

ALCANCE A LA GACETA UNIVERSITARIA



14-2024

Año XLVIII

15 de febrero de 2024

ÓRGANO OFICIAL DE COMUNICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Gaceta digital disponible en <https://www.cu.ucr.ac.cr>

RESOLUCIÓN VICERRECTORÍA DE DOCENCIA VD-12884-2024 OFICIALIZACIÓN DE CURSOS CON ASISTENCIA OBLIGATORIA

La Vicerrectoría de Docencia, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 84 de la *Constitución Política*; 1, 2, 3, 4, 49 incisos ch), g) y l), 180, 183, 188 y 190 del *Estatuto Orgánico*; 14 bis del *Reglamento de Régimen Académico Estudiantil*; 4, 10, 14, 15, 16 y 17 de la *Ley general de la Administración Pública*; y previa consulta con las unidades académicas, mediante la Circular VD-31-2023 del 16 de agosto de 2023, resuelve:

RESULTANDO:

1. Por medio de la Circular VD-31-2023 del 16 de agosto de 2023, la Vicerrectoría de Docencia solicitó a las Unidades Académicas remitir la información correspondiente a los cursos que serán ofertados como cursos con asistencia obligatoria, a partir del primer ciclo lectivo de 2024.
2. Las Unidades Académicas interesadas enviaron la información sobre la propuesta de cursos con asistencia obligatoria vía oficio y el detalle de cada Unidad Académica se hace en el anexo ubicado al final de la presente resolución.

CONSIDERANDO:

PRIMERO.- Competencias de la Vicerrectoría de Docencia. El artículo 14 bis del *Reglamento de Régimen Académico Estudiantil* (RRAE) señala que “Para que un curso tenga lecciones y actividades de asistencia obligatoria, la unidad académica, previa aprobación de su asamblea, deberá proponer, ante la Vicerrectoría de Docencia, que el curso requiere la participación presencial activa del estudiante o de la estudiante, con al menos cuatro meses calendario de antelación, antes de iniciar el ciclo lectivo.”

Por tanto, es responsabilidad de la Vicerrectoría de Docencia emitir la resolución que formaliza el carácter obligatorio de la asistencia a las actividades de los cursos regulares que ofrecen las distintas unidades académicas, en aras de promover la calidad del proceso educativo, sea para beneficio de la población estudiantil y de su formación integral. Para ello debe revisar que los programas de los cursos con necesidad de asistencia obligatoria en algunas

actividades y sesiones o al total de clases, cumplan con las características establecidas en el artículo 14 bis del RRAE:

La propuesta deberá indicar la programación de lecciones o actividades de asistencia obligatoria, el tipo y número máximo de ausencias permitidas¹ y su motivación, y si la asistencia obligatoria se aplicará total o parcialmente al curso [...] Cuando la asistencia obligatoria se aplica solo a actividades específicas, estas deberán indicarse de forma explícita en el programa, señalando que estas no son repetibles y las consecuencias de no asistir a estas.

En aquellos cursos cuya totalidad de actividades y lecciones sea de asistencia obligatoria, la unidad académica indicará en el programa del curso el número máximo de ausencias permitidas, sean estas justificadas o injustificadas, con las cuales se pierde el curso.

SEGUNDO.- Naturaleza de los cursos en la Universidad de Costa Rica. El artículo 14 bis del *Reglamento de Régimen Académico Estudiantil* ordena que la asistencia a los cursos de la Universidad de Costa Rica, como regla general, no es obligatoria, tanto para los entornos presenciales como virtuales. La asistencia obligatoria es una excepción y debe ser declarada como tal por la Vicerrectoría de Docencia, vía resolución. Sin embargo, los cursos pueden tener asistencia obligatoria, excepcionalmente, en algunas de sus actividades académicas de forma específica o en la totalidad de las actividades.

Ante este panorama, si un curso es declarado de asistencia obligatoria, deben entenderse incluidos los mismos cursos en todas las sedes y recintos de la Universidad de Costa Rica.

Pueden ser considerados, para tal efecto, actividades realizadas en laboratorios, clínicas, talleres, trabajos de campo, giras, prácticas profesionales, simulación de juicios o similares.

TERCERO.- Sobre el procedimiento a seguir. Cuando una Unidad Académica tenga interés en declarar uno o varios de sus

1. Debe indicarse en números absolutos y no serán válidos los programas donde se indique con números relativos el número de ausencias permitidas.

cursos como de asistencia obligatoria, deberá remitir la propuesta a la Vicerrectoría de Docencia, con una justificación clara y amplia de la metodología aplicada en el curso, la irrepetibilidad de las actividades académicas, así como las razones académicas y curriculares que fundamenten la necesidad de la medida; luego de efectuado un proceso de análisis y reflexión sobre la conveniencia pedagógica de la obligatoriedad de la asistencia al curso, por parte de la Unidad Académica correspondiente.

Amén de lo expuesto, la Circular VD-31-2023 del 16 de agosto de 2023 contempla la necesidad de que la solicitud de cursos solicitados como cursos con asistencia obligatoria incluyan su sigla y nombre, el tipo (según sea laboratorios, clínicas, talleres, trabajos de campo, giras, prácticas profesionales, simulación de juicios o análogos), si la obligatoriedad gestionada es total o parcial, los argumentos que fundamentan la irrepetibilidad y necesidad pedagógica para que el curso cuente con asistencia obligatoria en el marco del proceso de formación de la persona estudiante); y el acuerdo en firme de la Asamblea de la Unidad Académica.

Corolario, es responsabilidad de la Vicerrectoría de Docencia emitir la resolución que formaliza el carácter obligatorio de la asistencia a las actividades de los cursos regulares que ofrecen las distintas unidades académicas, en aras de promover la calidad del proceso educativo, sea para beneficio de la población estudiantil y de su formación integral. Para ello debe revisar que los programas de los cursos que requieren asistencia obligatoria a algunas actividades y sesiones o al total de clases, cumplan con las características establecidas en el artículo 14 bis del RRAE:

La propuesta deberá indicar la programación de lecciones o actividades de asistencia obligatoria, el tipo y número máximo de ausencias permitidas y su motivación, y si la asistencia obligatoria se aplicará total o parcialmente al curso [...] Cuando la asistencia obligatoria se aplica solo a actividades específicas, estas deberán indicarse de forma explícita en el programa, señalando que estas no son repetibles y las consecuencias de no asistir a estas.

En aquellos cursos cuya totalidad de actividades y lecciones sea de asistencia obligatoria, la unidad académica indicará en el programa del curso el número máximo de ausencias permitidas, sean estas justificadas o injustificadas, con las cuales se pierde el curso.

A partir de la revisión de los documentos recibidos por parte de las Unidades Académicas desde el 16 de agosto de 2023, se identificó la importancia de establecer la obligatoriedad de la asistencia para la población estudiantil de varias asignaturas, ya que cumplen con las características establecidas en el artículo 14 bis del RRAE.

Es importante destacar que el listado de cursos que se oficializan en esta resolución puede ser modificado para suprimir o adicionar asignaturas, si se presentan circunstancias y motivos académicos o curriculares que así lo justifiquen. Para ello, las Unidades Académicas deberán seguir los procedimientos necesarios con el fin de consolidar la inclusión de nuevos cursos, con la debida

fundamentación acerca de la necesidad e irrepetibilidad de las actividades desarrolladas en dichas asignaturas.

Los cursos oficializados como cursos con asistencia obligatoria se encontrarán contenidas mediante anexos, debidamente firmados por la persona Vicerrectora de Docencia.

POR TANTO:

En uso de las atribuciones que le confiere la normativa universitaria, la Vicerrectoría de Docencia dispone:

1. Oficializar como cursos con asistencia obligatoria el listado que se adjunta en esta resolución como Anexo, total o parcial, según se indica en dicho documento. **(Véase Anexo a partir de la página siguiente).**
2. La declaratoria de asistencia obligatoria a los cursos contenidos en el Anexo aplica indistintamente a la modalidad de las asignaturas, sean estas presenciales o con algún grado de virtualidad (virtual, bimodal, bajo virtual o alto virtual).
3. La obligatoriedad de la asistencia a las asignaturas mencionadas en el Anexo rige a partir del primer ciclo lectivo de 2024.
4. Se insta a las Unidades Académicas, de conformidad con el artículo 14 bis del *Reglamento de Régimen Académico Estudiantil* y la Circular VD-31-2023, a llevar a cabo los procesos de análisis curricular y reflexión académica tendientes a la identificación de las asignaturas que cumplen con los criterios institucionales para ser establecidas como cursos de asistencia obligatoria. Así como al cumplimiento de los procedimientos institucionales ante esta Vicerrectoría, para satisfacer los criterios que justifiquen y fundamenten las solicitudes de cursos con asistencia obligatoria.
5. Las Unidades Académicas con cursos de asistencia obligatoria deberán fortalecer y garantizar en todo el momento el respeto a los procedimientos institucionales vinculados con los derechos estudiantiles.

NOTIFÍQUESE A:

Consejo Universitario

Rectoría

Vicerrectoría de Vida Estudiantil

Unidades Académicas

Asociaciones Estudiantiles

Federación de Estudiantes de la Universidad de Costa Rica

Ciudad Universitaria *Rodrigo Facio*, 12 de febrero de 2024.

Dr. Felipe Alpízar Rodríguez
Vicerrector de Docencia

ANEXO

Listado de cursos con asistencia obligatoria, total o parcial, dentro de la Universidad de Costa Rica

