ACTA RESOLUTIVA
SESIÓN EXTRAORDINARIA-10-CD-EPN-2021
CONSEJO DE DOCENCIA
ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

FECHA DE INSTALACIÓN: 08 DE SEPTIEMBRE DE 2021

En la ciudad de San Francisco de Quito, D.M., a los ocho (08) días del mes de septiembre de 2021, siendo las 10h05, se instala la Décima Sesión Extraordinaria del Consejo de Docencia de la Escuela Politécnica Nacional (EPN), la cual, en virtud de la emergencia sanitaria, las disposiciones de Consejo Politécnico y el resguardo de la salud de los integrantes de este Órgano, se desarrolla de manera remota, a través de la plataforma "ZOOM".

Participan en la sesión los siguientes miembros del Consejo:

Título	Nombre	Representación
Ph.D.	Ivan Bernal Carrillo	Vicerrector de Docencia
M.Sc.	Fausto Oviedo Fierro	Decano de la Facultad de Ingeniería Mecánica
Ph.D.	Ana Cabero del Río	Decana de la Facultad de Ingeniería en Geología y Petróleos, subrogante
M.Sc.	Omar Bonilla Hidalgo	Decano de la Facultad de Ingeniería Química y Agroindustria
M.Sc.	Giovanni D´Ambrosio Verdesoto	Decano de la Facultad de Ciencias Administrativas
M.Sc.	Carlos Montenegro Armas	Decano de la Facultad de Ingeniería en Sistemas
MBA.	Germán Luna Hermosa	Decano de la Facultad de Ingeniería Civil y Ambiental
M.Sc.	Fabio González González	Decano de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica
M.Sc.	Mónica Vinueza Rhor	Directora de la ESFOT (e)
Fis.	Marcelo Arias Erazo	Jefe de Departamento de Formación Básica
Ph.D.	Polo Vaca Arellano	Decano de la Facultad de Ciencias
Sr.	David León Valencia	Representante Estudiantil

En calidad de invitados a la sesión, asisten: El M.Sc. David Mejía, Director de Docencia; la M.Sc. Verónica Veintimilla, Director de Bienestar Politécnico (e); y, la Srta. Estefany Vizuete, en representante de la FEPON.

La Secretaría de la Sesión se encuentra a cargo del Abg. Fernando Calderón Ordóñez, Secretario General de la Escuela Politécnica Nacional.

Una vez constatado el quórum para instalación, se da lectura al orden del día planteado en la convocatoria:

1. Lectura y aprobación del acta de la sesión ordinaria del Consejo de Docencia efectuada el 01 de septiembre de 2021.
2. Conocimiento, y resolución de ser el caso, sobre Criterios para planificar las opciones de la Unidad de Integración Curricular, remitida mediante memorando EPN-DD-2021-0339-M.
3. Conocimiento, y resolución de ser el caso, de la propuesta respecto a la revisión de documentos para el periodo académico 2021-B.
4. Aspectos relativos al estado de la implementación de los rediseños de carreras.
   - **4.1** Conocimiento, y aprobación de ser el caso, de las tablas de reconocimiento actualizadas de la Carrera en Electricidad.

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA APROBADO:

Punto 1.

Lectura y aprobación del acta de la sesión ordinaria del Consejo de Docencia efectuada el 01 de septiembre de 2021.

Por Secretaría General se da lectura al acta de la sesión ordinaria del Consejo de Docencia efectuada el 01 de septiembre de 2021.

Por mayoría de los miembros del Consejo de Docencia presentes en la sesión, con las abstenciones de la Ph.D. Ana Cabero del Río, Decana de la Facultad de Ingeniería en Geología y Petróleos (S) y del MBA. Germán Luna, Decano de la Facultad de Ingeniería Civil y Ambiental, quienes fundamentan su voto en no haberse encontrado presentes en la sesión sobre la cual versa este punto, se aprueba la siguiente Resolución:

RESOLUCIÓN CD-137-2021

Artículo Único.- *Aprobar el Acta de Resoluciones de la Sesión Ordinaria del Consejo de Docencia efectuada el 01 de septiembre de 2021.*

Punto 2.

Conocimiento, y resolución de ser el caso, sobre Criterios para planificar las opciones de la Unidad de Integración Curricular, remitida mediante memorando EPN-DD-2021-0339-M.

Inicialmente, el Presidente hace referencia que, en semanas anteriores, se remitió a las Unidades Académicas el documento concerniente a los Criterios para planificar las opciones de la Unidad de Integración Curricular, así como, el Formulario (F_AA_233A) del Proyecto de Trabajo de Integración Curricular, y el Formulario (F_AA_233B) para el Examen Complexivo, con el fin de que analicen y emitan sus observaciones.

Por Secretaría se da lectura al informe denominado "Criterios para planificar las opciones de la Unidad de Integración Curricular", remitido mediante Memorando EPN-DD-2021-0339-M, por el Director de Docencia.

