediente de convalidación del Sr. ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL ingresante a la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Traslado Interno en el Proceso de Admisión 2022-I, proveniente de la Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 004:** REFRENDAR, EL DICTAMEN DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN, REFRENDADO POR EL ACTA N°12-2022-VIRTUAL-UNAC/FIEE/CACCC, PRESENTADO POR LA MG. ING. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE LOS INGRESANTES EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022 -I.

**ACUERDO N° 005:** APROBAR, EL CUADRO DE CONVALIDACIÓN DE LAS ASIGNATURAS CURSADAS POR EL SR. OCHANTE GAMBOA, MITCHELL LAYTON INGRESANTE POR LA MODALIDAD DE SEGUNDA PROFESIÓN EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022-I, PROCEDENTE DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO A LA CURRÍCULA ACTUAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

### CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: OCHANTE GAMBOA, MITCHELL LAYTON - Código N°1513220268

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA  |        |   |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |   |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALIDADOS |
|---|--------|---|-------|------|---|--------|---|-------|------|--------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |       |      |                          |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA                                  | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                       | CRÉD. | NOTA |                          |
| 1   | EG101  | Cálculo Diferencial e Integral              | 5     | 13   | 2   | EG102  | Cálculo Diferencial e Integral              | 5     | 13   | 5                        |
| 2   | EG102  | Álgebra Lineal                              | 4     | 14   | 1   | EG101  | Álgebra Lineal                              | 4     | 14   | 4                        |
| 3   | EE103  | Física I                                    | 4     | 12   | 6   | EE106  | Física - I                                  | 4     | 12   | 4                        |
| 4   | EG104  | Computación Aplicada a la Ingeniería        | 3     | 15   | 3   | EG103  | Computación Aplicado a la Ingeniería        | 3     | 15   | 3                        |
| 5   | EG105  | Ética Profesional                           | 2     | 13   | 5   | EG105  | Ética Profesional                           | 2     | 13   | 2                        |
| 6   | EG106  | Epistemología de la Ingeniería              | 2     | 14   | 4   | EG104  | Epistemología de la Ingeniería              | 2     | 14   | 2                        |
| 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario       | 2     | 18   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario       | 2     | 18   | 2                        |
| 10  | EE209  | Física II                                   | 4     | 11   | 9   | EE209  | Física - II                                 | 4     | 11   | 4                        |
| 11  | EE202  | Programación Digital                        | 3     | 12   | 13  | EE201  | Software de Programación y Simulación       | 3     | 12   | 3                        |
| 12  | EE203  | Electrotecnia                               | 3     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                              |       | 11   |                          |
| 13  | EG210  | Constitución, Desarrollo y Defensa Nacional | 2     | 12   | 16  | EG314  | Constitución, Desarrollo y Defensa Nacional | 2     | 12   | 2                        |
| 14  | EG211  | Inglés I                                    | 2     | 18   | 10  | EG210  | Idioma Extranjero o                         | 3     | 18   | 3                        |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: OCHANTE GAMBOA, MITCHELL LAYTON - Código N°1513220268