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio

- **Escuela de Artes Dramáticas**, según lo indicado en el oficio **EAD-611-2023**, con fecha 29 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Obligatoriedad (Total/Parcial)
AD-2131	ACTUACIÓN I	TOTAL
AD-2231	ACTUACIÓN II	TOTAL
AD-2124	EXPRESIÓN ORAL I	TOTAL
AD-2125	EXPRESIÓN ORAL II	TOTAL
AD-2132	EXPRESIÓN CORPORAL I	TOTAL
AD-2332	EXPRESIÓN CORPORAL II	TOTAL
AD-2136	MAQUILLAJE I	TOTAL
AD-2236	MAQUILLAJE II	TOTAL
AD-3131	ACTUACIÓN III	TOTAL
AD-3231	ACTUACIÓN IV	TOTAL
AD-2126	EXPRESIÓN ORAL III	TOTAL
AD-2127	EXPRESIÓN ORAL IV	TOTAL
AD-3132	EXPRESIÓN CORPORAL III	TOTAL
AS-3232	EXPRESIÓN CORPORAL IV	TOTAL
AD-4131	ACTUACIÓN V	TOTAL
AD-4231	ACTUACIÓN VI	TOTAL
AD-2128	EXPRESIÓN ORAL V	TOTAL
AD-2129	EXPRESIÓN ORAL VI	TOTAL
AD-4132	EXPRESIÓN CORPORAL V	TOTAL
AD-4232	EXPRESIÓN CORPORAL VI	TOTAL
AD-4141	PUESTA EN ESCENA I	TOTAL
AD-4241	PUESTA EN ESCENA II	TOTAL
AD-5141	PUESTA EN ESCENA III	TOTAL
AD-4142	ESCENOGRAFÍA	TOTAL
AD-3242	VESTUARIO	TOTAL
AD-4143	ENTRENAMIENTO ALTERNATIVO	TOTAL
AD-4239	LUMINOTECNIA	TOTAL
AD-5121	TALLER DE ACTUACIÓN I	TOTAL
AD-5221	TALLER DE ACTUACIÓN II	TOTAL
AD-5123	TALLER DE COMPOSICIÓN DRAMÁTICA I	TOTAL
AD-5223	TALLER DE COMPOSICIÓN DRAMÁTICA II	TOTAL
AD-5139	TALLER DE VOZ	TOTAL
AD-5142	TALLER DE ASPECTOS TÉCNICOS	TOTAL
AD-5222	TALLER DE DIRECCIÓN	TOTAL
AD-5242	TALLER DE MOVIMIENTO	TOTAL
AD-5143	TALLER DE ENTRENAMIENTOS COMPLEMENTARIOS (DOBLAJE)	TOTAL
AD-5224	TALLER ABIERTO I (PRODUCCIÓN MUSICAL)	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Obligatoriedad (Total/Parcial)
AD-5225	TALLER ABIERTO II (INVESTIGACIÓN EN ARTES)	TOTAL
AD-5226	TALLER ABIERTO III (INVESTIGACIÓN ESCÉNICA)	TOTAL
AD-5227	TALLER ABIERTO IV	TOTAL
AD-6132	SEMINARIO DE EXPERIMENTACIÓN PRÁCTICA I	TOTAL
AD-6232	SEMINARIO DE EXPERIMENTACIÓN PRÁCTICA II	TOTAL
AD-6131	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN TEÓRICA	TOTAL
AD-6132	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN TEÓRICA II	TOTAL
AD-5135	SEMINARIO ABIERTO I	TOTAL
AD-5235	SEMINARIO ABIERTO II	TOTAL
AD-5134	SEMINARIO DE DRAMATURGIAS	TOTAL
AD-5237	SEMINARIO DE TEATRO CONTEMPORÁNEO	TOTAL
AD-3144	SEMINARIO DE TEATRO CLÁSICO I	TOTAL
AD-3244	SEMINARIO DE TEATRO CLÁSICO II	TOTAL
AD-5234	SEMINARIO DE DIRECCIÓN ESCÉNICA	TOTAL
AD-2137	ANÁLISIS DE LA ACCIÓN DRAMÁTICA	TOTAL
AD-2123	HISTORIA GENERAL DEL TEATRO	TOTAL
AD-3241	TEATRO LATINOAMERICANO Y COSTARRICENSE	TOTAL
AD-3139	ESTRUCTURA DRAMÁTICA	TOTAL
AD-3239	GÉNEROS Y ESTILOS	TOTAL
AD-4236	HISTORIA DE LA PUESTA EN ESCENA	TOTAL
AD-5238	CRÍTICA TEATRAL	TOTAL
AD-4236	ARTE Y SOCIEDAD	TOTAL

- **Escuela de Artes Musicales**, según lo indicado en el oficio **EAM-1447-2023**, con fecha 30 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
SECCIÓN DIRECCIÓN		
AM-0084	DIRECCIÓN I	PARCIAL
AM-0083	DIRECCIÓN II	PARCIAL
AM-0133	DIRECCIÓN III	PARCIAL
AM-0134	DIRECCIÓN IV	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0135	DIRECCIÓN V	PARCIAL
AM-0136	DIRECCIÓN VI	PARCIAL
AM-0137	DIRECCIÓN VII	PARCIAL
AM-0138	DIRECCIÓN VIII	PARCIAL
AM-0097	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDA II	TOTAL
AM-0106	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDA III	TOTAL
AM-0100	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN CORAL II	TOTAL
AM-0108	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL III	TOTAL
AM-0109	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL IV	TOTAL
AM-0089	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN CORAL I	TOTAL
AM-0088	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN DE BANDAS I	TOTAL
AM-0096	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL I	TOTAL
AM-0098	PRÁCTICA DE DIRECCIÓN ORQUESTAL II	TOTAL
AM-1191	DIRECCIÓN DE BANDA I	PARCIAL
AM-1192	DIRECCIÓN DE BANDA II	PARCIAL
AM-1073	DIRECCIÓN ORQUESTAL I	PARCIAL
AM-1174	DIRECCIÓN ORQUESTAL II	PARCIAL
SECCIÓN CUERDAS		
AM-1135	VIOLÍN I	TOTAL
AM-1136	VIOLÍN II	TOTAL
AM-2135	VIOLÍN III	TOTAL
AM-2136	VIOLÍN IV	TOTAL
AM-3135	VIOLÍN V	TOTAL
AM-3136	VIOLÍN VI	TOTAL
AM-4135	VIOLÍN VII	TOTAL
AM-4136	VIOLÍN VIII	TOTAL
AM-0232	VIOLÍN IX	TOTAL
AM-0233	VIOLÍN X	TOTAL
AM-1137	VIOLA I	TOTAL
AM-1138	VIOLA II	TOTAL
AM-2137	VIOLA III	TOTAL
AM-2138	VIOLA IV	TOTAL
AM-3137	VIOLA V	TOTAL
AM-3138	VIOLA VI	TOTAL
AM-4137	VIOLA VII	TOTAL
AM-4138	VIOLA VIII	TOTAL
AM-0238	VIOLA IX	TOTAL
AM-0239	VIOLA X	TOTAL
AM-1145	VIOLONCELLO I	TOTAL
AM-1146	VIOLONCELLO II	TOTAL
AM-2145	VIOLONCELLO III	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-2146	VIOLONCELLO IV	TOTAL
AM-3145	VIOLONCELLO V	TOTAL
AM-3146	VIOLONCELLO VI	TOTAL
AM-4145	VIOLONCELLO VII	TOTAL
AM-4146	VIOLONCELLO VIII	TOTAL
AM-0234	VIOLONCELLO IX	TOTAL
AM-0235	VIOLONCELLO X	TOTAL
AM-1183	CONTRABAJO I	TOTAL
AM-1184	CONTRABAJO II	TOTAL
AM-2183	CONTRABAJO III	TOTAL
AM-2184	CONTRABAJO IV	TOTAL
AM-3183	CONTRABAJO V	TOTAL
AM-3184	CONTRABAJO VI	TOTAL
AM-4183	CONTRABAJO VII	TOTAL
AM-4184	CONTRABAJO VIII	TOTAL
AM-0236	CONTRABAJO IX	TOTAL
AM-0237	CONTRABAJO X	TOTAL
SECCIÓN MADERAS		
AM-1147	FLAUTA I	TOTAL
AM-1148	FLAUTA II	TOTAL
AM-2147	FLAUTA III	TOTAL
AM-2148	FLAUTA IV	TOTAL
AM-3147	FLAUTA V	TOTAL
AM-3148	FLAUTA VI	TOTAL
AM-4147	FLAUTA VII	TOTAL
AM-4148	FLAUTA VIII	TOTAL
AM-0242	FLAUTA IX	TOTAL
AM-0243	FLAUTA X	TOTAL
AM-1151	OBOE I	TOTAL
AM-1152	OBOE II	TOTAL
AM-2151	OBOE III	TOTAL
AM-2152	OBOE IV	TOTAL
AM-3151	OBOE V	TOTAL
AM-3152	OBOE VI	TOTAL
AM-4151	OBOE VII	TOTAL
AM-4152	OBOE VIII	TOTAL
AM-0244	OBOE IX	TOTAL
AM-0245	OBOE X	TOTAL
AM-1149	CLARINETE I	TOTAL
AM-1150	CLARINETE II	TOTAL
AM-2149	CLARINETE III	TOTAL
AM-2150	CLARINETE IV	TOTAL
AM-3149	CLARINETE V	TOTAL
AM-3150	CLARINETE VI	TOTAL
AM-4149	CLARINETE VII	TOTAL
AM-4150	CLARINETE VIII	TOTAL
AM-0246	CLARINETE IX	TOTAL
AM-0247	CLARINETE X	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-1153	FAGOT I	TOTAL
AM-1154	FAGOT II	TOTAL
AM-2153	FAGOT III	TOTAL
AM-2154	FAGOT IV	TOTAL
AM-3153	FAGOT V	TOTAL
AM-3154	FAGOT VI	TOTAL
AM-4153	FAGOT VII	TOTAL
AM-4154	FAGOT VIII	TOTAL
AM-0248	FAGOT IX	TOTAL
AM-0249	FAGOT X	TOTAL
AM-1143	SAXOFÓN I	TOTAL
AM-1144	SAXOFÓN II	TOTAL
AM-2143	SAXOFÓN III	TOTAL
AM-2144	SAXOFÓN IV	TOTAL
AM-3143	SAXOFÓN V	TOTAL
AM-3144	SAXOFÓN VI	TOTAL
AM-4143	SAXOFÓN VII	TOTAL
AM-4144	SAXOFÓN VIII	TOTAL
AM-0260	SAXOFÓN IX	TOTAL
AM-0261	SAXOFÓN X	TOTAL
AM-1155	CORNO FRANCÉS I	TOTAL
AM-1156	CORNO FRANCÉS II	TOTAL
AM-2155	CORNO FRANCÉS III	TOTAL
AM-2156	CORNO FRANCÉS IV	TOTAL
AM-3155	CORNO FRANCÉS V	TOTAL
AM-3156	CORNO FRANCÉS VI	TOTAL
AM-4155	CORNO FRANCÉS VII	TOTAL
AM-4156	CORNO FRANCÉS VIII	TOTAL
AM-0250	CORNO FRANCÉS IX	TOTAL
AM-0251	CORNO FRANCÉS X	TOTAL
AM-1161	TROMPETA I	TOTAL
AM-1162	TROMPETA II	TOTAL
AM-2161	TROMPETA III	TOTAL
AM-2162	TROMPETA IV	TOTAL
AM-3161	TROMPETA V	TOTAL
AM-3162	TROMPETA VI	TOTAL
AM-4161	TROMPETA VII	TOTAL
AM-4162	TROMPETA VIII	TOTAL
AM-0252	TROMPETA IX	TOTAL
AM-0253	TROMPETA X	TOTAL
AM-1157	TROMBÓN I	TOTAL
AM-1158	TROMBÓN II	TOTAL
AM-2157	TROMBÓN III	TOTAL
AM-2158	TROMBÓN IV	TOTAL
AM-3157	TROMBÓN V	TOTAL
AM-3158	TROMBÓN VI	TOTAL
AM-4157	TROMBÓN VII	TOTAL
AM-4158	TROMBÓN VIII	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0254	TROMBÓN IX	TOTAL
AM-0255	TROMBÓN X	TOTAL
AM-1201	EUFONIO I	TOTAL
AM-1202	EUFONIO II	TOTAL
AM-2101	EUFONIO III	TOTAL
AM-2102	EUFONIO IV	TOTAL
AM-3101	EUFONIO V	TOTAL
AM-3102	EUFONIO VI	TOTAL
AM-4101	EUFONIO VII	TOTAL
AM-4102	EUFONIO VIII	TOTAL
AM-0256	EUFONIO IX	TOTAL
AM-0257	EUFONIO X	TOTAL
AM-1159	TUBA I	TOTAL
AM-1160	TUBA II	TOTAL
AM-2159	TUBA III	TOTAL
AM-2160	TUBA IV	TOTAL
AM-3159	TUBA V	TOTAL
AM-3160	TUBA VI	TOTAL
AM-4159	TUBA VII	TOTAL
AM-4160	TUBA VIII	TOTAL
AM-0258	TUBA IX	TOTAL
AM-0259	TUBA X	TOTAL
AM-1301	PERCUSIÓN I	TOTAL
AM-2301	PERCUSIÓN III	TOTAL
AM-2302	PERCUSIÓN IV	TOTAL
AM-3301	PERCUSIÓN V	TOTAL
AM-3302	PERCUSIÓN VI	TOTAL
AM-4301	PERCUSIÓN VII	TOTAL
AM-4302	PERCUSIÓN VIII	TOTAL
AM-0262	PERCUSIÓN IX	TOTAL
AM-0296	PERCUSIÓN X	TOTAL
SECCIÓN TALLERES		
AM-1033	ORQUESTA DE GUITARRAS I	TOTAL
AM-1034	ORQUESTA DE GUITARRAS II	TOTAL
AM-2033	ORQUESTA DE GUITARRAS III	TOTAL
AM-2034	ORQUESTA DE GUITARRAS IV	TOTAL
AM-3033	ORQUESTA DE GUITARRAS V	TOTAL
AM-3034	ORQUESTA DE GUITARRAS VI	TOTAL
AM-4033	ORQUESTA DE GUITARRA VII	TOTAL
AM-4034	ORQUESTA DE GUITARRA VIII	TOTAL
AM-1003	PRÁCTICA CORAL I	TOTAL
AM-1004	PRÁCTICA CORAL II	TOTAL
AM-2103	PRÁCTICA CORAL III	TOTAL
AM-2104	PRÁCTICA CORAL IV	TOTAL
AM-3103	PRÁCTICA CORAL V	TOTAL
AM-3104	PRÁCTICA CORAL VI	TOTAL
AM-4103	PRÁCTICA CORAL VII	TOTAL
AM-4104	PRÁCTICA CORAL VIII	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0126	TALLER DE ÓPERA I	TOTAL
AM-0127	TALLER DE ÓPERA II	TOTAL
AM-0128	TALLER DE ÓPERA III	TOTAL
AM-0129	TALLER DE ÓPERA IV	TOTAL
AM-0130	TALLER DE ÓPERA V	TOTAL
AM-0131	TALLER DE ÓPERA VI	TOTAL
AM-0230	TALLER DE ÓPERA VII	TOTAL
AM-0231	TALLER DE ÓPERA VIII	TOTAL
AM-1037	BANDA UNIVERSITARIA I	TOTAL
AM-1038	BANDA UNIVERSITARIA II	TOTAL
AM-2037	BANDA UNIVERSITARIA III	TOTAL
AM-2038	BANDA UNIVERSITARIA IV	TOTAL
AM-3037	BANDA UNIVERSITARIA V	TOTAL
AM-3038	BANDA UNIVERSITARIA VI	TOTAL
AM-4037	BANDA UNIVERSITARIA VII	TOTAL
AM-4038	BANDA UNIVERSITARIA VIII	TOTAL
AM-0093	BANDA UNIVERSITARIA IX	TOTAL
AM-0090	BANDA UNIVERSITARIA X	TOTAL
AM-1001	ORQUESTA I	TOTAL
AM-1002	ORQUESTA II	TOTAL
AM-2101	ORQUESTA III	TOTAL
AM-2102	ORQUESTA IV	TOTAL
AM-3101	ORQUESTA V	TOTAL
AM-3102	ORQUESTA VI	TOTAL
AM-4101	ORQUESTA VII	TOTAL
AM-4102	ORQUESTA VIII	TOTAL
AM-0240	ORQUESTA IX	TOTAL
AM-0241	ORQUESTA X	TOTAL
SECCIÓN MÚSICA DE CÁMARA		
AM-4121	MÚSICA DE CÁMARA I	TOTAL
AM-4122	MÚSICA DE CÁMARA II	TOTAL
AM-5121	MÚSICA DE CÁMARA III	TOTAL
AM-5122	MÚSICA DE CÁMARA IV	TOTAL
AM-6121	MÚSICA DE CÁMARA V	TOTAL
AM-6122	MÚSICA DE CÁMARA VI	TOTAL
COMPLEMENTARIOS Y OPTATIVOS		
AM-0004	DIRECCIÓN COMPLEMENTARIA II	PARCIAL
AM-0006	INTRODUCCIÓN A LA MÚSICA POPULAR	TOTAL
AM-0103	TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (CUERDAS)	TOTAL
AM-0132	PEDAGOGÍA DE INSTRUMENTOS DE CUERDA	TOTAL
AM-0072	FLAUTA COMPLEMENTARIA I	TOTAL
AM-0073	EUFONIO COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-0074	CORNO COMPLEMENTARIO I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0075	TROMBÓN COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-0076	TROMPETA COMPLEMENTARIA I	TOTAL
AM-0077	SAXOFÓN COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-0085	FAGOT COMPLEMENTARIO	TOTAL
AM-0086	CLARINETE COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-0101	OBOE COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-0105	TÉCNICA DE INSTRUMENTOS (PERCUSIÓN)	TOTAL
AM-1028	VIOLA COMPLEMENTARIA I	TOTAL
AM-1069	VIOLÍN COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-1075	VIOLONCELLO COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-1079	CONTRABAJO COMPLEMENTARIO I	TOTAL
AM-4000	JAZZ COMPLEMENTARIO	TOTAL
AM-0275	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL TROMBÓN I	TOTAL
AM-0276	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL EUFONIO I	TOTAL
AM-0277	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA TUBA I	TOTAL
AM-0279	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA PERCUSIÓN I	TOTAL
AM-0280	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CORNO FRANCÉS I	TOTAL
AM-0281	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA TROMPETA I	TOTAL
AM-0278	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL SAXOFÓN I	TOTAL
AM-0282	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DE LA FLAUTA I	TOTAL
AM-0283	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL OBOE I	TOTAL
AM-0284	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CLARINETE I	TOTAL
AM-0285	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL FAGOT I	TOTAL
AM-0286	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL VIOLÍN-VIOLA I	TOTAL
AM-0287	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO I	TOTAL
AM-0288	LITERATURA PARA LA ENSEÑANZA DEL CONTRABAJO I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0301	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLÍN-VIOLA I	TOTAL
AM-0302	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLÍN-VIOLA II	TOTAL
AM-0303	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO I	TOTAL
AM-0304	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL VIOLONCELLO II	TOTAL
AM-0305	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL CONTRABAJO I	TOTAL
AM-0306	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DEL CONTRABAJO II	TOTAL
AM-0311	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FLAUTA I	TOTAL
AM-0312	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FLAUTA II	TOTAL
AM-0313	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE OBOE I	TOTAL
AM-0314	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE OBOE II	TOTAL
AM-0315	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CLARINETE I	TOTAL
AM-0316	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CLARINETE II	TOTAL
AM-0317	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FAGOT I	TOTAL
AM-0318	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE FAGOT II	TOTAL
AM-0333	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE SAXOFÓN I	TOTAL
AM-0334	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE SAXOFÓN II	TOTAL
AM-0319	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CORNO FRANCÉS I	TOTAL
AM-0324	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE CORNO FRANCÉS II	TOTAL
AM-0325	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMPETA I	TOTAL
AM-0326	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMPETA II	TOTAL
AM-0327	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMBÓN I	TOTAL
AM-0328	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TROMBÓN II	TOTAL
AM-0329	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE EUFONIO I	TOTAL
AM-0330	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE EUFONIO II	TOTAL
AM-0331	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TUBA I	TOTAL
AM-0332	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE TUBA II	TOTAL
AM-0335	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE PERCUSIÓN I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AM-0336	PRÁCTICA EN ENSEÑANZA DE PERCUSIÓN II	TOTAL