Luego de que los miembros del Consejo emiten criterios en torno al mencionado documento, por unanimidad de estos, se aprueba la siguiente Resolución:

RESOLUCIÓN CD-138-2021

Artículo 1.- *Aprobar, con la inclusión de las observaciones realizadas en la presente sesión, los Criterios para planificar las opciones de la Unidad de Integración Curricular, remitido a este Consejo a través del Memorando EPN- DD-2021-0339-M, suscrito por el M.Sc. David Mejía, Director de Docencia.*

La aprobación en referencia incluye el Formulario F_AA_233A (Proyecto de Trabajo de Integración Curricular) y el Formulario F_AA_233B (Examen Complexivo).

Los documentos mencionados se integran a esta Resolución.

Artículo 2.- *Remitir los documentos aludidos en el artículo que antecede a las Unidades Académicas, a los Jefes de Departamento y al representante de los estudiantes ante el Consejo de Docencia.*

Punto 3.

Conocimiento, y resolución de ser el caso, de la propuesta respecto a la revisión de documentos para el periodo académico 2021-B.

Se otorga la palabra al Director de Docencia, quien proyecta y da lectura a un documento denominado "Propuesta para revisión de documentos del periodo académico 2021-B", en el cual se establecen los siguientes antecedentes:

1. La Constitución de la República del Ecuador, en el artículo 226, establece: "Las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley. Tendrán el deber de coordinar acciones para el cumplimiento de sus fines y hacer efectivo el goce y ejercicio de los derechos reconocidos en la Constitución."

2. El artículo 2 numeral 6 de la Ley Orgánica para la Optimización y Eficiencia de Trámites Administrativos, publicado en el Registro Oficial Suplemento 353 de 23 de octubre de 2018, determina: "Las disposiciones de esta Ley son aplicables a todos los trámites administrativos que se gestionen en: (…) 6. Los organismos y entidades creados por la Constitución o la ley para el ejercicio de la potestad estatal, para la prestación de servicios públicos o para desarrollar actividades económicas asumidas por el Estado;"
3. El artículo 23 de la ley ibídem establece: "Queda expresamente prohibido para las entidades reguladas por esta Ley: 1. Requerir copias de cédula, de certificados de votación y en general copias de cualquier documento que contenga información que repose en las bases de datos de las instituciones que conforman el Sistema Nacional de Registro de Datos Públicos o de bases develadas por entidades públicas. (…)"
4. El artículo 2 del Decreto Ejecutivo No. 85 de 16 de junio de 2021, dispone: "De conformidad a lo determinado en el artículo 11 de la Ley para la Simplificación y Eficiencia de Trámites Administrativos y su Reglamento, salvo que exista disposición contraria en una ley especial, no se requerirá a los ciudadanos la sujeción a procedimientos no previstos en la ley ni la presentación de información o documentos que pueden obtenerse en bases de datos de las entidades que conforman el Sistema Nacional de Registro de Datos Públicos o en bases develadas por entidades públicas. En particular, se prohíbe requerir copias de cédulas y certificados de votación conforme el artículo 23 numeral 1 de la referida ley."
5. El artículo 26 letra b) del Estatuto de la Escuela Politécnica Nacional determina que: "Son funciones y atribuciones del Consejo de Docencia: "Establecer las políticas, estrategias y directrices institucionales en el campo de la docencia y fiscalizar su cumplimiento;"
6. El numeral 2 de los Lineamientos de planificación aplicables al periodo 2021-B para el retorno progresivo a la nueva normalidad, establecen: "La revisión de documentación, proceso llevado a cabo previo a la matriculación, se realizará de manera virtual mediante la opción que para el efecto implemente la DGIP, a través de la cual se verificará que el estudiante esté habilitado para matricularse, lo que se realizará revisando la información de su cédula de identidad y la papeleta de votación obtenida del Registro Civil y del Consejo Nacional Electoral. Este proceso será organizado por el Subdecano o el Subdirector de la ESFOT y no requerirá la presencia o presentación de información por parte del estudiante, solo se requerirá que el estudiante notifique que se inscribirá en el periodo 2021-B, a través del mecanismo que la unidad académica defina para el efecto. Para los casos de reingresos, esta actividad deberá organizarse mediante herramientas como Microsoft Teams o similares".
7. La revisión de documentos, de acuerdo a lo establecido en el Calendario Académico 2021-B, se realizará entre el 13 de septiembre y el 04 de octubre de 2021.
8. Mediante resolución CD-149-2020 del 02 de septiembre de 2020, el Consejo de Docencia aprobó que la implementación de los rediseños de las carreras se realice en el periodo académico 2021-B, por tanto, las unidades académicas se encuentran en un arduo proceso de transición a las carreras rediseñadas.
9. El proceso de revisión de documentos previo a la matriculación de estudiantes en el periodo académico 2021-B demandaría de tiempo y esfuerzo en las unidades académicas; y considerando que, este procedimiento fue realizado, como un habilitante para el proceso de matrículas del periodo académico 2021-

A, resultaría infructuoso repetirlo respecto de aquellos estudiantes cuya verificación ya fue efectuada, tomando en cuenta además las actividades adicionales que tienen a su cargo las unidades académicas debido a la implementación de los rediseños de las carreras; por lo que se requiere implementar un mecanismo que simplifique esta verificación.