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA  |        |   |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALIDADOS |
|---|--------|---|-------|------|---|--------|--|-------|------|--------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                          |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA                              | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                              | CRÉD. | NOTA |                          |
|   |        |   |       |      |   |        | Lengua Nativa I (Inglés I)                         |       |      |                          |
| 8   | EG208  | Calculo Vectorial                       | 5     | 14   | 8   | EG208  | Cálculo Vectorial                                  | 4     | 14   | 4                        |
| 9   | EE201  | Tecnología de los Materiales            | 3     | 12   | 14  | EE202  | Tecnología de los Materiales Eléctricos            | 3     | 12   | 3                        |
| 15  | EE312  | Ecuaciones Diferenciales                | 4     | 11   | 18  | EE315  | Ecuaciones Diferenciales                           | 2     | 11   | 2                        |
| 16  | EG313  | Electricidad y Magnetismo               | 4     | 11   | 19  | EE304  | Electricidad y Magnetismo                          | 4     | 11   | 4                        |
| 17  | EG314  | Probabilidades y Procesos Estocásticos  | 3     | 15   | 20  | EG316  | Probabilidades y Procesos Estocásticos             | 3     | 15   | 3                        |
| 18  | EE304  | Circuitos Eléctricos I                  | 4     | 17   | 23  | EE406  | Circuitos Eléctricos – I                           | 4     | 17   | 4                        |
| 19  | EE305  | Circuitos Digitales                     | 4     | 11   | 30  | EE510  | Circuitos Digitales                                | 4     | 11   | 4                        |
| 20  | EG315  | Inglés II                               | 2     | 16   | 21  | EG317  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa II (Inglés II)   | 3     | 16   | 3                        |
| 21  | EG316  | Recreación y Competencia                | 1     | 12   | 12  | EG212  | Recreación y Competencia                           | 2     | 12   | 2                        |
| 22  | EE417  | Matemáticas Avanzadas                   | 4     | 12   | 26  | EE419  | Matemática Avanzada                                | 2     | 12   | 2                        |
| 23  | EG418  | Óptica y Física Moderna                 | 3     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                                     |       | 12   |                          |
| 24  | EE406  | Teoría de Campos Electromagnéticos      | 3     | 15   | 35  | EE514  | Teoría de Campos Electromagnéticos                 | 3     | 15   | 3                        |
| 25  | EE407  | Dispositivos y Componentes Electrónicos | 3     | 15   | 17  | EE303  | Dispositivos y Componentes Electrónicos            | 3     | 15   | 3                        |
| 26  | EE408  | Sistemas Digitales                      | 3     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                                     |       | 12   |                          |
| 27  | EE409  | Circuitos Eléctricos II                 | 3     | 12   | 31  | EE511  | Circuitos Eléctricos – II                          | 4     | 12   | 4                        |
| 28  | EG419  | Inglés III                              | 2     | 14   | 25  | EG418  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa III (Inglés III) | 3     | 14   | 3                        |
| 29  | EG420  | Actividades Culturales                  | 1     | 14   | 15  | EG313  | Actividades Culturales y Artísticas                | 2     | 14   | 2                        |
| 30  | EE521  | Métodos Numéricos                       | 3     | 11   | 33  | EE521  | Métodos Numéricos                                  | 3     | 11   | 3                        |
| 31  | EE510  | Circuitos Electrónicos I                | 4     | 13   | 24  | EE407  | Circuitos Electrónicos                             | 3     | 11   | 3                        |
| 37  | EE614  | Circuitos Electrónicos II               | 4     | 11   |   |        |  |       |      |                          |
| 32  | EE511  | Programación Avanzada                   | 3     | 11   | 36  | EE515  | Programación Digital Aplicada                      | 3     | 11   | 3                        |
| 33  | EE512  | Sensores y Actuadores                   | 3     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                                     |       | 12   |                          |
| 34  | ES501  | Líneas de Transmisión                   | 3     | 15   | 71  | ES026  | Líneas de Transmisión de Energía Eléctrica         | 3     | 15   | 3                        |
| 35  | ES502  | Sistemas de Control I                   | 3     | 16   |   |        | SIN CONVALIDAR                                     |       | 16   |                          |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: OCHANTE GAMBOA, MITCHELL LAYTON - Código N°1513220268

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA  |        |  |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALIDADOS |
|---|--------|--|-------|------|---|--------|--|-------|------|--------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                          |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA   | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                            | CRÉD. | NOTA |                          |
| 36  | EE513  | Investigación Operativa                                      | 3     | 16   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 16   |                          |
| 51  | EE818  | Metodología de Investigación Científica                      | 3     | 12   | 29  | EG420  | Metodología de la Investigación Científica       | 3     | 12   | 3                        |
| 54  | EE819  | Gestión Empresarial y Liderazgo                              | 3     | 15   | 32  | EE512  | Liderazgo y Relaciones Humanas                   | 2     | 15   | 2                        |
| 38  | EE615  | Microcontroladores y Sistemas Embebidos                      | 4     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 11   |                          |
| 39  | EE616  | Tecnologías de las Energías Renovables y Medio Ambiente      | 3     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 12   |                          |
| 40  | ES603  | Telecomunicaciones I   | 3     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 11   |                          |
| 41  | ES604  | Sistemas de Control II                                       | 3     | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 14   |                          |
| 42  | ES605  | Fibras Ópticas y Rayos Laser                                 | 3     | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 13   |                          |
| 43  | EG622  | Ingles IV  | 2     | 13   | 43  | EG622  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa IV (Inglés IV) | 3     | 13   | 3                        |
| 44  | EE717  | Procesamiento Digital de Señales                             | 3     | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 13   |                          |
| 45  | ES706  | Antenas  | 3     | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 14   |                          |
| 46  | ES707  | Telecomunicaciones II  | 4     | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 15   |                          |
| 47  | ES708  | Electrónica de Potencia I                                    | 3     | 11   | 38  | ES601  | Electrónica Industrial y de Potencia             | 4     | 11   | 4                        |
| 52  | ES812  | Electrónica de Potencia II                                   | 4     | 12   |   |        |  |       |      |                          |
| 48  | ES709  | Sistemas de Control Digital                                  | 3     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 12   |                          |
| 49  | ES710  | Controles Eléctricos y Automatización                        | 3     | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 14   |                          |
| 50  | ES711  | Circuitos de Radiocomunicación                               | 3     | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 15   |                          |
| 53  | ES813  | Control de Máquinas Eléctricas                               | 4     | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 14   |                          |
| 55  | ES814  | Sistemas de Radio TV y Regulatoria de las Telecomunicaciones | 4     | 17   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 17   |                          |
| 40  | ES603  | Telecomunicaciones I   | 3     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 11   |                          |
| 58  | EE920  | Proyecto de Tesis I  | 3     | 13   | 62  | EE923  | Proyecto de Tesis - I                            | 2     | 13   | 2                        |
| 56  | ES815  | Control de Procesos industriales                             | 4     | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 13   |                          |
| 57  | ES816  | Sistemas Biológicos  | 4     | 17   |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       | 17   |                          |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: OCHANTE GAMBOA, MITCHELL LAYTON - Código N°1513220268