- **Escuela de Artes Plásticas**, según lo indicado en el oficio **EAPL-1078-2023**, con fecha 04 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-0912	LA DUCTIBILIDAD Y LA MALEABILIDAD DEL COBRE Y LA PLATA PARA ORFEBRERÍA	PARCIAL
AP-0913	LA INCRUSTACIÓN Y LA FUSIÓN EN ORFEBRERÍA	PARCIAL
AP-0914	EL COLOR Y EL ENSAMBLAJE EN ORFEBRERÍA	PARCIAL
AP-1015	FUNDICIÓN ARTÍSTICA	TOTAL
AP-1016	MODELADO TRIDIMENSIONAL	TOTAL
AP-1017	RELIEVE ESCULTÓRICO	TOTAL
AP-1018	ORFEBRERÍA	PARCIAL
AP-1026	ARTE LATINOAMERICANO I	TOTAL
AP-1027	ARTE LATINOAMERICANO II	TOTAL
AP-1028	ARTE OCEÁNICO Y AFRICANO	TOTAL
AP-1029	ARTE CHINO	TOTAL
AP-1030	ARTE DE LA INDIA	TOTAL
AP-1031	ARTE BIZANTINO	TOTAL
AP-1032	ARTE HISPANO MUSULMÁN	TOTAL
AP-1033	ARTE GÓTICO	TOTAL
AP-1034	ARTE MAYA	TOTAL
AP-1035	EL RENACIMIENTO NÓRDICO	TOTAL
AP-1036	ARTE ROCOCÓ	TOTAL
AP-1037	HISTORIA DEL ART NOUVEAU Y DEL ART DECÓ	TOTAL
AP-1038	ARTE CONTEMPORÁNEO	TOTAL
AP-1039	ARTE ALEMÁN	TOTAL
AP-1040	ARTE NORTEAMERICANO (EE.UU.)	TOTAL
AP-1041	ARTE RUSO	TOTAL
AP-1042	HISTORIA DE LA MÚSICA APLICADA A LAS ARTES VISUALES	TOTAL
AP-1043	HISTORIA DEL CINE	TOTAL
AP-1044	HISTORIA DEL CÓMIC	TOTAL
AP-1045	HISTORIA DEL LIBRO Y DE LA IMAGEN IMPRESA	TOTAL
AP-1046	HISTORIA DE LAS ARTES APLICADAS	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-1047	LOS ESTUDIOS VISUALES: VISUALIDAD Y PRODUCCIÓN CULTURAL	TOTAL
AP-1048	MUJERES ARTÍFICES Y ARTISTAS	TOTAL
AP-1049	ARTE PRECOLOMBINO DE COSTA RICA	TOTAL
AP-1050	ICONOGRAFÍA	TOTAL
AP-1055	ACUARELA EN LA FIGURA HUMANA Y ANIMAL	PARCIAL
AP-1056	ACUARELA EN EL PAISAJE	PARCIAL
AP-1057	TALLER EXPERIMENTAL DE ACUARELA	PARCIAL
AP-1058	TALLER DE FORJA	TOTAL
AP-1059	TALLA EN PIEDRA	TOTAL
AP-1060	COLLAGE ESCULTÓRICO	TOTAL
AP-1061	APLICACIONES ARTÍSTICAS DEL METAL	TOTAL
AP-1062	TALLA EN MADERA	TOTAL
AP-1063	LITOGRAFÍA EXPERIMENTAL	PARCIAL
AP-1064	LITOGRAFÍA I	PARCIAL
AP-1065	GRABADO EN METAL POR ELECTROQUÍMICA	PARCIAL
AP-1066	GRABADO EN METAL POR ELECTROLISIS	PARCIAL
AP-1067	GRABADO EN METAL POR TALLA DIRECTA	PARCIAL
AP-1068	XILOGRAFÍA A LA ACUARELA	PARCIAL
AP-1069	XILOGRAFÍA AL HILO	PARCIAL
AP-1070	INTRODUCCIÓN A LA MARROQUINERÍA	PARCIAL
AP-1071	TALLER DE GRABADO CONTEMPORÁNEO	PARCIAL
AP-1072	GRABADO CON PLANCHAS DE CUERO	PARCIAL
AP-1073	ENCUADERNACIÓN ARTÍSTICA AVANZADA	PARCIAL
AP-1074	DISEÑO DE CARTELES	PARCIAL
AP-2020	ARTE AMERICANO	TOTAL
AP-2023	ARTE BUDISTA DE ASIA	TOTAL
AP-2024	ARTE CLÁSICO	TOTAL
AP-2026	ARTE JAPONÉS	TOTAL
AP-2028	ARTE ORIENTAL	TOTAL
AP-2034	ARTE Y SOCIEDAD	TOTAL
AP-2036	HISTORIA DE LA ESCULTURA	TOTAL
AP-6001	DISEÑO I	PARCIAL
AP-6002	DISEÑO II	PARCIAL
AP-6003	DIBUJO I	TOTAL
AP-6004	DIBUJO II	TOTAL
AP-6005	TALLER EN PIGMENTOS	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-6006	TALLER EN MADERA	TOTAL
AP-6007	TALLER EN ARCILLA	TOTAL
AP-6008	TALLER EN TEXTILES Y PAPEL	TOTAL
AP-6009	TEORÍA DEL ARTE	PARCIAL
AP-6011	DISEÑO III	PARCIAL
AP-6012	DISEÑO IV	PARCIAL
AP-6013	DIBUJO III	TOTAL
AP-6014	DIBUJO IV	TOTAL
AP-6015	TALLER EN VIDRIO Y PLÁSTICO	TOTAL
AP-6016	TALLER DE ILUMINACIÓN	PARCIAL
AP-6017	TALLER EN METAL	TOTAL
AP-6018	TALLER EN PIEDRA	TOTAL
AP-6019	INTRODUCCIÓN AL ARTE I	TOTAL
AP-6020	INTRODUCCIÓN AL ARTE II	TOTAL
AP-6021	ANATOMÍA ANIMAL	TOTAL
AP-6022	ANATOMÍAS HUMANA Y ANIMAL COMPARADAS	TOTAL
AP-6023	DIBUJO COMPOSITIVO	TOTAL
AP-6024	DIBUJO CONTEMPORÁNEO	TOTAL
AP-6025	DIBUJO PAISAJE	TOTAL
AP-6026	DIBUJO RETRATO	TOTAL
AP-6027	DIBUJO SUBJETIVO	TOTAL
AP-6028	DIBUJO DE LA REP. TRIDIMENSIONAL I	TOTAL
AP-6029	DIBUJO DE LA REP. TRIDIMENSIONAL II	TOTAL
AP-6030	INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA AL PROCESO DE REALIZACIÓN DE UN CUADRO	PARCIAL
AP-6031	LA ESTRUCTURA Y EL OBJETO EN LA PINTURA	PARCIAL
AP-6032	LA FORMA DEL NATURAL Y SU INTERPRETACIÓN PICTÓRICA	PARCIAL
AP-6033	LA TÉCNICA COMO SIGNIFICANTE DE LA PINTURA	PARCIAL
AP-6034	PROMOCIÓN EN LA CREACIÓN DE LA ICONOGRAFÍA PICTÓRICA	PARCIAL
AP-6039	LA INSTALACIÓN Y EL ARTE CONCEPTUAL	PARCIAL
AP-6040	TALLER EXPERIMENTAL DE PINTURA ACRÍLICA	PARCIAL
AP-6041	PINTURA CON TÉCNICAS MIXTAS	PARCIAL
AP-6042	MURAL	PARCIAL
AP-6043	COLOGRAFÍA	PARCIAL
AP-6044	ENCUADERNACIÓN ARTÍSTICA	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-6045	ESTAMPADO TEXTIL	PARCIAL
AP-6046	EX LIBRIS	PARCIAL
AP-6047	PAPEL HECHO A MANO I	PARCIAL
AP-6048	PAPEL HECHO A MANO II	PARCIAL
AP-6049	PAPELES HECHOS A MANO PARA ESTAMPADO ARTÍSTICO	PARCIAL
AP-6050	SERIGRAFÍA I	PARCIAL
AP-6051	SERIGRAFÍA II	PARCIAL
AP-6058	FOTOGRAFÍA EXPERIMENTAL	PARCIAL
AP-6059	INTRO. A LA FOTOGRAFÍA EN BLANCO Y NEGRO	PARCIAL
AP-6060	INTRO. A LA FOTOGRAFÍA EN COLOR	PARCIAL
AP-6061	TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS	PARCIAL
AP-6062	INVESTIGACIÓN EN PUBLICIDAD	PARCIAL
AP-6063	MERCADOTECNIA PARA PUBLICIDAD I	PARCIAL
AP-6064	MERCADOTECNIA PARA PUBLICIDAD II	PARCIAL
AP-6065	CERÁMICA PRECOLOMBINA	TOTAL
AP-6066	DECORACIÓN DE ENGOMBES	TOTAL
AP-6067	DECORACIÓN DE ESMALTES Y PIGMENTOS	TOTAL
AP-6068	DECORACIÓN EN CUERDA SECA	TOTAL
AP-6069	DECORACIÓN EN MAYÓLICA	TOTAL
AP-6070	ELABORACIÓN DE MOLDES EN YESOS	TOTAL
AP-6071	TÉCNICAS MANUALES PARA LA ELABORACIÓN DE PROYECTOS CERÁMICOS	TOTAL
AP-6072	TORNO I	TOTAL
AP-6073	TORNO II	TOTAL
AP-6074	ARTE ANTIGUO	TOTAL
AP-6075	EL ORIGEN DE LA IMAGEN ANTES DE LA ERA DEL ARTE	TOTAL
AP-6076	ARTE MEDIEVAL	TOTAL
AP-6077	ARTE DEL RENACIMIENTO	TOTAL
AP-6078	ARTE BARROCO	TOTAL
AP-6079	ARTE DEL SIGLO XIX	TOTAL
AP-6080	DEL REALISMO AL MODERNISMO	TOTAL
AP-6081	ARTE DEL SIGLO XX I	TOTAL
AP-6082	ARTE DEL SIGLO XX II	TOTAL
AP-6083	ARTE DEL ISLAM	TOTAL
AP-6084	ARTE COSTARRICENSE	TOTAL
AP-6085	HISTORIA DEL DISEÑO GRÁFICO	TOTAL
AP-6086	ARTE DEL SIGLO XX	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-6087	ARTE PRECOLOMBINO	TOTAL
AP-7001	DISEÑO CERÁMICO I	TOTAL
AP-7002	DISEÑO CERÁMICO II	TOTAL
AP-7003	DISEÑO CERÁMICO III	TOTAL
AP-7004	DISEÑO CERÁMICO IV	TOTAL
AP-7005	DISEÑO ESCULTÓRICO I	TOTAL
AP-7006	DISEÑO ESCULTÓRICO II	TOTAL
AP-7007	DISEÑO ESCULTÓRICO III	TOTAL
AP-7008	DISEÑO ESCULTÓRICO IV	TOTAL
AP-7009	DISEÑO DE LA ESTAMPA I	PARCIAL
AP-7010	DISEÑO DE LA ESTAMPA II	PARCIAL
AP-7011	DISEÑO DE LA ESTAMPA III	PARCIAL
AP-7012	DISEÑO DE LA ESTAMPA IV	PARCIAL
AP-7013	DISEÑO PICTÓRICO I	PARCIAL
AP-7014	DISEÑO PICTÓRICO II	PARCIAL
AP-7015	DISEÑO PICTÓRICO III	PARCIAL
AP-7016	DISEÑO PICTÓRICO IV	PARCIAL
AP-7101	DISEÑO GRÁFICO I	PARCIAL
AP-7102	TALLER GRÁFICO I	PARCIAL
AP-7103	FOTOGRAFÍA I	PARCIAL
AP-7104	MEDIOS DIGITALES I	PARCIAL
AP-7105	SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN I	PARCIAL
AP-7106	DISEÑO GRÁFICO II	PARCIAL
AP-7107	TALLER GRÁFICO II	PARCIAL
AP-7108	FOTOGRAFÍA II	PARCIAL
AP-7109	MEDIOS DIGITALES II	PARCIAL
AP-7110	SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN II	PARCIAL
AP-7111	DISEÑO GRÁFICO III	PARCIAL
AP-7112	TALLER GRÁFICO III	PARCIAL
AP-7113	FOTOGRAFÍA III	PARCIAL
AP-7114	MEDIOS DIGITALES III	PARCIAL
AP-7115	SISTEMAS DE REPRODUCCIÓN III	PARCIAL
AP-7116	DISEÑO INTERACTIVO	PARCIAL
AP-8001	TALLER ESPECIALIZADO I	PARCIAL
AP-8002	TALLER ESPECIALIZADO II	PARCIAL
AP-8003	TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	PARCIAL
AP-8004	ADMINISTRACIÓN PARA LAS ARTES	PARCIAL
AP-9001	HISTORIA DEL DIBUJO	TOTAL
AP-9002	HISTORIA DE LA FOTOGRAFÍA	TOTAL
AP-9003	SEMIÓTICA DEL ARTE	TOTAL
AP-9004	LECTURA Y ANÁLISIS DE LA IMAGEN	TOTAL
AP-9005	MUSEOLOGÍA	TOTAL
AP-9006	ARTE ANTIGUO	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
AP-9007	MITOLOGÍA EN EL ARTE	TOTAL
AP-9008	LECTURA DIRIGIDA I	TOTAL
AP-9009	ARTE MEDIEVAL	TOTAL
AP-9010	TEORÍA DEL ARTE II	TOTAL
AP-9011	LECTURA DIRIGIDA II	TOTAL
AP-9012	ARTE DEL RENACIMIENTO	TOTAL
AP-9014	LECTURA DIRIGIDA III	TOTAL
AP-9015	ARTE BARROCO	TOTAL
AP-9016	LECTURA DIRIGIDA IV	TOTAL
AP-9017	ARTE DEL SIGLO XIX	TOTAL
AP-9018	ICONOGRAFÍA II	TOTAL
AP-9019	ARTE COSTARRICENSE	TOTAL
AP-9020	HISTORIA DEL ARTE DEL SIGLO XX I	TOTAL
AP-9021	ARTE PRECOLOMBINO	TOTAL
AP-9022	PRÁCTICA PROFESIONAL	TOTAL
AP-9024	ARTE CONTEMPORÁNEO DE COSTA RICA	TOTAL
AP-9025	HISTORIA DEL ARTE DEL SIGLO XX II	TOTAL
AP-9026	CRÍTICA DEL ARTE	TOTAL
AP-9027	TEORÍA DEL ARTE I	TOTAL
AP-9028	HISTORIA DEL DISEÑO	TOTAL