En el referido documento se formula una propuesta de Resolución, la cual es puesta a consideración de los miembros de este Consejo.

Con base en los antecedentes descritos y en la propuesta mencionada en el párrafo que antecede, por unanimidad de los integrantes del Consejo de Docencia, se aprueba la siguiente Resolución:

RESOLUCIÓN CD-139-2021

Artículo Único.- *Con respecto a la revisión de documentos para las matrículas del periodo académico 2021-B, establecer lo siguiente:*

1. *Para los estudiantes que se matricularon en el periodo académico 2021-A se realizó la revisión de documentos personales (cédula de ciudadanía y papeleta de votación) en los meses de marzo y abril del año en curso, como habilitante para su matrícula; por lo señalado, para los estudiantes indicados, se considera que la revisión realizada es habilitante para realizar su matrícula en el periodo académico 2021-B.*
2. *Para los estudiantes que no se matricularon en el periodo académico 2021-A se realizará el proceso de revisión de sus documentos personales para la matrícula del periodo académico 2021-B, sin que sea necesario este registro en el Sistema Académico Institucional y de acuerdo a los procedimientos que para el efecto establezca cada unidad académica. La Unidad Académica deberá conservar un registro de las revisiones realizadas para su posterior ingreso al Sistema Académico Institucional.*

Punto 4.

Aspectos relativos al estado de la implementación de los rediseños de carreras.

4.1. Conocimiento, y aprobación de ser el caso, de la tabla de reconocimiento actualizada de la Carrera en Electricidad.

Por Secretaría se da lectura al Memorando EPN-DD-2021-0340-M de 2021, de 07 de septiembre de 2021, provisto por el M.Sc. David Mejía, Director de Docencia, así como a los documentos de respaldos presentados por la unidad académica referente a la actualización de la tabla de reconocimiento de la carrera en Electricidad.

Por unanimidad de los miembros del Consejo de Docencia presentes en la sesión, se aprueba la siguiente Resolución:

RESOLUCIÓN CD-140-2021

Artículo Único.- *Aprobar la actualización de la tabla de reconocimiento para la carrera en Electricidad, considerando lo establecido en el Memorando EPN-DD-2021-0340-M, suscrito por el M.Sc. David Mejía, Director de Docencia.*

La documentación en referencia se integra a esta Resolución.

Tratados los puntos del orden del día, siendo las **11h38**, se clausura la presente sesión.

Para constancia de lo actuado, suscriben esta acta el Presidente del Consejo de Docencia, y el Secretario General, quien certifica.

Firmado electrónicamente por:
IVAN MARCELO BERNAL CARRILLO

Ph.D. Iván Bernal Carrillo
PRESIDENTE DEL CONSEJO DE DOCENCIA

Firmado electrónicamente por:
FERNANDO JAVIER CALDERON ORDONEZ

Abg. Fernando Calderón Ordóñez
SECRETARIO GENERAL, SUBROGANTE
/Lupe

Memorando Nro. EPN-DD-2021-0340-M

Quito, 07 de septiembre de 2021

PARA: Ph.D. Iván Marcelo Bernal Carrillo
Presidente del Consejo de Docencia

ASUNTO: Tabla de reconocimiento actualizada - Carrera en Electricidad

De mi consideración:

En respuesta al memorando EPN-FIEESD-2021-0665-M, de 01 de septiembre, me permito enviar a Usted, y por su intermedio a los miembros de Consejo de Docencia, la Tabla de reconocimiento actualizada de la carrera en Electricidad.

Particular que informo para los fines pertinentes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Mgs. Raúl David Mejía Navarrete
DIRECTOR DE DOCENCIA