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA  |        |                               |            |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |                        |            |      | CRÉDITOS<br>CONVALIDADOS |
|---|--------|-------------------------------|------------|------|---|--------|------------------------|------------|------|--------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                               |            |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                        |            |      |                          |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA                    | CRÉD.      | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA  | CRÉD.      | NOTA |                          |
| 62  | ES920  | Tecnologías de la Información | 4          | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 15   |                          |
| 63  | ES921  | Control Avanzado              | 4          | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 14   |                          |
| 64  | ES922  | Automatización Industrial     | 4          | 18   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 18   |                          |
| 67  | EE021  | Proyecto de Tesis II          | 3          | 15   | 73  | EE024  | Proyecto de Tesis – II | 2          | 15   | 2                        |
| 71  | ES028  | Robótica                      | 4          | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 15   |                          |
| 72  | ES029  | Control Inteligente           | 4          | 14   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 14   |                          |
| 73  | ES030  | Redes Industriales y Scada    | 4          | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR         |            | 15   |                          |
| <b>Total créditos</b>   |        |                               | <b>213</b> |      | <b>Total créditos convalidados</b>  |        |                        | <b>108</b> |      | <b>108</b>               |

- **El Secretario Académico** da lectura al **Proveído N°1539–VIRTUAL–2022–DFIEE** del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el **OFICIO N°019–2022–VIRTUAL– UNAC/FIEE/CACCC** de la **Mg. Ing. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA**, presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la FIEE – UNAC, en el que remite el expediente de convalidación del **Sr. ARRUNATEGUI OLOTEGUI, RENE RAUL** ingresante a la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Traslado Interno en el Proceso de Admisión 2022–I, proveniente de la Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 006:** REFRENDAR, EL DICTAMEN DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN, REFRENDADO POR EL ACTA N°12–2022–VIRTUAL–UNAC/FIEE/CACCC, PRESENTADO POR LA **MG. ING. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA** PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE LOS INGRESANTES EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022 -I.

**ACUERDO N° 007:** APROBAR, EL CUADRO DE CONVALIDACIÓN DE LAS ASIGNATURAS CURSADAS POR EL SR. MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN INGRESANTE POR LA MODALIDAD DE SEGUNDA PROFESIÓN EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022-I, PROCEDENTE DE LA ESPECIALIDAD DE INGENIERÍA MECÁNICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA A LA CURRÍCULA ACTUAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

| CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN   |        |  |       |      |   |        |                                       |       |      |                       |
|--|--------|--|-------|------|---|--------|---------------------------------------|-------|------|-----------------------|
| Estudiante: MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN- Código N°19950127A   |        |  |       |      |   |        |                                       |       |      |                       |
| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |  |       |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |                                       |       |      | CRÉDITOS CONVALIDADOS |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL INGENIERÍA<br>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA<br>ESPECIALIDAD: INGENIERÍA MECÁNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2000 |        |  |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                                       |       |      |                       |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                             | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                 | CRÉD. | NOTA |                       |
| 1  | MB146  | CALCULO DIFERENCIAL                    | 5     | 14   | 2   | EG102  | Cálculo Diferencial e Integral        | 5     | 12   | 5                     |
| 2  | MB147  | CALCULO INTEGRAL                       | 5     | 12   |   |        |                                       |       |      |                       |
| 3  | MB163  | GEOMETRIA ANALITICA Y VECTORIAL        | 3     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 4  | MB223  | FISICA I                               | 5     | 11   | 6   | EE106  | Física - I                            | 4     | 11   | 4                     |
| 5  | MB311  | QUIMICA GENERAL                        | 5     | 11   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 6  | MB843  | COMUNICACION Y REDACCION TECNICA       | 1     | 11   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario | 2     | 11   | 2                     |
| 7  | MC501  | DIBUJO TECNICO                         | 1     | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 8  | MC502  | GEOMETRIA DESCRIPTIVA                  | 3     | 16   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 9  | MB164  | ALGEBRA SUPERIOR                       | 3     | 15   | 1   | EG101  | Álgebra Lineal                        | 4     | 15   | 4                     |
| 10   | MB224  | FISICA II                              | 5     | 15   | 9   | EE209  | Física - II                           | 4     | 15   | 4                     |
| 11   | MB543  | COMPUTACION I                          | 3     | 11   | 3   | EG103  | Computación Aplicado a la Ingeniería  | 3     | 11   | 3                     |
| 12   | MB544  | COMPUTACION II                         | 3     | 11   |   |        |                                       |       |      |                       |
| 13   | MC401  | ELEMENTOS DE MAQUINAS                  | 1     |      |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 14   | MC510  | DIBUJO MECANICO I                      | 3     |      |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                       |
| 15   | MS111  | COMPORTAMIENTO HUMANO Y ORGANIZACIONAL | 2     | 11   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario | 2     | 11   | 2                     |
| 16   | MB148  | CALCULO VECTORIAL                      | 5     | 11   | 8   | EG208  | Cálculo Vectorial                     | 4     | 11   | 4                     |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN- Código N°19950127A