- **Escuela Centroamericana de Geología**, según el oficio **ECG-885-2023**, con fecha 05 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
G-0214	GEOLOGÍA GENERAL	PARCIAL
G-0224	MINERALOGÍA GENERAL	PARCIAL
G-3003	DIBUJO GEOLÓGICO	PARCIAL
G-4101	GEOLOGÍA NUMÉRICA	PARCIAL
G-0034	MINERALOGÍA ÓPTICA	PARCIAL
G-0316	GEOMORFOLOGÍA	PARCIAL
G-0419	PALEONTOLOGÍA GENERAL	PARCIAL
G-0032	GEOTECNIA INTRODUCTIVA	PARCIAL
G-4112	HIDROGEOLOGÍA	PARCIAL
G-4115	PETROGRAFÍA DE ROCAS ÍGNEAS Y METAMÓRFICA	PARCIAL
G-4214	GEOLOGÍA DE CAMPO I	PARCIAL
G-0018	GEOQUÍMICA INTRODUCTIVA	PARCIAL
G-0411	YACIMIENTOS MINERALES	PARCIAL
G-4110	GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	PARCIAL
G-4121	PERCEPCIÓN REMOTA	PARCIAL
G-4222	PETROGRAFÍA DE ROCAS SEDIMENTARIAS	PARCIAL
G-4116	*PRÁCTICA GEOLÓGICA	TOTAL
G-4113	ESTRATIGRAFÍA	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
G-4120	SEDIMENTOLOGÍA	PARCIAL
G-5102	GEOLOGÍA AMBIENTAL I	PARCIAL
G-5116	GEOLOGÍA DE CAMPO II	PARCIAL
G-5120	VULCANOLOGÍA	PARCIAL
G-0024	GEOFÍSICA INTRODUCTIVA	PARCIAL
G-4118	GEOLOGÍA HISTÓRICA Y TECTÓNICA	PARCIAL
G-5216	CAMPAÑA GEOLÓGICA	TOTAL
G-5126	MANEJO DE RECURSOS MINERALES	PARCIAL
G-5127	MANEJO DE RECURSOS HÍDRICOS	PARCIAL
G-5128	CUENCAS SEDIMENTARIAS E HIDROCARBUROS	PARCIAL
OPT-173	BLOQUE OPTATIVO 3	PARCIAL
G-4213	MECÁNICA DE ROCAS	PARCIAL
G-5129	GEOLOGÍA AMBIENTAL II	PARCIAL
G-5130	PROYECTOS GEOLÓGICOS	PARCIAL
G-0111	FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA	PARCIAL
G-0114	GEOLOGÍA PARA TOPÓGRAFOS	PARCIAL
G-0045	AMENAZAS NATURALES Y DESASTRES	PARCIAL