Referencias:
- EPN-FIEESD-2021-0665-M

Anexos:
- tabla_reconocimiento_electricidad_rectificada.pdf

Copia:
Lcda. Lupe Jacqueline López Chavarrea
Secretaria de Consejo de Docencia

an

Tabla de Reconocimiento

Carrera: ELECTRICIDAD
Nombre Responsable: Hugo Arcos M.
Fecha: 01/09/2021

Pensum	Asignatura	Código	Porcentaje de Aporte de Resultados de Aprendizaje	Asignatura pensum IEL.20.30.01	Código pensum IEL.20.30.01	Registro	Razón
24 - INGENIERIA ELECTRICA				**223 - (RRA20) ELECTRICIDAD**			
2007	ALGEBRA LINEAL I	MAT124	100%	Álgebra Lineal	MATD113	AUTOMATICO	
2007	CÁLCULO EN UNA VARIABLE	MAT116	100%	Cálculo en una Variable	MATD123	AUTOMATICO	
2007	FÍSICA GENERAL I	FIS145	100%	Mecánica Newtoniana	FISD134	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE FISICA GENERAL I	FIS151	100%				
2007	QUÍMICA GENERAL 1	QUI134	100%	Química General	QUID143	AUTOMATICO	
2007	MÉTODOS NUMÉRICOS	IEE3B4	100%	Herramientas Informáticas	ICOD111	AUTOMATICO	
2007	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	CSH172	60%	Comunicación Oral y Escrita	CSHD111	MANUAL	
2007	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MAT224	100%	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	MATD213	AUTOMATICO	
2007	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA BÁSICA	MAT234	100%	Probabilidad y Estadística Básicas	MATD223	AUTOMATICO	
2007	CÁLCULO VECTORIAL	MAT214	100%	Cálculo Vectorial	IEED232	AUTOMATICO	
2007	FÍSICA GENERAL II	FIS245	100%	Fundamentos de Electromagnetismo	IEED242	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE FISICA GENERAL II	FIS251	100%				
2007	PROGRAMACIÓN	ICO263	100%	Programación	IEED252	AUTOMATICO	
2007	REALIDAD SOCIOECONÓMICA Y POLÍTICA DEL ECUADOR	CSH182	100%	Análisis Socioeconómico y Político del Ecuador	CSHD211	AUTOMATICO	
2007	TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	IEE273	100%	Electrotecnia	IEED272	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	IEE282	100%				
2007	SOCIAL OPTATIVA 1		60%	Metodologías de Estudio	IEED210	MANUAL	
2007	SOCIAL OPTATIVA 1		40%	CLUBES	SOCD210	MANUAL	
2007	MATEMATICA AVANZADA	MAT314	100%	Matemática Avanzada	IEED312	AUTOMATICO	
2007	SISTEMAS DIGITALES	IEE524	80%	Sistemas Digitales	IEED323	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES	IEE532	20%				
2007	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	IEE445	100%	Dispositivos Electrónicos	IEED333	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	IEE452	100%				
2007	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA	IEE344	100%	Teoría Electromagnética	IEED342	AUTOMATICO	
2007	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE364	100%	Fundamentos de Circuitos Eléctricos	IEED353	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE372	100%				
2007	SOCIAL OPTATIVA 2		100%	Asignatura de Artes y Humanidades	CSHD300	MANUAL	
2007	SISTEMAS DIGITALES	IEE524	20%	Matemática Discreta	IEED371	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES	IEE532	80%				
2007	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE COMUNICACIONES	IEE573	100%	Instalaciones Eléctricas y de Comunicaciones	IEED413	AUTOMATICO	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 1		40%	Análisis de Señales y Sistemas	IEAD423	MANUAL	
2007	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	IEE544	100%	Circuitos Electrónicos	IEED433	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	IEE552	100%				
2007	CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE ENERGÍA	IEE484	100%	Conversión Electromecánica de Energía	IELD443	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE ENERGÍA	IEE492	100%				
2007	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	IEE464	100%	Análisis de Circuitos Eléctricos	IEED452	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	IEE472	100%				
2007	SOCIAL OPTATIVA 3		100%	Asignatura de Economía y Sociedad	CSHD400	MANUAL	

2007	INTRODUCCIÓN A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6N4	40%	Modelación de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD512	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE INTRODUCCION A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6O2	30%				
2007	ALTO VOLTAJE	IEE5D3	100%	Alto Voltaje	IELD523	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE ALTO VOLTAJE	IEE5E2	100%				
2007	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	IEE653	100%	Electrónica de Potencia	IEAD533	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA	IEE662	100%				
2007	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IEE584	100%	Máquinas Eléctricas	IELD543	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IEE592	100%				
2007	SISTEMAS MICROPROCESADOS	IEE633	100%	Sistemas de Control Automático	IEAD553	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE SISTEMAS MICROPROCESADOS	IEE642	100%				
2007	**ADMINISTRACIÓN GENERAL**	**ADM413**	**50%**	**Gestión Organizacional**	**ADMD511**	**AUTOMATICO**	
			50%	**Gestión de Procesos y Calidad**	**ADMD611**	**AUTOMATICO**	
2007	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	CSH172	40%	Asignatura de Comunicación	CSHD500	MANUAL	
2007	INTRODUCCIÓN A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6N4	60%	Estudios de Estado Estable de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD613	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE INTRODUCCION A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6O2	70%				
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 1		60%	Diseño en Alto Voltaje	IELD622	MANUAL	
2007	DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE6L3	100%	Sistemas Eléctricos de Distribución	IELD633	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	IEE6M2	100%				
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 2		60%	Dinámica de Máquinas Eléctricas	IELD643	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 2		40%	Instalaciones Eléctricas de Medio Voltaje	IELD652	MANUAL	
2007	INGENIERÍA FINANCIERA	ECO313	100%	Ingeniería Financiera	ADMD711	AUTOMATICO	
2007	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	AMB713	100%	Ecología y Ambiente	AMBD900	AUTOMATICO	
2007	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IEE7A3	100%	Estabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD713	AUTOMATICO	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 3		40%	Diseño Electromecánico de Líneas de Transmisión	IELD722	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 3		60%	Construcción de Redes Eléctricas	IELD732	MANUAL	
2007	CENTRALES DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE6P3	100%	Centrales de Generación Eléctrica	IELD742	AUTOMATICO	
2007	PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8S3	50%	Introducción a Protecciones Eléctricas	IELD753	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8T2	50%				
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 4		60%	Seguridad Industrial y Protección Ambiental	IELD761	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 4		40%	Optimización de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD772	MANUAL	
2007	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	ADM813	100%	Formulación y Evaluación de Proyectos	ADMD800	AUTOMATICO	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 5		60%	Operación y Control de Sistemas Eléctricos de Potencia	**IELD813**	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 5		40%	Calidad de Energía Eléctrica	IELD832	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 6		60%	Confiabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD842	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 6		40%	Planificación de Sistemas Eléctricos de Distribución	**IELD852**	MANUAL	
2007	CONTROL INDUSTRIAL	IEE693	100%	Control Industrial	IEAD642	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE CONTROL INDUSTRIAL	IEE6A2	100%				
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL COMPLEMENTARIA		80%	Emprendimiento	ADMD700	MANUAL	
2007	PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8S3	50%	Protecciones Eléctricas	IELD941	AUTOMATICO	
2007	LABORATORIO DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8T2	50%				
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 7		60%	Análisis avanzado de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD801	MANUAL	
2007	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 7		40%	Análisis de Estabilidad de Pequeña Señal de Sistemas	IELD901	MANUAL	
2007	SUFICIENCIA DE INGLÉS		100%	Inglés	IEXD200	AUTOMATICO	
2007	CERTIFICACIÓN EN CULTURA Y DEPORTES		100%	Deportes	DEPD110	AUTOMATICO	