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |  |           |          | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
|--|--------|--|-----------|----------|---|--------|--|-------|------|------------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL INGENIERÍA<br>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA<br>ESPECIALIDAD: INGENIERÍA MECÁNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2000 |        |  |           |          | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA EIÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                                     | CRÉ<br>D. | NOT<br>A | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA                             | CRÉD. | NOTA |                              |
| 17   | MB226  | FISICA III                                     | 5         | 11       | 19  | EE304  | Electricidad y<br>Magnetismo                         | 4     | 11   | 4                            |
| 18   | MC114  | CIENCIA DE LOS<br>MATERIALES I                 | 4         | 13       | 14  | EE202  | Tecnología de los<br>Materiales Eléctricos           | 3     | 11   | 3                            |
| 19   | MC115  | CIENCIA DE LOS<br>MATERIALES II                | 4         | 11       |   |        |  |       |      |                              |
| 20   | MC337  | ESTATICA                                       | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 21   | MC512  | DIBUJO MECANICO II                             | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 22   | MB155  | ECUACIONES<br>DIFERENCIALES                    | 5         | 12       | 18  | EE315  | Ecuaciones<br>Diferenciales                          | 2     | 12   | 2                            |
| 23   | MB613  | ESTADISTICA Y<br>PROBABILIDADES                | 3         | 15       | 20  | EG316  | Probabilidades y<br>Procesos Estocásticos            | 3     | 15   | 3                            |
| 24   | MC213  | PROCESOS DE<br>MANUFACTURA I                   | 5         | 14       | 53  | ES811  | Automatismo y<br>Control de Procesos<br>Industriales | 4     | 12   | 4                            |
| 25   | MC214  | PROCESOS DE<br>MANUFACTURA II                  | 5         | 12       |   |        |  |       |      |                              |
| 26   | MC338  | DINAMICA                                       | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 27   | ML140  | CIRCUITOS<br>ELECTRICOS                        | 4         | 14       | 23  | EE406  | Circuitos Eléctricos – I                             | 4     | 14   | 4                            |
| 28   | MB156  | MATEMATICA<br>AVANZADA                         | 3         | 11       | 26  | EE419  | Matemática Avanzada                                  | 2     | 11   | 2                            |
| 29   | MC324  | RESISTENCIA DE<br>MATERIALES I                 | 5         | 12       | 28  | EE409  | Mecánica de Sólidos                                  | 3     | 12   | 3                            |
| 30   | MC325  | RESISTENCIA DE<br>MATERIALES II                | 5         | 18       |   |        |  |       |      |                              |
| 31   | ML121  | LABORATORIO DE<br>CIRCUITOS<br>ELECTRICOS      | 1         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 32   | MN114  | TERMODINAMICA I                                | 5         | 11       | 22  | EE305  | Termodinámica  | 3     | 11   | 3                            |
| 33   | MN116  | TERMODINAMICA II                               | 3         | 11       | 27  | EE408  | Mecánica de Fluidos                                  | 4     | 12   | 4                            |
| 34   | MN216  | MECANICA DE<br>FLUIDOS I                       | 4         | 12       |   |        |  |       |      |                              |
| 35   | MN217  | MECANICA DE<br>FLUIDOS II                      | 3         | 12       |   |        |  |       |      |                              |
| 36   | MC327  | LABORATORIO DE<br>RESISTENCIA DE<br>MATERIALES | 1         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 37   | MC416  | MECANISMOS                                     | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                       |       |      |                              |
| 38   | ML202  | MAQUINAS                                       | 4         | 14       | 40  | ES603  | Máquinas Eléctricas                                  | 5     | 11   | 5                            |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN- Código N°19950127A