- **Escuela de Educación Física y Deportes**, según el oficio **EDUFI-903-2023**, con fecha 05 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-7012	MOVIMIENTOS Y RITMOS BÁSICOS	PARCIAL
EF-0004	INTRODUCCIÓN AL DESARROLLO MOTOR	PARCIAL
EF-0005	INTRODUCCIÓN AL APRENDIZAJE MOTOR	PARCIAL
EF-0126	PEDAGOGÍA DE LA GIMNASIA	PARCIAL
EF-0026	JUEGOS ORGANIZADOS	PARCIAL
EF-0007	EDUCACIÓN FÍSICA ADAPTADA	PARCIAL
EF-0027	RECREACIÓN	PARCIAL
EF-0164	PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO CONTRA RESISTENCIA	PARCIAL
EF-7045	HIGIENE Y PRIMEROS AUXILIOS	PARCIAL
EF-0025	PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO EN LA ENFERMEDAD HUMANA	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-0134	ACONDICIONAMIENTO FÍSICO DEPORTIVO	PARCIAL
EF-0135	MEDICIÓN Y EVALUACIÓN EN EDUCACIÓN FÍSICA	PARCIAL
EF-0136	MÉTODOS DE ENSEÑANZA EN LA EDUCACIÓN FÍSICA	PARCIAL
EF-7084	ACONDICIONAMIENTO DEPORTIVO	PARCIAL
EF-0218	KINANTROPOMETRÍA	PARCIAL
EF-0139	MOVIMIENTO HUMANO Y PROCESOS PSICOLÓGICOS	PARCIAL
EF-0122	PEDAGOGÍA DEL FOLCLOR APLICADO A LA EDUCACIÓN FÍSICA	PARCIAL
EF-0127	PEDAGOGÍA DEL ATLETISMO	PARCIAL
EF-0133	PEDAGOGÍA DE LA NATACIÓN	PARCIAL
EF-0123	PEDAGOGÍA DE LA DANZA AERÓBICA	PARCIAL
EF-0128	PEDAGOGÍA DEL BALONCESTO	PARCIAL
EF-0132	PEDAGOGÍA DEL VOLEIBOL	PARCIAL
EF-0130	PEDAGOGÍA DEL FÚTBOL	PARCIAL
EF-0131	PEDAGOGÍA DEL BALONMANO	PARCIAL
EF-0129	PEDAGOGÍA DEL SOFTBOL Y BÉISBOL	PARCIAL
EF-0028	SEMINARIO DE CREATIVIDAD EN EL MOVIMIENTO HUMANO	PARCIAL
EF-0029	SEMINARIO DE APLICACIÓN DE ADECUACIONES CURRICULARES EN LA MOTRICIDAD	PARCIAL
EF-0030	SEMINARIO DE PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACIÓN PREESCOLAR	PARCIAL
EF-0031	SEMINARIO DE PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA	PARCIAL
EF-0036	TALLER DE DEPORTES INDIVIDUALIDADES	PARCIAL
EF-0038	TALLER DE DEPORTES COLECTIVOS	PARCIAL
EF-0039	TALLER PARA EL DESARROLLO DE LAS CUALIDADES FÍSICAS Y MOTRICES APLICADAS AL DEPORTE	PARCIAL
EF-0034	MEDICIÓN Y EVALUACIÓN INTEGRAL EN EL MOVIMIENTO HUMANO Y LA SALUD	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-0137	EXPERIENCIA DOCENTE EN LA EDUCACIÓN FÍSICA	PARCIAL
EF-7059	EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA EDUCACIÓN FÍSICA	PARCIAL
EF-6101	AJEDREZ PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6102	AJEDREZ INTERMEDIO MIXTO	TOTAL
EF-6131	TENIS PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6141	GIMNASIA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6151	HATHA YOGA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6161	SISTEMA DE PREPARACIÓN FÍSICA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6171	JUDO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6181	KARATE DO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6201	VOLIBOL PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6203	VOLIBOL AVANZADO MIXTO	TOTAL
EF-6211	ATLETISMO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6221	BALONCESTO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6222	BALONCESTO INTERMEDIO MIXTO	TOTAL
EF-6231	SOFTBOL Y BEISBOL PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6251	DEFENSA PERSONAL PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6261	BALONMANO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6281	FÚTBOL PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6291	TENIS DE MESA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6301	NATACIÓN PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6302	NATACIÓN INTERMEDIO MIXTO	TOTAL
EF-6311	TAEKWONDO PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6321	DANZA AERÓBICA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6361	ACTIVIDADES AERÓBICAS PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6371	GIMNASIA RÍTMICA PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6381	FUTBOL SALÓN PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6401	ENTRENAMIENTO CONTRA RESISTENCIA PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-6411	MOVIMIENTO CREATIVO PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL
EF-6441	TAI CHI-YOGA-MEDITACIÓN PRINCIPIANTE MIXTO	TOTAL
EF-6451	ESGRIMA PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL
EF-7131	TENIS PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7161	SISTEMA DE PREPARACIÓN FÍSICA PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7181	KARATE DO PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7201	VOLIBOL PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7211	ATLETISMO PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7221	BALONCESTO PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7222	BALONCESTO INTERMEDIO HOMBRES	TOTAL
EF-7231	SOFTBOL Y BEISBOL PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7251	DEFENSA PERSONAL PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7261	BALONMANO PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7281	FUTBOL PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7301	NATACIÓN PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7331	BAILES INTERNACIONALES PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL
EF-7361	ACTIVIDADES AERÓBICAS PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7381	FUTBOL SALÓN PRINCIPIANTE HOMBRES	TOTAL
EF-7401	ENTRENAMIENTO CONTRA RESISTENCIA PRINCIPIANTES HOMBRES	TOTAL
EF-7461	BAILES POPULARES PRINCIPIANTES HOMBRES	TOTAL
EF-8161	SISTEMA DE PREPARACIÓN FÍSICA PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8181	KARATE DO PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8201	VOLIBOL PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8202	VOLIBOL INTERMEDIO MUJERES	TOTAL
EF-8211	ATLETISMO PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-8213	ATLETISMO AVANZADO MUJERES	TOTAL
EF-8221	BALONCESTO PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8231	SOFTBOL Y BEISBOL PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8251	DEFENSA PERSONAL PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8261	BALONMANO PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8281	FUTBOL PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8301	NATACIÓN PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8321	DANZA AERÓBICA PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8331	DANZA Y BAILES INTERNACIONALES PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8361	ACTIVIDADES AERÓBICAS PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8371	GIMNASIA RÍTMICA PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8381	FUTBOL SALÓN PRINCIPIANTE MUJERES	TOTAL
EF-8401	ENTRENAMIENTO CONTRA RESISTENCIA PRINCIPIANTES MUJERES	TOTAL
EF-8411	MOVIMIENTO CREATIVO PRINCIPIANTES MUJERES	TOTAL
EF-8461	BAILES POPULARES PRINCIPIANTES MUJERES	TOTAL

- **Escuela de Enfermería**, según el oficio **EE-2528-2023**, con fecha 29 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EE-0221	MÓDULO1: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA NIÑEZ SANA	TOTAL
EE-0312	MÓDULO 2: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA NIÑEZ EN PROCESOS MÓRBIDOS	TOTAL
EE-0322	MÓDULO 3: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADOLESCENCIA	TOTAL
EE-0413	MODULO 4: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ SANA	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EE-0421	MÓDULO 5: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ EN PROCESOS MÓRBIDOS	TOTAL
EE-0512	MÓDULO 6: INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ MAYOR	TOTAL
EE-0521	GERENCIA EN ENFERMERÍA	TOTAL
EE-0414	TALLER DE HABILIDADES Y DESTREZAS TÉCNICAS EN ENFERMERÍA	TOTAL
EE-0220	TALLER DE PRIMEROS AUXILIOS	TOTAL
EE-0415	TALLER DE TRABAJOS FINALES DE GRADUACIÓN	TOTAL
EE-0520	GESTIÓN DEL RIESGO Y REDUCCIÓN DE LOS DESASTRES	TOTAL