2010	ALGEBRA LINEAL I	MAT124	100%	Álgebra Lineal	MATD113	AUTOMATICO	
2010	CÁLCULO EN UNA VARIABLE	MAT116	100%	Cálculo en una Variable	MATD123	AUTOMATICO	
2010	FÍSICA GENERAL I	FIS145	100%	Mecánica Newtoniana	FISD134	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	FIS151	100%				
2010	QUÍMICA GENERAL 1	QUI134	100%	Química General	QUID143	AUTOMATICO	
2010	SOFTWARE DE SIMULACIÓN	IEE353	100%	Herramientas Informáticas	ICOD111	AUTOMATICO	
2010	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	CSH172	60%	Comunicación Oral y Escrita	CSHD111	MANUAL	
2010	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MAT224	100%	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	MATD213	AUTOMATICO	
2010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA BÁSICAS	MAT234	100%	Probabilidad y Estadística Básicas	MATD223	AUTOMATICO	
2010	CÁLCULO VECTORIAL	MAT214	100%	Cálculo Vectorial	IEED232	AUTOMATICO	
2010	FÍSICA GENERAL II	FIS245	100%	Fundamentos de Electromagnetismo	IEED242	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	FIS251	100%				
2010	PROGRAMACIÓN	ICO263	100%	Programación	IEED252	AUTOMATICO	
2010	REALIDAD SOCIO ECONÓMICA Y POLÍTICA DEL ECUADOR	CSH182	100%	Análisis Socioeconómico y Político del Ecuador	CSHD211	AUTOMATICO	
2010	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE364	40%	Electrotecnia	IEED272	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE372	40%				
2010	OPTATIVA SOCIALES 1		60%	Metodologías de Estudio	IEED210	MANUAL	
2010	OPTATIVA SOCIALES 1		40%	CLUBES	SOCD210	MANUAL	
2010	MATEMATICA AVANZADA	MAT314	100%	Matemática Avanzada	IEED312	AUTOMATICO	
2010	SISTEMAS DIGITALES	IEE524	80%	Sistemas Digitales	IEED323	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES	IEE532	20%				
2010	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	IEE445	100%	Dispositivos Electrónicos	IEED333	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	IEE452	100%				
2010	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA	IEE344	100%	Teoría Electromagnética	IEED342	AUTOMATICO	
2010	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE364	60%	Fundamentos de Circuitos Eléctricos	IEED353	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS I	IEE372	60%				
2010	OPTATIVA SOCIALES 2		100%	Asignatura de Artes y Humanidades	CSHD300	MANUAL	
2010	SISTEMAS DIGITALES	IEE524	20%	Matemática Discreta	IEED371	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES	IEE532	80%				
2010	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE COMUNICACIONES	IEE573	100%	Instalaciones Eléctricas y de Comunicaciones	IEED413	AUTOMATICO	
2010	ANÁLISIS DE SEÑALES Y SISTEMAS	IEE564	100%	Análisis de Señales y Sistemas	IEAD423	AUTOMATICO	
2010	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	IEE544	100%	Circuitos Electrónicos	IEED433	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	IEE552	100%				
2010	CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE ENERGÍA	IEE484	100%	Conversión Electromecánica de Energía	IELD443	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE ENERGÍA	IEE492	100%				
2010	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	IEE464	100%	Análisis de Circuitos Eléctricos	IEED452	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS II	IEE472	100%				
2010	OPTATIVA SOCIALES 3		100%	Asignatura de Economía y Sociedad	CSHD400	MANUAL	
2010	INTRODUCCIÓN A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6N4	40%	Modelación de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD512	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE INTRODUCCION A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6O2	30%				
2010	ALTO VOLTAJE	IEE5D3	100%	Alto Voltaje	IELD523	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE ALTO VOLTAJE	IEE5E2	100%				
2010	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	IEE653	100%	Electrónica de Potencia	IEAD533	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA	IEE662	100%				
2010	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IEE584	100%	Máquinas Eléctricas	IELD543	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IEE592	100%				
2010	SISTEMAS MICROPROCESADOS	IEE633	100%	Sistemas de Control Automático	IEAD553	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE SISTEMAS MICROPROCESADOS	IEE642	100%				
2010	SISTEMAS DE CONTROL AUTOMÁTICO	IEE673**	100%	Sistemas de Control Automático	IEAD553	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE SISTEMAS DE CONTROL AUTOMÁTICO	IEE682**	100%				