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |  |           |          | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
|--|--------|--|-----------|----------|---|--------|--|-------|------|------------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL INGENIERÍA<br>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA<br>ESPECIALIDAD: INGENIERÍA MECÁNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2000 |        |  |           |          | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                                   | CRÉ<br>D. | NOT<br>A | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA                                     | CRÉD. | NOTA |                              |
|  |        | ELECTRICAS                                   |           |          |   |        | Estáticas  |       |      |                              |
| 39   | MC585  | CALCULO DE<br>ELEMENTOS DE<br>MAQUINAS I     | 4         | 11       |   |        |  |       |      |                              |
| 40   | ML221  | LABORATORIO DE<br>MAQUINAS<br>ELECTRICAS     | 1         | 11       |   |        |  |       |      |                              |
| 41   | MN412  | LABORATORIO DE<br>INGENIERIA<br>MECANICA I   | 1         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 42   | MT221  | INGENIERIA DE<br>CONTROL                     | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 43   | MB535  | CALCULO NUMERICO                             | 4         | 17       | 33  | EE521  | Métodos Numéricos  | 3     | 17   | 3                            |
| 44   | MC516  | CALCULO POR<br>ELEMENTOS FINITOS             | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 45   | ML830  | ELECTRONICA                                  | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 46   | MS213  | INGENIERIA<br>ECONOMICA Y<br>FINANZAS        | 2         | 18       | 46  | EE719  | Ingeniería Económica<br>y Financiera                         | 3     | 18   | 3                            |
| 47   | MC586  | CALCULO DE<br>ELEMENTOS DE<br>MAQUINAS II    | 4         | 11       |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 48   | MC546  | PROYECTO DE<br>MAQUINAS                      | 3         | 12       |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 49   | MN463  | LABORATORIO DE<br>INGENIERIA MECANICA<br>II  | 1         | 13       |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 50   | MC612  | PROYECTOS DE<br>INGENIERIA                   | 3         | 13       | 70  | ES025  | Formulación y<br>Evaluación de<br>Proyectos de<br>Ingeniería | 4     | 13   | 4                            |
| 51   | MN136  | MOTORES DE<br>COMBUSTION<br>INTERNA          | 4         | 11       |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 52   | MN232  | TURBOMAQUINAS I                              | 4         | 11       | 42  | ES604  | Turbomáquinas  | 3     | 11   | 3                            |
| 53   | MN234  | TURBOMAQUINAS II                             | 4         | 13       |   |        |  |       |      |                              |
| 54   | MN313  | TRANSFERENCIA DE<br>CALOR Y MASA             | 5         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 55   | MN464  | LABORATORIO DE<br>INGENIERIA MECANICA<br>III | 1         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 56   | MC234  | TECNOLOGIA DE LA<br>SOLDADURA I              | 5         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 57   | MC542  | DISEÑO MECANICO                              | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |
| 58   | ML611  | CONTROLES                                    | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR   |       |      |                              |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN- Código N°19950127A

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |   |           |          | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
|--|--------|---|-----------|----------|---|--------|--|-------|------|------------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL INGENIERÍA<br>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA<br>ESPECIALIDAD: INGENIERÍA MECÁNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2000 |        |   |           |          | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA EIÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                                      | CRÉ<br>D. | NOT<br>A | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA                         | CRÉD. | NOTA |                              |
|  |        | ELECTRICOS Y AUTOMATIZACION                     |           |          |   |        |  |       |      |                              |
| 59   | MN283  | FUERZA MOTRIZ HIDRAULICA                        | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 60   | MN374  | REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO              | 3         | 13       | 34  | EE513  | Sistemas de Accionamiento Eléctrico              | 3     | 13   | 3                            |
| 61   | MC654  | INGENIERIA DE MANTENIMIENTO                     | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 62   | MN153  | FUERZA MOTRIZ TERMICA                           | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 63   | MS311  | CONSTITUCION Y DERECHO EMPRESARIAL              | 1         | 12       | 16  | EG314  | Constitución, Desarrollo y Defensa Nacional      | 2     | 12   | 2                            |
| 64   | MC142  | CORROSION Y TECNICAS DE PROTECCION              | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 65   | MC665  | MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ                        | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 66   | MC745  | ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD                     | 2         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 67   | MC751  | INGENIERIA DE METODOS                           | 3         | 16       | 33  | EE521  | Métodos Numéricos                                | 3     | 16   | 3                            |
| 68   | MN183  | INSTALACIONES INDUSTRIALES                      | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 69   | MN423  | INSTRUMENTACION, MEDICION Y CONTROL             | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 70   | MS223  | COSTOS Y PRESUPUESTOS                           | 2         | 14       |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 71   | MT242  | SISTEMAS ELECTROHIDRAULICOS Y ELECTRONEUMATICOS | 4         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |
| 72   | MB711  | INGLES TECNICO I                                | 2         | 12       | 10  | EG210  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa I (Inglés I)   | 3     | 12   | 3                            |
| 73   | MB712  | INGLES TECNICO II                               | 2         | 11       | 21  | EG317  | Idioma Extranjero o Lengua Nativa II (Inglés II) | 3     | 11   | 3                            |
| 74   | MB811  | INTRODUCCION A LAS CIENCIAS SOCIALES            | 3         | 12       | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario            | 2     | 12   | 2                            |
| 75   | MB821  | SOCIOLOGIA                                      | 3         | 11       | 4   | EG104  | Epistemología de la Ingeniería                   | 2     | 11   | 2                            |
| 76   | MB831  | ECONOMIA GENERAL                                | 3         |          |   |        | SIN CONVALIDAR                                   |       |      |                              |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – SEGUNDA PROFESIÓN