- **Escuela de Formación Docente**, según los oficios EFD-2271-2023 y EFD-2410-2023 con fecha 02 y 23 de noviembre de 2023, respectivamente, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
FD-0531	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	TOTAL
FD-0541	EXPERIENCIA DOCENTE EN MATEMÁTICA	TOTAL
FD-0555	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	TOTAL
FD-0524	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LAS ARTES PLÁSTICAS	TOTAL
FD-0534	EXPERIENCIA DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LAS ARTES PLÁSTICAS	TOTAL
FD-0549	SEMINARIO DE LA ENSEÑANZA DE LAS ARTES PLÁSTICAS	TOTAL
FD-0531	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS	TOTAL
FD-0540	EXPERIENCIA DOCENTE EN INGLÉS	TOTAL
FD-0554	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DEL INGLÉS	TOTAL
FD-0532	METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DE LA MÚSICA	TOTAL
FD-0542	EXPERIENCIA DOCENTE EN MÚSICA	TOTAL
FD-0556	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA MÚSICA	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
FD-0528	METODOLOGÍA ENSEÑANZA DE LA FILOSOFÍA	TOTAL
FD-0538	EXPERIENCIA DOCENTE EN FILOSOFÍA	TOTAL
FD-0559	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA FILOSOFÍA	TOTAL
FD-0022	NATURALEZA DE LAS CIENCIAS Y SU ENSEÑANZA	TOTAL
FD-0526	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES	TOTAL
FD-0536	EXPERIENCIA DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES	TOTAL
FD-0551	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES	TOTAL
FD-0525	METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DEL CASTELLANO Y LITERATURA	TOTAL
FD-0535	EXPERIENCIA DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DEL CASTELLANO Y LITERATURA	TOTAL
FD-5100	SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA	TOTAL
FD-0028	METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DE LOS ESTUDIOS SOCIALES Y EDUCACIÓN CÍVICA	TOTAL
FD-0026	DIDÁCTICA DE LOS ESTUDIOS SOCIALES Y LA EDUCACIÓN CÍVICA	TOTAL
FD-0027	PRÁCTICA DOCENTE EN LOS ESTUDIOS SOCIALES Y EDUCACIÓN CÍVICA	TOTAL
FD-0533	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA PSICOLOGÍA	TOTAL
FD-0543	EXPERIENCIA DOCENTE EN PSICOLOGÍA	TOTAL
FD-0557	SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA DE LA PSICOLOGÍA	TOTAL
FD-0529	METODOLOGÍA EN LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS	TOTAL
FD-0539	EXPERIENCIA DOCENTE EN FRANCÉS	TOTAL
FD-0553	SEMINARIO EN LA ENSEÑANZA DEL FRANCÉS	TOTAL
FD-0589	NODO INTEGRADOR I: CONOCIMIENTO SOCIAL, NATURAL Y LÓGICO MATEMÁTICO	TOTAL
FD-0591	MÓDULO PRÁCTICO PEDAGÓGICO I: FAMILIA Y COMUNIDAD	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
FD-0592	MÓDULO PRÁCTICO PEDAGÓGICO II: NIÑEZ TEMPRANA	TOTAL
FD-0594	MÓDULO PRÁCTICO PEDAGÓGICO III: NIÑEZ CON EDAD ENTRE 3 Y 6 AÑOS	TOTAL
FD-0603	NODO INTEGRADOR II: CONOCIMIENTO SOCIAL, NATURAL Y LÓGICO MATEMÁTICO	TOTAL
FD-0599	MEDIACIÓN DEL APRENDIZAJE EN AMBIENTES NO ESCOLARIZADOS	TOTAL

- **Escuela de Física**, según el oficio **EFis-1816-2023** con fecha 16 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
FS-0133	LABORATORIO DE FÍSICA APLICADA A FARMACIA	TOTAL
FS-0204	LABORATORIO DE FÍSICA PARA CIENCIAS DE LA VIDA I	TOTAL
FS-0211	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	TOTAL
FS-0228	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS I	TOTAL
FS-0311	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	TOTAL
FS-0328	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS II	TOTAL
FS-0411	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	TOTAL
FS-0428	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL PARA FÍSICOS III	TOTAL
FS-0524	LABORATORIO AVANZADO I	TOTAL
FS-0331	LABORATORIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL I	TOTAL
FS-0431	LABORATORIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL II	TOTAL
FS-0531	LABORATORIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL III	TOTAL
FS-0631	LABORATORIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL IV	TOTAL

- **Escuela de Historia**, según el oficio **EH-1316-2023** con fecha 07 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
HA-1004	INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
HA-1005	INTRODUCCIÓN A LA HISTORIA II	TOTAL
HA-2011	NEOGRAFÍA	TOTAL
HA-1020	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA I	TOTAL
HA-1021	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA II	TOTAL
HA-0124	TALLER DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA I	TOTAL
HA-1025	TALLER DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA II	TOTAL
HA-1022	TALLER DE DIVULGACIÓN HISTÓRICA	TOTAL
HA-1026	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	TOTAL
HA-1027	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	TOTAL
HA-0220	TALLER ARCHIVÍSTICO I	TOTAL
HA-0224	TALLER ARCHIVÍSTICO II	TOTAL
HA-0230	TALLER DE GRADUACIÓN I	TOTAL
HA-0235	TALLER DE GRADUACIÓN II	TOTAL

- **Escuela de Ingeniería de Biosistemas**, según el oficio **EIB-993-2023** con fecha 20 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
IB0030	SISTEMA DE PROCESAMIENTO DE GRANOS, SEMILLAS Y ELABORADOS	PARCIAL
IB-0004	PRÁCTICAS EN BIOSISTEMAS II	PARCIAL
IB-0017	PROPIEDADES INGENIERILES DE LOS MATERIALES BIOLÓGICOS AGRÍCOLAS	PARCIAL
IB0045	HIDRÁULICA	PARCIAL
IB-0022	MAQUINARIA PARA PRODUCCIÓN	PARCIAL

- **Escuela de Ingeniería Química**, según el oficio **EIQ-1263-2023** con fecha 4 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
IQ-0331	MEDICIONES Y TRATAMIENTOS DE DATOS EXPERIMENTALES	TOTAL
IQ-0432	LABORATORIO DE OPERACIONES DE TRANSFERENCIA FLUIDOS Y CALOR	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
IQ-0433	LABORATORIO OPERACIONES SEPARACIÓN DE FASES	PARCIAL
IQ-0534	LABORATORIO DE OPERACIONES DE SEPARACIÓN POR MÉTODOS DIFUSIONALES	PARCIAL

- **Escuela de Nutrición**, según el oficio **ENu-1075-2023** con fecha 28 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
NU-1031	NUTRICIÓN DEPORTIVA	PARCIAL
NU-2010	ALIMENTOS, SELECCIÓN, PREPARACIÓN Y CONSERVACIÓN I	PARCIAL
NU-2011	FUNDAMENTOS DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN	PARCIAL
NU-2013	ALIMENTOS, SELECCIÓN, PREPARACIÓN Y CONSERVACIÓN II	PARCIAL
NU-2014	EDUCACIÓN NUTRICIONAL	PARCIAL
NU-2023	PLANIFICACIÓN DE MENÚS PARA COLECTIVIDADES	PARCIAL
NU-2025	DIRECCIÓN DE OPERACIONES EN SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	PARCIAL
NU-2029	CONTROL DE CALIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA	PARCIAL
NU-2035	EDUCACIÓN NUTRICIONAL GRUPAL Y TERAPÉUTICA	PARCIAL
NU-2040	NUTRICIÓN HUMANA I	PARCIAL
NU-2041	ALIMENTACIÓN Y CULTURA	PARCIAL
NU-2043	NUTRICIÓN HUMANA II	PARCIAL
NU-2044	NUTRICIÓN EN EL CURSO DE LA VIDA I	PARCIAL
NU-2046	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS EN NUTRICIÓN	PARCIAL
NU-2047	NUTRICIÓN EN EL CURSO DE LA VIDA II	PARCIAL
NU-2048	INSTALACIONES, EQUIPAMIENTO Y PROCESOS EN SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	PARCIAL
NU-2050	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN EL ÁMBITO LOCAL	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
NU-2051	MÓDULO I: SITUACIÓN ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN EL ÁMBITO FAMILIAR Y COMUNITARIO	TOTAL
NU-2053	NUTRICIÓN CLÍNICA DE LA PERSONA ADULTA Y ADULTA MAYOR	PARCIAL
NU-2054	MODULO II: SITUACIÓN ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DEL MENOR DE EDAD EN EL ÁMBITO INSTITUCIONAL	TOTAL
NU-2055	ATENCIÓN NUTRICIONAL DE LA PERSONA ADULTA Y ADULTA MAYOR HOSPITALIZADA	PARCIAL
NU-2056	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN EL ÁMBITO GLOBAL	PARCIAL
NU-2057	NUTRICIÓN CLÍNICA PEDIÁTRICA	PARCIAL
NU-2058	NUTRICIÓN E INDUSTRIA ALIMENTARIA	PARCIAL
NU-2059	MÓDULO III: SITUACIÓN ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DE LA PERSONA ADULTA EN EL ÁMBITO LABORAL E INSTITUCIONAL	TOTAL
NU-2060	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	TOTAL
NU-2061	PRÁCTICA EN NUTRICIÓN CLÍNICA	TOTAL
NU-2062	TALLER DE INVESTIGACIÓN II	TOTAL
NU-2063	TALLER DE NUTRICIÓN Y EMPRENDIMIENTO	TOTAL
NU-2064	PRÁCTICA EN NUTRICIÓN PÚBLICA	TOTAL
NU-2065	PRÁCTICA EN SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL	TOTAL
NU-2066	PRÁCTICA EN INDUSTRIA ALIMENTARIA	TOTAL
NU-2067	PRÁCTICA EN INDUSTRIA DE LA HOSPITALIDAD	TOTAL
NU-2068	TÓPICOS ESPECIALES EN ALIMENTOS Y GESTIÓN DE SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	PARCIAL
NU-2070	FUNDAMENTOS DE ALIMENTACIÓN SALUDABLE	PARCIAL

- **Escuela de Orientación y Educación Especial**, según el oficio **EOEE-1490-2023** con fecha 27 de octubre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
OE-0183	ASISTENCIA SUPERVISADA I	TOTAL
OE-0188	ASISTENCIA SUPERVISADA II	TOTAL
OE-0200	SEMINARIO DE ORGANIZACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE LA PRÁCTICA DOCENTE	TOTAL
OE-0172	PRÁCTICA SUPERVISADA	TOTAL
OE-2041	PRÁCTICA PROFESIONAL I	TOTAL
OE-2045	PRÁCTICA PROFESIONAL I	TOTAL
OE-2013	PRÁCTICA PROFESIONAL I	TOTAL
OE-2027	ORIENTACIÓN VOCACIONAL I	TOTAL
OE-2028	ORIENTACIÓN VOCACIONAL II	TOTAL
OE-2048	ORIENTACIÓN GRUPAL	TOTAL
OE-2036	ORIENTACIÓN FAMILIAR	TOTAL
OE-2033	SEMINARIO I: ORIENTACIÓN, GÉNERO Y EQUIDAD	TOTAL
OE-2009	SEMINARIO II: ORIENTACIÓN SOCIOEDUCATIVA II	TOTAL
OE-2029	SEMINARIO III: ORIENTACIÓN EN SITUACIONES DE CRISIS	TOTAL
OE-2055	SEMINARIO IV: TEMAS ESPECÍFICOS	TOTAL
OE-2042	TALLER DESARROLLO DE HABILIDADES PARA LA VIDA	TOTAL
OE-2025	TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	TOTAL
OE-2032	TALLER DE DESARROLLO PROFESIONAL	TOTAL
OE-2040	EVALUACIÓN EN ORIENTACIÓN	TOTAL
OE-0179	TALLER DE AUTOCONOCIMIENTO Y DESARROLLO PERSONAL	TOTAL
OE-0199	RELACIONES HUMANAS	TOTAL
OE-0173	TRABAJO EN EQUIPO DESDE Y PARA LA DIVERSIDAD	TOTAL
OE-0361	ORIENTACIÓN PARA EL DESARROLLO PERSONAL DEL PROFESORADO EN EDUCACIÓN PRIMARIA	TOTAL
OE-0212	ORIENTACIÓN PARA EL DESARROLLO PERSONAL	TOTAL