2010	**ADMINISTRACIÓN GENERAL**	**ADM413**	**50%**	**Gestión Organizacional**	**ADMD511**	**AUTOMATICO**	
			50%	**Gestión de Procesos y Calidad**	**ADMD611**	**AUTOMATICO**	
2010	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA	CSH172	40%	Asignatura de Comunicación	CSHD500	MANUAL	
2010	INTRODUCCIÓN A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6N4	60%	Estudios de Estado Estable de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD613	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE INTRODUCCION A SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA	IEE6O2	70%				
2010	DISEÑO EN ALTO VOLTAJE	IEE6Q3	100%	Diseño en Alto Voltaje	IELD622	AUTOMATICO	
2010	DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE6L3	100%	Sistemas Eléctricos de Distribución	IELD633	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE6M2	100%				
2010	DINÁMICA DE MÁQUINAS	IEE8D3**	100%	Dinámica de Máquinas Eléctricas	IELD643	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE DINÁMICA DE MÁQUINAS	IEE8E2**	100%				
2010	**OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 4**		**50%**	**Dinámica de Máquinas Eléctricas**	**IELD643**	**MANUAL**	
2010	INSTALACIONES INDUSTRIALES DE BAJO VOLTAJE	IEE793	100%	Instalaciones Eléctricas de Medio Voltaje	IELD652	AUTOMATICO	
2010	INGENIERÍA FINANCIERA	ECO313	100%	Ingeniería Financiera	ADMD711	AUTOMATICO	
2010	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	AMB713	100%	Ecología y Ambiente	AMBD900	AUTOMATICO	
2010	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IEE7A3	100%	Estabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD713	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IEE7B2	100%				
2010	DISEÑO ELECTROMECÁNICO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	IEE8F3**	100%	Diseño Electromecánico de Líneas de Transmisión	IELD722	AUTOMATICO	
2010	**OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 5**		**50%**	**Diseño Electromecánico de Líneas de Transmisión**	**IELD722**	**MANUAL**	
2010	CONSTRUCCIÓN DE REDES ELÉCTRICAS	IEE973	100%	Construcción de Redes Eléctricas	IELD732	AUTOMATICO	
2010	CENTRALES DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE6P3	100%	Centrales de Generación Eléctrica	IELD742	AUTOMATICO	
2010	PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8S3	50%	Introducción a Protecciones Eléctricas	IELD753	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8T2	50%				
2010	SEGURIDAD INDUSTRIAL	IEE7C3**	100%	Seguridad Industrial y Protección Ambiental	IELD761	AUTOMATICO	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 1		60%	Seguridad Industrial y Protección Ambiental	IELD761	MANUAL	
2010	OPTIMIZACIÓN	IEE4C3**	100%	Optimización de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD772	AUTOMATICO	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 1		40%	Optimización de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD772	MANUAL	
2010	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	ADM813	100%	Formulación y Evaluación de Proyectos	ADMD800	AUTOMATICO	
2010	OPERACIÓN DE SEP	IEE9A3**	100%	Operación y Control de Sistemas Eléctricos de Potencia	**IELD813**	AUTOMATICO	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 2		60%	Operación y Control de Sistemas Eléctricos de Potencia	**IELD813**	MANUAL	
2010	CALIDAD DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA	IEE8Z3	100%	Calidad de Energía Eléctrica	IELD832	AUTOMATICO	
2010	CONFIABILIDAD DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IEE8U3	100%	Confiabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD842	AUTOMATICO	
2010	PLANIFICACIÓN DE SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN	IEE8B3	100%	Planificación de Sistemas Eléctricos de Distribución	**IELD852**	AUTOMATICO	
2010	CONTROL INDUSTRIAL	IEE693	100%	Control Industrial	IEAD642	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE CONTROL INDUSTRIAL	IEE6A2	100%				
2010	OPTATIVA TIPO COMPLEMENTARIA		80%	Emprendimiento	ADMD700	MANUAL	
2010	PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8S3	50%	Protecciones Eléctricas	IELD941	AUTOMATICO	
2010	LABORATORIO DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IEE8T2	50%				
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 3		60%	Análisis avanzado de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD801	MANUAL	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 2		40%	Análisis de Estabilidad de Pequeña Señal de Sistemas Eléctricos	IELD901	MANUAL	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 3		40%	Accionamientos de Máquinas Eléctricas	IELD802	MANUAL	
2010	OPTATIVA FORMACIÓN PROFESIONAL 4		**50%**	Integración de Energías Renovables a Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD902	MANUAL	
2010	SUFICIENCIA DE INGLÉS		100%	Inglés	IEXD200	AUTOMATICO	
2010	CERTIFICACIÓN EN CULTURA Y DEPORTES		100%	Deportes	DEPD110	AUTOMATICO	