Estudiante: MANDUJANO ROSAS, JOSEFF MARTIN- Código N°19950127A

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |                        |           |          | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |                          |       |      | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
|--|--------|------------------------|-----------|----------|---|--------|--------------------------|-------|------|------------------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL INGENIERÍA<br>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA<br>ESPECIALIDAD: INGENIERÍA MECÁNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2000 |        |                        |           |          | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA EIÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                          |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA             | CRÉ<br>D. | NOT<br>A | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA | CRÉD. | NOTA |                              |
| 77   | MB861  | LEGISLACION INDUSTRIAL | 3         | 14       | 5   | EG105  | Ética Profesional        | 2     | 14   | 2                            |
| Total créditos   |        |                        | 232       |          | Total créditos convalidados   |        |                          | 98    |      | 98                           |

- **El Secretario Académico** da lectura al **Proveído N°1 539–VIRTUAL–2022–DFIEE** del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el **OFICIO N°019–2022–VIRTUAL– UNAC/FIEE/CACCC** de la **Mg. Ing. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA**, presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la FIEE – UNAC, en el que remite el expediente de convalidación del **Sr. ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL** ingresante a la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Traslado Interno en el Proceso de Admisión 2022–I, proveniente de la Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 008:** REFRENDAR, EL DICTAMEN DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN, REFRENDADO POR EL **ACTA N°12–2022–VIRTUAL–UNAC/FIEE/CACCC**, PRESENTADO POR LA **MG. ING. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA** PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE LOS INGRESANTES EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022 –I.

**ACUERDO N° 009:** APROBAR, EL CUADRO DE CONVALIDACIÓN DE LAS ASIGNATURAS CURSADAS POR EL **SR. SARAVIA TORRES, FREDDY YOEL** INGRESANTE POR LA MODALIDAD DE TRASLADO INTERNO EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022–I, PROCEDENTE DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO A LA CURRÍCULA ACTUAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL

DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

| <b>CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO INTERNO</b>  |        |   |       |      |   |        |   |       |      |                              |
|---|--------|---|-------|------|---|--------|---|-------|------|------------------------------|
| Estudiante: SARAVIA TORRES, FREDDY YOEL - Código N°131912283  |        |   |       |      |   |        |   |       |      |                              |
| <b>UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA</b>   |        |   |       |      | <b>UNIVERSIDAD DE DESTINO</b>   |        |   |       |      | <b>CRÉDITOS CONVALIDADOS</b> |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS<br>ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2017 |        |   |       |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |       |      |                              |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA  | CRÉD. | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                       | CRÉD. | NOTA |                              |
| 1   | EE102  | COMPLEMENTO MATEMÁTICO                              | 6     | 11   | 2   | EG102  | Algebra Lineal                              | 4     | 11   | 4                            |
| 2   | EE101  | CÁLCULO I   | 6     | 12   | 1   | EG101  | Calculo Diferencial e Integral              | 5     | 12   | 5                            |
| 3   | EE201  | CÁLCULO II  | 6     | 14   |   |        |   |       |      |                              |
| 4   | EE202  | FÍSICA I  | 6     | 12   | 3   | EE103  | Física I                                    | 4     | 12   | 4                            |
| 5   | EG104  | TÉCNICAS DE REDACCIÓN Y ELOCUCIÓN                   | 4     | 12   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario       | 2     | 12   | 2                            |
| 6   | EG505  | METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA           | 3     | 16   |   |        |   |       |      |                              |
| 7   | EG405  | CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD                          | 3     | 13   | 13  | EG210  | Constitución, Desarrollo y Defensa Nacional | 2     | 13   | 2                            |
| 8   | EE301  | INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES         | 6     | 11   | 15  | EE312  | Ecuaciones Diferenciales                    | 4     | 11   | 4                            |
| 9   | EE302  | FÍSICA II   | 6     | 12   | 10  | EE209  | Física II                                   | 4     | 12   | 4                            |
| 10  | EE303  | ANÁLISIS VECTORIAL Y TENSORIAL APLICADO A LA FÍSICA | 6     | 11   | 8   | EG208  | Calculo Vectorial                           | 5     | 11   | 5                            |
| 11  | EG103  | QUÍMICA I   | 6     | 11   | 9   | EE201  | Tecnología de los Materiales                | 3     | 11   | 3                            |
| 12  |        | ECONOMÍA GENERAL                                    | 4     | 14   | SIN CONVALIDACIÓN   |        |   |       |      |                              |
| 13  | EG704  | EPISTEMOLOGÍA Y ÉTICA PROFESIONAL                   | 4     | 15   | 5   | EG105  | Ética Profesional                           | 2     | 15   | 2                            |
|   |        |   |       |      | 6   | EG106  | Epistemología de la Ingeniería              | 2     | 15   | 2                            |
| 14  |        | GEOGRAFÍA ECONÓMICA Y RECURSOS NATURALES            | 3     | 12   | SIN CONVALIDACIÓN   |        |   |       |      |                              |
| 15  | EE402  | FÍSICA III  | 6     | 16   | 16  | EG313  | Electricidad y Magnetismo                   | 4     | 14   | 4                            |

## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO INTERNO

Estudiante: SARAVIA TORRES, FREDDY YOEL - Código N°131912283

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA  |        |                              |           |      | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |  |           |      | CRÉDITOS CONVALIDADOS |
|---|--------|------------------------------|-----------|------|---|--------|--|-----------|------|-----------------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS<br>ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2017 |        |                              |           |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |  |           |      |                       |
| N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA                   | CRÉD.     | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                  | CRÉD.     | NOTA |                       |
| 16  | FI404  | TERMODINÁMICA                | 3         | 14   |   |        |  |           |      |                       |
| 17  | EG304  | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES | 4         | 13   | 17  | EG314  | Probabilidades y Procesos Estocásticos | 3         | 13   | 3                     |
| <b>Total créditos</b>   |        |                              | <b>82</b> |      | <b>Total créditos convalidados</b>  |        |  | <b>44</b> |      | <b>44</b>             |

- **El Secretario Académico** da lectura al **Proveído N°1539-VIRTUAL-2022-DFIEE** del Señor Decano de la FIEE, en el que adjunta el **OFICIO N°019-2022-VIRTUAL- UNAC/FIEE/CACCC** de la **Mg. Ing. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA**, presidente de la Comisión de Adecuación Curricular, Compensación y Convalidación de la FIEE – UNAC, en el que remite el expediente de convalidación del **Sr. ARRUNATEGUI OLORTEGUI, RENE RAUL** ingresante a la Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Traslado Interno en el Proceso de Admisión 2022-I, proveniente de la Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de pedir opiniones y al no haber objeción se acuerda:

**ACUERDO N° 0010:** REFRENDAR, EL DICTAMEN DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN, REFRENDADO POR EL ACTA N°12-2022-VIRTUAL-UNAC/FIEE/CACCC, PRESENTADO POR LA MG. ING. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ADECUACIÓN CURRICULAR, COMPENSACIÓN Y CONVALIDACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE LOS INGRESANTES EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022 -I.

**ACUERDO N° 0011:** APROBAR, EL CUADRO DE CONVALIDACIÓN DE LAS ASIGNATURAS CURSADAS POR EL SR. ARCE ARAGÓN, ANTONIO ARMANDO INGRESANTE POR LA MODALIDAD DE TRASLADO EXTERNO NACIONAL EN EL PROCESO DE ADMISIÓN 2022-I, PROCEDENTE DE LA CARRERA ACADÉMICA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FACULTAD DE

INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ A LA CURRÍCULA ACTUAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