- **Escuela de Psicología**, según el oficio **EPs-1767-2023** con fecha 30 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
PS-2028	MÓDULO PSICOLOGÍA DE LA SALUD I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
PS-1029	MÓDULO DE PSICOLOGÍA DE LA SALUD II	TOTAL
PS-1037	MÓDULO DE PSICOLOGÍA DEL DEPORTE Y LA RECREACIÓN	TOTAL
PS-1026	MÓDULO DE PSICOLOGÍA DE LA ORGANIZACIÓN COMUNITARIA	TOTAL
PS-1013	MÓDULO DE PSICOLOGÍA EDUCATIVA I	TOTAL
PS-1014	MÓDULO DE PSICOLOGÍA EDUCATIVA II	TOTAL
PS-1044	MÓDULO DE PSICOLOGÍA Y VIOLENCIA DOMÉSTICA	TOTAL
PS-1000	MÓDULO DE PSICOLOGÍA CRIMINOLÓGICA Y FORENSE	TOTAL

- **Escuela de Química**, según el oficio **EQ-1112-2023** con fecha 28 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
QU-0081	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL APLICADA I	TOTAL
QU-0083	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL APLICADA II	TOTAL
QU-0101	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL I	TOTAL
QU-0103	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL II	TOTAL
QU-0107	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL Y CUALITATIVA	TOTAL
QU-0115	LABORATORIO QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	TOTAL
QU-0201	LABORATORIO QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA I	TOTAL
QU-0247	LABORATORIO ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO I	TOTAL
QU-0301	LABORATORIO ANÁLISIS DE ALIMENTOS I	TOTAL
QU-0307	LABORATORIO ANÁLISIS DE ALIMENTOS II	TOTAL
QU-0347	LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICO CUANTITATIVO II	TOTAL
QU-0217	LABORATORIO QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA II PARA MICROBIOLOGÍA	TOTAL

- **Escuela de Tecnología de Alimentos**, según el oficio **ETA-708-2023** con fecha 30 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
TA-0205	PRINCIPIOS DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS PARA ECONOMÍA AGRÍCOLA Y AGRONEGOCIOS	PARCIAL
TA-0110	LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS I	TOTAL
TA-0112	LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS II	TOTAL
TA-0114	LABORATORIO DE PROCESOS ALIMENTARIOS II	TOTAL
TA-0115	PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS	PARCIAL
TA-0125	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA DEL PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS I	TOTAL
TA-0127	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA DEL PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS II	TOTAL
TA-0129	APLICACIONES ESTADÍSTICAS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	PARCIAL
TA-0130	INTERACCIONES FÍSICAS Y REOLOGÍA DE ALIMENTOS	PARCIAL
TA-0131	ANÁLISIS SENSORIAL DE ALIMENTOS	PARCIAL
TA-0132	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN LA INGENIERÍA DE ALIMENTOS	TOTAL
TA-0214	PASANTÍA	PARCIAL
TA-0216	FENÓMENOS DE TRANSFERENCIA APLICABLES A LA INGENIERÍA DE ALIMENTOS	PARCIAL
TA-0217	TERMODINÁMICA Y BALANCES DE MASA	PARCIAL
TA-0312	LABORATORIO DE PROCESOS ALIMENTARIOS I	TOTAL

- **Escuela de Trabajo Social**, según el oficio **ETSoc-1391-2023** con fecha 21 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
TS 0043	TALLER I: ORGANIZACIÓN LOCAL Y CONSTRUCCIÓN DE CIUDADANÍA I	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
TS-0044	TALLER II: ORGANIZACIÓN LOCAL Y CONSTRUCCIÓN DE CIUDADANÍA II	TOTAL
TS-2023	TALLER III: GESTIÓN DE SERVICIOS SOCIALES I	TOTAL
TS-2026	TALLER VI: ANÁLISIS Y DISEÑO DE SERVICIOS SOCIALES II	TOTAL
TS-2025	TALLER V: ANÁLISIS Y DISEÑO DE SERVICIOS SOCIALES I	TOTAL
TS-2026	TALLER VI: ANÁLISIS Y DISEÑO DE SERVICIOS SOCIALES II	TOTAL

- **Facultad de Microbiología**, según el oficio **FMic-412-2023** con fecha 27 de abril de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
MP-3404	PARASITOLOGÍA GENERAL	PARCIAL
MP-1041	ENTOMOLOGÍA MÉDICA	PARCIAL
MP-1044	HELMINTOLOGÍA MÉDICA	PARCIAL
MP-1042	PROTOZOLOGÍA MÉDICA	PARCIAL

- **Escuela de Sociología**, según el oficio **SO-897-2023** con fecha 15 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
SO-1012	TALLER INTEGRADO DE INVESTIGACIÓN I	PARCIAL
SO-1013	TALLER INTEGRADO DE INVESTIGACIÓN II	PARCIAL
SO-1014	TALLER INTEGRADO DE GESTIÓN Y PRÁCTICA SOCIOLOGICA	PARCIAL
SO-1015	TALLER INTEGRADO DE GESTIÓN Y PRÁCTICA SOCIOLOGICA II	PARCIAL

- **Escuela de Biología**, según el oficio **EB-13-2024** con fecha 9 de enero de 2024, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
B-0163	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA II	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
B-0305	LABORATORIO DE ECOLOGÍA GENERAL	PARCIAL
B-0431	BOTÁNICA FORESTAL	PARCIAL
B-0215	LABORATORIO DE ZOOLOGÍA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES	TOTAL
B0111	BOTÁNICA AGRÍCOLA	PARCIAL
B-0357	INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA	PARCIAL
B-0453/ SP-0953	CITOGÉNICA HUMANA I	PARCIAL
B-0346	LABORATORIO DE GENÉTICA GENERAL	TOTAL
B-0355	GENÉTICA MOLECULAR	PARCIAL
B-0217	LABORATORIO DE ZOOLOGÍA I	TOTAL
B-0362	FISIOLOGÍA ANIMAL	PARCIAL
B-0237	BOTÁNICA I	PARCIAL
B-0360/ SP-0923	BIOSISTEMÁTICA Y TAXONOMÍA	PARCIAL
B-0363/ SP-0995	DIBUJO CIENTÍFICO	TOTAL
B-0407	MALACOLOGÍA	PARCIAL
B-0161	LABORATORIO INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA I	TOTAL
B-0444	GUÍA Y DESEMPEÑO EN EL CAMPO	PARCIAL
B-0161	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA I	TOTAL
B-0163	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA II	TOTAL
B-0212	PRINCIPIOS DE ZOOLOGÍA PARA CIENCIAS DE LA SALUD	PARCIAL
B-0307	BIOLOGÍA DE LAS TORTUGAS MARINAS	PARCIAL
B-0417	HERPETOLOGÍA	PARCIAL
B-0303	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA GENÉTICA, ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES	PARCIAL
B-0116	GENÉTICA PARA ZOOTECNIA	PARCIAL
B-0233	LABORATORIO DE BOTÁNICA GENERAL	TOTAL

Sedes Regionales

- Sede Regional de Occidente, según lo indicado en el oficio **SO-D-2658-2023**, con fecha 5 de diciembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN		
ED-0057	EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN INICIAL I	TOTAL
ED-0058	EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN INICIAL II	TOTAL
ED-0031	EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN PRIMARIAL I	TOTAL
ED-0052	EXPERIENCIA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN PRIMARIAL II	TOTAL
ED-0539	EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS EN PRIMARIA	TOTAL
ED-0629	EXPERIENCIA PROFESIONAL EN LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS EN PREESCOLAR	TOTAL
ED-0050	ORIENTACIÓN PSICOPEDAGÓGICA PARA LA EDUCACIÓN INICIAL	TOTAL
ED-0764	DIDÁCTICA DEL INGLÉS I	TOTAL
ED-0762	DIDÁCTICA DEL INGLÉS II	TOTAL
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES		
GH-0002	LABORATORIO DE CALIDAD DEL AGUA	TOTAL
GH-0018	HIDROTECNOLOGÍA Y EQUIPAMIENTO	TOTAL
GH-0025	PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA	TOTAL
GH-0001	CALIDAD DEL AGUA: ASPECTOS QUÍMICOS	PARCIAL
GH-0003	ELEMENTOS DE HIDRÁULICA	PARCIAL
GH-0004	INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL
GH-0005	DERECHO DEL DESARROLLO SUSTENTABLE EN GIRH	PARCIAL
GH-0006	FUNDAMENTOS DE HIDROLOGÍA	PARCIAL
GH-0007	SANEAMIENTO DEL AGUA	PARCIAL
GH-0023	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	PARCIAL
GH-0009	ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	PARCIAL
GH-0010	ECONOMÍA Y ECOLOGÍA	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)	Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
GH-0011	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN PARA EMPRESAS HÍDRICAS	PARCIAL	RN-0015	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA QUÍMICA BIORGÁNICA	PARCIAL
GH-0012	GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL	DEPARTAMENTO DE FILOSOFÍA, ARTES Y LETRAS		
GH-0013	INTRODUCCIÓN A LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS	PARCIAL	AP-6001	DISEÑO I	TOTAL
GH-0014	PARTICIPACIÓN Y CAPACITACIÓN CIUDADANA EN EL MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL	AP-6002	DISEÑO II	TOTAL
GH-0015	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA MANEJO DEL AGUA	PARCIAL	AP-6011	DISEÑO III	TOTAL
GH-0016	ECONOMÍA DEL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL	AP-6012	DISEÑO IV	TOTAL
GH-0017	GESTIÓN DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	PARCIAL	FL-2200	LENGUAS CLÁSICAS I	TOTAL
GH-0019	GOBERNABILIDAD Y ENFOQUE COMUNITARIO	PARCIAL	FL-2201	LENGUAS CLÁSICAS II	TOTAL
GH-0008	RIEGO Y AVENAMIENTO	PARCIAL	FL-2202	LENGUAS CLÁSICAS III	TOTAL
GH-0020	RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS HÍDRICOS Y AMBIENTE.	PARCIAL	FL-2303	COMUNICACIÓN ESCRITA I	TOTAL
GH-0021	GESTIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	PARCIAL	FL-3200	INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS LINGÜÍSTICOS I	TOTAL
GH-0022	TECNOLOGÍA DE APROVECHAMIENTO Y USO DEL AGUA	PARCIAL	FL-2304	COMUNICACIÓN ESCRITA II	TOTAL
GH-0024	TRATAMIENTO DE DESECHOS EN EL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL	FL-3220	INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS LINGÜÍSTICOS II	TOTAL
RN-0001	INTRODUCCIÓN A LOS RECURSOS NATURALES BIÓTICOS	PARCIAL	FL-2050	MORFOSINTAXIS ESPAÑOLA I	TOTAL
RN-0002	GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DEL SUELO, AGUA Y AIRE	PARCIAL	FL-2305	COMUNICACIÓN ORAL I	TOTAL
RN-0003	MÓDULO DE DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE COSTA RICA	PARCIAL	FL-3100	MORFOSINTAXIS ESPAÑOLA II	TOTAL
RN-0004	MÓDULO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS	PARCIAL	FL-0114	ANÁLISIS CRÍTICO PRAGMÁTICO DEL DISCURSO	TOTAL
RN-0005	MÓDULO GESTIÓN DE LA VIDA SILVESTRE	PARCIAL	FL-1044	CULTURA Y LINGÜÍSTICA MEDIEVAL I	TOTAL
RN-0008	EVALUACIÓN Y MITIGACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL	PARCIAL	FL-1045	CULTURA Y LINGÜÍSTICA MEDIEVAL II	TOTAL
RN-0012	MÓDULO DE PROBLEMAS AMBIENTALES Y SOLUCIONES SOSTENIBLES	PARCIAL	FL-3267	ESPAÑOL DE AMÉRICA Y COSTA RICA	TOTAL
RN-0013	FORMULACIÓN DE PROPUESTAS Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	PARCIAL	IO-5001	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	TOTAL
RN-0014	PRÁCTICA DIRIGIDA PARA LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES	PARCIAL	IO-5002	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	TOTAL
			IO-5003	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	TOTAL
			IO-5004	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	TOTAL
			IO-5005	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL V	TOTAL
			IO-5006	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	TOTAL
			IO-5301	LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	TOTAL
			IO-5302	LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	TOTAL
			IO-5007	TALLER DE EXPRESIÓN CORPORAL	TOTAL
			IO-5450	COMUNICACIÓN ORAL VI	TOTAL