166 - (RRA) ELECTRICIDAD				223 - (RRA20) ELECTRICIDAD			
IELR162101	ALGEBRA LINEAL	MATR114	100%	Álgebra Lineal	MATD113	AUTOMATICO	
IELR162101	CÁLCULO EN UNA VARIABLE	MATR124	100%	Cálculo en una Variable	MATD123	AUTOMATICO	
IELR162101	MECÁNICA NEWTONIANA	FISR124	100%	Mecánica Newtoniana	FISD134	AUTOMATICO	
IELR162101	QUÍMICA GENERAL	QUIR114	100%	Química General	QUID143	AUTOMATICO	
IELR162101	OFIMÁTICA	ICOR111	50%	Herramientas Informáticas	ICOD111	AUTOMATICO	
IELR162101	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	CSHR112	60%	Comunicación Oral y Escrita	CSHD111	**MANUAL**	
IELR162101	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MATR214	100%	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	MATD213	AUTOMATICO	
IELR162101	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	MATR234	100%	Probabilidad y Estadística Básicas	MATD223	AUTOMATICO	
IELR162101	CÁLCULO VECTORIAL	MATR224	100%	Cálculo Vectorial	IEED232	AUTOMATICO	
IELR162101	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FISR214	100%	Fundamentos de Electromagnetismo	IEED242	AUTOMATICO	
IELR162101	PROGRAMACIÓN	ICOR312	100%	Programación	IEED252	AUTOMATICO	
IELR162101	ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y POLÍTICO DEL ECUADOR	CSHR212	100%	Análisis Socioeconómico y Político del Ecuador	CSHD211	AUTOMATICO	
IELR162101	**INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS DE LA INGENIERÍA ELÉCTRICA**	**IELR163**	**60%**	**Electrotecnia**	**IEED272**	**AUTOMATICO**	
			40%	**Metodologías de Estudio**	**IEED210**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	**ASIGNATURA SOCIAL 1**		**50%**	**Clubes**	**SOCD210**	**MANUAL**	
IELR162101	**ASIGNATURA SOCIAL 2**		**50%**	**Clubes**	**SOCD210**	**MANUAL**	
IELR162101	ANALISIS DE FOURIER Y ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	MATR314	100%	Matemática Avanzada	IEED312	AUTOMATICO	
IELR162101	**SISTEMAS DIGITALES**	**IEER524**	**80%**	**Sistemas Digitales**	**IEED323**	**AUTOMATICO**	
			20%	**Matemática Discreta**	**IEED371**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	IEER434	100%	Dispositivos Electrónicos	IEED333	AUTOMATICO	
IELR162101	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA	IEER364	100%	Teoría Electromagnética	IEED342	AUTOMATICO	
IELR162101	FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	IEER344	100%	Fundamentos de Circuitos Eléctricos	IEED353	AUTOMATICO	
IELR162101	**ASIGNATURA SOCIAL 1**		**50%**	**Asignatura de Artes y Humanidades**	**CSHD300**	**MANUAL**	
IELR162101	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE CABLEADO ESTRUCTURADO	IEER553	100%	Instalaciones Eléctricas y de Comunicaciones	IEED413	AUTOMATICO	
IELR162101	ANÁLISIS DE SEÑALES Y SISTEMAS	IEAR514	100%	Análisis de Señales y Sistemas	IEAD423	AUTOMATICO	
IELR162101	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	IEER533	100%	Circuitos Electrónicos	IEED433	AUTOMATICO	
IELR162101	CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE ENERGÍA	IELR464	100%	Conversión Electromecánica de Energía	IELD443	AUTOMATICO	
IELR162101	ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	IEAR444	100%	Análisis de Circuitos Eléctricos	IEED452	AUTOMATICO	
IELR162101	**ASIGNATURA SOCIAL 2**		**50%**	**Asignatura de Economía y Sociedad**	**CSHD400**	**MANUAL**	
IELR162101	**ESTUDIOS DE ESTADO ESTABLE DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA**	**IELR614**	**40%**	**Modelación de Sistemas Eléctricos de Potencia**	**IELD512**	**AUTOMATICO**	
			60%	**Estudios de Estado Estacionario de Sistemas Eléctricos de Potencia**	**IELD613**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	ALTO VOLTAJE	IELR554	100%	Alto Voltaje	IELD523	AUTOMATICO	
IELR162101	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	IEAR633	100%	Electrónica de Potencia	IEAD533	AUTOMATICO	
IELR162101	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IELR564	100%	Máquinas Eléctricas	IELD543	AUTOMATICO	
IELR162101	SISTEMAS DE CONTROL AUTOMÁTICO	IEAR614	100%	Sistemas de Control Automático	IEAD553	AUTOMATICO	
IELR162101	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	ADMR712	100%	Gestión Organizacional	ADMD511	AUTOMATICO	
IELR162101	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	CSHR112	40%	Asignatura de Comunicación	CSHD500	MANUAL	
IELR162101	DISEÑO EN ALTO VOLTAJE	IELR802*	100%	Diseño en Alto Voltaje	IELD622	AUTOMATICO	
IELR162101	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN	IELR624	100%	Sistemas Eléctricos de Distribución	IELD633	AUTOMATICO	
IELR162101	DINÁMICA DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IELR663	100%	Dinámica de Máquinas Eléctricas	IELD643	AUTOMATICO	
IELR162101	INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE MEDIO VOLTAJE	IELR743	100%	Instalaciones Eléctricas de Medio Voltaje	IELD652	AUTOMATICO	
IELR162101	**PENSAMIENTO CREATIVO E INNOVACIÓN**	**ADMR732**	**50%**	**Gestión de Procesos y Calidad**	**ADMD611**	**AUTOMATICO**	
			50%	**Emprendimiento**	**ADMD700**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	ADMR722	100%	Ingeniería Financiera	ADMD711	AUTOMATICO	
IELR162101	ECOLOGÍA Y AMBIENTE	AMBR512	100%	Ecología y Ambiente	AMBD900	AUTOMATICO	