| <b>CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO EXTERNO NACIONAL</b>  |        |                                      |      |      |   |        |                                       |       |      |                              |
|--|--------|--------------------------------------|------|------|---|--------|---------------------------------------|-------|------|------------------------------|
| Estudiante: ARCE ARAGÓN, ANTONIO ARMANDO - Código N°1120520  |        |                                      |      |      |   |        |                                       |       |      |                              |
| <b>UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA</b>  |        |                                      |      |      | <b>UNIVERSIDAD DE DESTINO</b>   |        |                                       |       |      | <b>CRÉDITOS CONVALIDADOS</b> |
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ<br>FACULTAD DE INGENIERÍA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                                      |      |      | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |                                       |       |      |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA                           | CRÉD | NOTA | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA COMPENSADA                 | CRÉD. | NOTA |                              |
| 1  | M200   | ANÁLISIS MATEMÁTICO I                | 5    | 12   | 1   | EG101  | Cálculo Diferencial e Integral        | 5     | 12   | 5                            |
| 2  | Z207   | CÁLCULO INTEGRAL                     | 5    | 13   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 3  | M100   | MATEMÁTICA BÁSICA I                  | 4    | 16   | 2   | EG102  | Álgebra Lineal                        | 4     | 15   | 4                            |
| 4  | M101   | MATEMÁTICA BÁSICA II                 | 4    | 15   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 5  | F101   | FÍSICA I                             | 3    | 12   | 3   | EE103  | Física I                              | 4     | 12   | 4                            |
| 6  | F106   | LABORATORIO DE FÍSICA I              | 1    | 14   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 7  | T204   | DIBUJO DE INGENIERÍA - IEE           | 3    | 17   | 4   | EG104  | Computación Aplicada a la Ingeniería  | 3     | 17   | 3                            |
| 8  | F100   | FÍSICA GENERAL                       | 3    | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 9  | F105   | LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL        | 1    | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 10   | Q100   | QUÍMICA GENERAL                      | 3    | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 11   | Q103   | LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL       | 1    | 15   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 12   | ZZ08   | CIUDADANÍA Y REFLEXIÓN ÉTICA         | 3    | 16   | 5   | EG105  | Ética Profesional                     | 2     | 16   | 2                            |
| 13   | Z600   | PROCESOS PARA INGENIERÍA             | 3    | 14   | 6   | EG106  | Epistemología de la Ingeniería        | 2     | 14   | 2                            |
| 14   | T220   | GEOMETRÍA DESCRIPTIVA                | 2    | 13   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 15   | F107   | LABORATORIO DE FÍSICA II             | 5    | 12   |   |        | SIN CONVALIDAR                        |       |      |                              |
| 16   | H626   | COMPRESIÓN Y PRODUCCIÓN DEL LENGUAJE | 2    | 16   | 7   | EG107  | Metodología del Trabajo Universitario | 2     | 13   | 2                            |
| 17   | ZZ04   | COMPRESIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS II  | 4    | 13   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 18   | Q101   | QUÍMICA I                            | 3    | 13   | 9   | EE201  | Tecnología de los Materiales          | 3     | 13   | 3                            |
| 19   | Q104   | LABORATORIO DE QUÍMICA I             | 1    | 14   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 20   | Q102   | QUÍMICA II                           | 2    | 13   |   |        |                                       |       |      |                              |
| 21   | Z100   | PRINCIPIOS DE ALGORITMOS             | 3    | 14   | 11  | EE202  | Programación Digital                  | 3     | 14   | 3                            |



## CONVALIDACIÓN CURRICULAR – TRASLADO EXTERNO NACIONAL

Estudiante: ARCE ARAGÓN, ANTONIO ARMANDO - Código N° 1120520

| UNIVERSIDAD DE PROCEDENCIA   |        |   |           |            | UNIVERSIDAD DE DESTINO  |        |   |           |            | CRÉDITOS<br>CONVALI<br>DADOS |
|--|--------|---|-----------|------------|---|--------|---|-----------|------------|------------------------------|
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ<br>FACULTAD DE INGENIERÍA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |           |            | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO<br>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA<br>ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA<br>PLAN DE ESTUDIOS 2019 |        |   |           |            |                              |
| N°   | CÓDIGO | ASIGNATURA  | CRÉD      | NOTA       | N°  | CÓDIGO | ASIGNATURA<br>COMPENSADA                                      | CRÉD.     | NOTA       |                              |
| 22   | Z202   | HERRAMIENTAS<br>INFORMÁTICAS<br>PARA LA TOMA DE<br>DECISIONES | 3         | 15         |   |        |   |           |            |                              |
| 23   | HC03   | HISTORIA CRITICA<br>DEL PERU Y DEL<br>MUNDO                   | 2         | 13         | 13  | EG210  | Constitución,<br>Desarrollo y Defensa<br>Nacional             | 2         | 13         | 2                            |
| 24   | IE74   | TALLER I DE<br>ELECTRONICAS Y<br>MECATRONICA                  | 1         | 16         | 25  | EE407  | Dispositivos y<br>Componentes<br>Electrónicos                 | 3         | 16         | 3                            |
| 25   | E104   | ECOLOGIA I  | 2         | 16         | 39  | EE616  | Tecnologías de las<br>Energías Renovables<br>y Medio Ambiente | 3         | 13         | 3                            |
| 26   | E105   | ECOLOGIA II   | 2         | 13         |   |        |   |           |            |                              |
| 27   | ZZ05   | INVESTIGACION<br>ACADEMICA                                    | 4         | 16         | 51  | EE818  | Metodología de<br>Investigación<br>Científica                 | 3         | 13         | 3                            |
| 28   | I121   | INTRO. ING.<br>ELECTRONICA Y<br>MECATRONICA                   | 3         | 13         |   |        |   |           |            |                              |
| <b>Total créditos</b>  |        |   | <b>78</b> | <b>---</b> | <b>Total créditos convalidados</b>  |        |   | <b>39</b> | <b>---</b> | <b>39</b>                    |

Siendo las dieciséis horas, se dio por finalizada la sesión extraordinaria del Consejo de Facultad de la FIEE.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
 Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Mg. Lic. Antenor Leiva Apaza  
 Secretario Académico FIEE – UNAC

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
 FACULTAD DE INGENIERIA ELECTRICA  
 Y ELECTRONICA  
 Dr. CIRIACO TERAN DIANDERAS  
 Decano