- **Sede Regional del Atlántico**, según lo indicado en el oficio SA-D-1492-2023, con fecha 30 de noviembre de 2023, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
ID-0001	PRINCIPIOS DE PROGRAMACIÓN	PARCIAL
ID-0037	TECNOLOGÍAS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	PARCIAL
ID-0004	INGENIERÍA DE CADENA DE VALOR	PARCIAL
ID-0007	ECOLOGÍA Y MANEJO DE RECURSOS	PARCIAL
ID-0003	TERMODINÁMICA	PARCIAL
ID-0008	SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRADOS	PARCIAL
ID-0009	INGENIERÍA Y PROCESOS SOCIOCULTURALES	PARCIAL
ID-0011	HUELLA ECOLÓGICA	PARCIAL
ID-0012	MECÁNICA DE FLUIDOS	PARCIAL
ID-0013	ASEGURAMIENTO METROLÓGICO	PARCIAL
ID-0014	DISEÑOS SOSTENIBLES	PARCIAL
ID-0015	ÉTICA DEL DESARROLLO HUMANO	PARCIAL
ID-0016	ECONOMÍA AMBIENTAL	PARCIAL
ID-0017	CONSERVACIÓN Y EFICIENCIA ENERGÉTICA	PARCIAL
ID-0018	INGENIERÍA DE MATERIALES	PARCIAL
ID-0019	GESTIÓN ESTRATÉGICA SOSTENIBLE	PARCIAL
ID-0020	RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	PARCIAL
ID-0021	GESTIÓN DE PROYECTOS	PARCIAL
ID-0022	ENERGÍAS ALTERNATIVAS	PARCIAL
ID0023	INGENIERÍA DE RESIDUOS SÓLIDOS	PARCIAL
ID-0024	ECOLOGÍA INDUSTRIAL	PARCIAL
ID-0026	GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO	PARCIAL
ID-0027	INGENIERÍA DE SUELOS	PARCIAL
ID-0036	INVESTIGACIÓN CUALITATIVA	PARCIAL
ID-0028	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	PARCIAL
ID-0038	PROYECTO EN DESARROLLO SOSTENIBLE	PARCIAL
ID-0030	GESTIÓN DEL AIRE	PARCIAL
ID-0031	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	PARCIAL
ID-0032	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	PARCIAL
ID-0033	SEGURIDAD ALIMENTARIA	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
ID-0034	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	PARCIAL
IO-5001	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	TOTAL
IO-5002	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	TOTAL
IO-5003	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	TOTAL
IO-5004	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	TOTAL
IO-5005	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL V	TOTAL
IO-5006	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	TOTAL
IO-5301	LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	TOTAL
IO-5301	LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	TOTAL
IO-5007	TALLER DE EXPRESIÓN CORPORAL	TOTAL
IO-5450	COMUNICACIÓN ORAL VI	PARCIAL
IO-5001	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL I	TOTAL
IO-5002	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL II	TOTAL
IO-5301	LABORATORIO DE FONÉTICA Y LECTURA	TOTAL
IO-5003	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL III	TOTAL
IO-5004	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL IV	TOTAL
IO-5302	LABORATORIO DE FONOLOGÍA DEL IDIOMA INGLÉS	TOTAL
IO-5005	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN V	TOTAL
IO-5006	LABORATORIO DE COMUNICACIÓN ORAL VI	TOTAL
ED-0070	EXPERIENCIA PROFESIONAL EN ENSEÑANZA DEL INGLÉS	TOTAL
EF-0025	PRESCRIPCIÓN DEL EJERCICIO EN LA ENFERMEDAD HUMANA	TOTAL
EF-0218	KINANTROPOMETRÍA	TOTAL
EF-0122	PEDAGOGÍA DEL FOLCLOR APLICADA A LA EDUCACIÓN FÍSICA	TOTAL
EF-0026	JUEGOS ORGANIZADOS	TOTAL
EF-0027	RECREACIÓN	TOTAL
EF-0127	PEDAGOGÍA DEL ATLETISMO	TOTAL
EF-0129	PEDAGOGÍA DEL SOFTBOL Y BÉISBOL	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EF-0132	PEDAGOGÍA DEL VOLEIBOL I	TOTAL
EF-0130	PEDAGOGÍA DEL FÚTBOL	TOTAL
EF-0142	FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFÍA PARA ORIENTACIÓN DEPORTIVA	TOTAL
EF-7084	ACONDICIONAMIENTO DEPORTIVO	TOTAL
EF-6221	BALONCESTO PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL
EF-7381	FÚTBOL SALA PRINCIPIANTES HOMBRES	TOTAL
EF-6361	DEPORTIVA ACTIVIDADES AERÓBICAS PRINCIPIANTES MIXTO	TOTAL
FD-0555	SEMINARIO DE ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	TOTAL
FD-0531	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA	TOTAL
FD-0541	EXPERIENCIA DOCENTE EN MATEMÁTICA	TOTAL
QU-0101	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I	TOTAL
QU-0103	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL II	TOTAL
QU-0115	LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL INTENSIVA	TOTAL
FS-0211	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I	TOTAL
FS-0311	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II	TOTAL
FS-0411	LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL III	TOTAL
IF-5100	ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS	PARCIAL
IF-3001	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	PARCIAL
IF-6100	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	PARCIAL
IF-6200	ECONOMÍA DE LA COMPUTACIÓN	PARCIAL
IF-4100	FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	PARCIAL
IF-5200	FUNDAMENTOS DE LAS ORGANIZACIONES	PARCIAL
IF-6201	INFORMÁTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	PARCIAL
IF-1300	INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	PARCIAL
IF-4101	LENGUAJES PARA APLICACIONES COMERCIALES	PARCIAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
IF-1400	LÓGICA PARA INFORMÁTICOS	PARCIAL
IF-8201	PLANIFICACIÓN INFORMÁTICA	PARCIAL
IF-8100	PRÁCTICA EMPRESARIAL SUPERVISADA	PARCIAL
IF-2000	PROGRAMACIÓN I	PARCIAL
IF-3000	PROGRAMACIÓN II	PARCIAL

Resoluciones anteriores

- **Escuela de Enfermería**, según lo indicado en la **Resolución VD-R-8910-2013**, con fecha 24 de enero de 2013, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
EE-0221	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA NIÑEZ SANA	TOTAL
EE-0312	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA NIÑEZ EN PROCESOS MÓRBIDOS DE SALUD	TOTAL
EE-0322	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADOLESCENCIA	TOTAL
EE-0413	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ SANA	TOTAL
EE-0421	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ EN PROCESOS MÓRBIDOS DE SALUD	TOTAL
EE-0512	MÓDULO INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA CON LA ADULTEZ MAYOR	TOTAL
EE-0521	GERENCIA EN ENFERMERÍA	TOTAL

- **Escuela de Medicina**, según lo indicado en la **Resolución VD-10912-2019**, con fecha 06 de setiembre de 2019, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
ME-2012	FISIOLOGÍA	TOTAL
MF-0103	NEUROANATOMOFISIOLOGÍA	TOTAL
MF-0140	ELEMENTOS DE FISIOLOGÍA HUMANA	TOTAL
MF-0160	FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO	TOTAL
MF-1000	FISIOLOGÍA HUMANA	TOTAL
MF-2009	PRINCIPIOS DE FISIOLOGÍA HUMANA	TOTAL

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
ME-0113	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA MEDICINA	TOTAL
MQ-0204	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA MICROBIOLOGÍA	TOTAL
MQ-0321	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA PARA AGRONOMÍA	TOTAL
MQ-0328	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA GENERAL	TOTAL

- **Escuela de Biología**, según lo indicado en las **Resoluciones VD-11592-2020** del 22 de octubre de 2020; y **VD-11675-2020**, con fecha 15 de diciembre de 2020, se autorizan los siguientes cursos:

Sigla	Nombre del curso	Nivel de Obligatoriedad (Total/Parcial)
B-0107	LABORATORIO DE BIOLOGÍA GENERAL	TOTAL
B-0640	PROBLEMAS ESPECIALES EN BOTÁNICA: PLANTAS ACUÁTICAS VASCULARES DE COSTA RICA	TOTAL
B-0345	BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR	PARCIAL
B-0333	INTRODUCCIÓN A LA FLORA DE COSTA RICA	PARCIAL
B-0355	GENÉTICA MOLECULAR	PARCIAL

Dr. Felipe Alpízar Rodríguez
Vicerrector de Docencia

Nota del editor: *Las resoluciones publicadas en La Gaceta Universitaria y sus Alcances son copia fiel del original recibido en el Consejo Universitario.*

IMPORTANTE

La Gaceta Universitaria es el órgano oficial de comunicación de la Universidad de Costa Rica, por lo tanto, al menos un ejemplar, debe estar a disposición de la comunidad universitaria en las unidades académicas y en las oficinas administrativas de la Institución.

Todo asunto relacionado con el contenido de *La Gaceta Universitaria* o su distribución será resuelto por el Centro de Información y Servicios Técnicos del Consejo Universitario.

De conformidad con el artículo 35 del *Estatuto Orgánico*, todo acuerdo del Consejo Universitario, es de acatamiento obligatorio: “Artículo 35: Las decisiones del Consejo Universitario y su ejecución y cumplimiento serán obligatorias para el Rector, los Vicerrectores y para todos los miembros de la comunidad universitaria”.