IELR162101	ESTABILIDAD DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IELR714	100%	Estabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD713	AUTOMATICO	
IELR162101	DISEÑO ELECTROMECÁNICO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	IELR653	100%	Diseño Electromecánico de Líneas de Transmisión	IELD722	AUTOMATICO	
IELR162101	CENTRALES DE GENERACIÓN ELÉCTRICA	IELR752	100%	Centrales de Generación Eléctrica	IELD742	AUTOMATICO	
IELR162101	INTRODUCCIÓN A PROTECCIONES ELÉCTRICAS	IELR733	100%	Introducción a Protecciones Eléctricas	IELD753	AUTOMATICO	
IELR162101	SEGURIDAD INDUSTRIAL	IELR642	100%	Seguridad Industrial y Protección Ambiental	IELD761	AUTOMATICO	
IELR162101	OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS	IELR334	100%	Optimización de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD772	AUTOMATICO	
IELR162101	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	TITR622	100%	Formulación y Evaluación de Proyectos	ADMD800	AUTOMATICO	
IELR162101	OPERACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IELR801*	100%	Operación y Control de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD813	AUTOMATICO	
IELR162101	CALIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA	IELR823	100%	Calidad de Energía Eléctrica	IELD832	AUTOMATICO	
IELR162101	**CONFIABILIDAD DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA**	**IELR001***	**100%**	**Confiabilidad de Sistemas Eléctricos de Potencia**	**IELD842**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	PLANIFICACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN	IELR923	100%	Planificación de Sistemas Eléctricos de Distribución	IELD852	AUTOMATICO	
IELR162101	**CONTROL INDUSTRIAL**	**IELR943**	**100%**	**Control Industrial**	**IEAD642**	**AUTOMATICO**	
IELR162101	HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES ESPECIALIZADAS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	IELR843	100%	Análisis avanzado de Sistemas Eléctricos de Potencia	IELD801	AUTOMATICO	
IELR162101	OPERACIÓN Y CONTROL DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	IELR763	100%	Accionamientos de Máquinas Eléctricas	IELD802	AUTOMATICO	
IELR162101	REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES Y GENERACIÓN DISTRIBUIDA	IELR723	100%	Redes Eléctricas Inteligentes y Generación Distribuida	IELD803	AUTOMATICO	
IELR162101	SUFICIENCIA DE INGLÉS		100%	Inglés	IEXD200	AUTOMATICO	
IELR162101	CERTIFICACIÓN EN CULTURA Y DEPORTES		100%	Deportes	DEPD110	AUTOMATICO	

NOTAS: * Materia de itinerario Carrera Electricidad Anterior
** Materia optativa en la Carrera de Ingeniería Eléctrica

Aprobada, en Sesión Ordinaria del Consejo de Docencia de 16 de diciembre de 2020, mediante Resolución No. CD-205-2020; y , modificada en Sesión Ordinaria del 18 de agosto de 2021, mediante Resolución No. CD-117-2021 y en Sesión Extraordinaria del 08 de septiembre de 2021, mediante Resolución No. CD-140-2021

Lo certifica

Firmado electrónicamente por:
FERNANDO JAVIER CALDERON ORDONEZ

Ab. Fernando Calderón Ordóñez
SECRETARIO GENERAL