



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
 FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS CARRERA: LICENCIATURA EN CIENCIAS JURÍDICAS
 PERÍODO DE VIGENCIA: INICIO CICLO: 01/2021 FINALIZACIÓN: CICLO 02/2025
 MODALIDAD DE ENTREGA: PRESENCIAL



6.4. Malla Curricular de Licenciatura en Ciencias Jurídicas

Inicio Ciclo 01/2021 Finalización Ciclo 02/2025

PLAN 2021 - 2025
 Modalidad: Presencial

UNIVERSIDAD DE SONSONATE - FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 D010101 TEORÍA DEL ESTADO BACH 3	6 D010201 * DERECHO CONSTITUCIONAL I 1,4 4	12 D010202 * DERECHO CONSTITUCIONAL II 6 4	17 D010206 * DERECHOS HUMANOS 12 3	23 D010211 DERECHO ADMINISTRATIVO I 12 3	28 D010216 DERECHO ADMINISTRATIVO II 2,3 3	33 D010221 DERECHO MERCANTIL I 30 3	38 D010225 DERECHO MERCANTIL II 33 3	43 D010230 DERECHO MERCANTIL III 38 3	48 D010235 DERECHO BANCARIO 43 3
2 D010102 * PRINCIPIOS GENERALES DE ECONOMÍA BACH 3	7 D010106 * FINANZAS PÚBLICAS 2 3	13 D010111 DERECHO TRIBUTARIO 7 3	18 D010207 DERECHO AMBIENTAL 12 3	24 D010212 * MEDICINA FORENSE 20 3	29 D010217 DERECHO PROCESAL PENAL I 10,24,26 3	34 D010222 DERECHO PROCESAL PENAL II 29,32 3	39 D010226 * DERECHO PENITENCIARIO 34 3	44 D010231 ARGUMENTACIÓN JURÍDICA 39 3	49 D010236 FILOSOFÍA DEL DERECHO 44 3
3 D010103 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE LA INVESTIGACIÓN JURÍDICA BACH 3	8 D010107 * SOCIOLOGÍA JURÍDICA BACH 3	14 D010203 DERECHO CIVIL: TÍTULO PRELIMINAR Y PERSONAS 9,11 3	19 D010208 DERECHO CIVIL: BIENES 14 3	25 D010213 DERECHO CIVIL: OBLIGACIONES 19 3	30 D010218 DERECHO CIVIL: CONTRATOS 25 3	35 D010223 DERECHO CIVIL: SUCESIONES Y DONACIONES 30 3	40 D010227 DERECHO LABORAL I 17,30 3	45 D010232 DERECHO LABORAL II 40 3	50 D010237 DERECHO PROCESAL LABORAL 45 3
4 D010104 * INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL DERECHO I BACH 4	9 D010108 * INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL DERECHO II 4 4	15 D010204 DERECHO PENAL I 9 3	20 D010209 DERECHO PENAL II 15 3	26 D010214 DERECHO PENAL III 20 3	31 D010219 DERECHO DE FAMILIA I 17,25 3	36 D010224 DERECHO DE FAMILIA II 31 3	41 D010228 DERECHO PROCESAL DE FAMILIA 32,36 3	46 D010233 DERECHO INTERNACIONAL PÚBLICO 28,35,42 3	51 D010238 DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO 43,46 3
5 D010105 FILOSOFÍA GENERAL BACH 3	10 D010109 TEORÍA GENERAL DEL DERECHO PROCESAL 4 3	16 D010205 DERECHO PROCESAL CIVIL Y MERCANTIL I 10 3	21 D010210 DERECHO PROCESAL CIVIL Y MERCANTIL II 16 3	27 D010215 DERECHO PROCESAL CIVIL Y MERCANTIL III 21 3	32 D010220 TÉCNICAS DE ORALIDAD 27 3	37 D010113 ÉTICA PROFESIONAL 29,30,32 3	42 D010229 DERECHO NOTARIAL I 33,35 3	47 D010234 DERECHO NOTARIAL II 42 3	52 D010239 DERECHO REGISTRAL 47 3
	11 D010110 DERECHO ROMANO BACH 3		22 D010112 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 3						

P R O C E S O D E G R A D U A C I Ó N

* ORDEN	Código
Nombre de la asignatura	
REQ	UV

* ASIGNATURAS QUE PUEDEN IMPARTIRSE EN CICLO EXTRAORDINARIO
 BACH= BACHILLER



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
FACULTAD DE ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES CARRERA: LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
PERÍODO DE VIGENCIA DEL PLAN INICIO: CICLO 01/2022 FINALIZACIÓN: CICLO 02/2026
MODALIDAD DE ENTREGA: PRESENCIAL

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E01101 MATEMÁTICA I BACH 4	6 E01106 MATEMÁTICA II 1 4	11 E01211 DERECHO DE EMPRESA I 2-10 3	16 E01116 ESTADÍSTICA APLICADA 6 4	21 E01221 MATEMÁTICA FINANCIERA 6-13 3	26 E01326 ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS 13-24 3	31 E01331 ADMINISTRACIÓN FINANCIERA A CORTO PLAZO 26 4	36 E01336 ADMINISTRACIÓN FINANCIERA A LARGO PLAZO 21-31 4	41 E01341 ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD 38 3	46 E01346 DIRECCIÓN DE MERCADEO 40-43 3
2 E01102 *FILOSOFÍA BACH 3	7 E01207 *PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	12 E01212 *ECONOMÍA BACH 3	17 E01217 MICROECONOMÍA 12 4	22 E01322 ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS 10 - 16 3	27 E01227 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES 19-22-23 3	32 E01232 MACROECONOMÍA 17 4	37 E01337 PRESUPUESTO EMPRESARIAL 31 3	42 E01342 ADMINISTRACIÓN PÚBLICA 36-37 3	47 E01347 CONSULTORÍA ADMINISTRATIVA 38 3
3 E01203 CONTABILIDAD FINANCIERA I BACH 3	8 E01208 CONTABILIDAD FINANCIERA II 3 3	13 E01213 CONTABILIDAD FINANCIERA III 8 3	18 E01318 MERCADEO I 10 3	23 E01323 MERCADEO II 18 3	28 E01128 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 16 3	33 E01333 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN I 27 3	38 E01338 ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN II 33 3	43 E01343 ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA I 37-39 3	48 E01348 ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA II 43 3
4 E01104 *SOCIOLOGÍA GENERAL BACH 3	9 E01209 *INFORMÁTICA EMPRESARIAL BACH 3	14 E01214 CONTABILIDAD DE COSTOS I 8 3	19 E01219 CONTABILIDAD DE COSTOS II 14 3	24 E01224 COSTEO DIRECTO 19 3	29 E01329 ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS I 25 3	34 E01334 ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS II 29 3	39 E01339 DESARROLLO DE HABILIDADES GERENCIALES 34 3	44 E01344 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 38 3	49 E01349 GERENCIA DE CASOS 44 3
5 E01205 *TEORÍA ADMINISTRATIVA I BACH 3	10 E01210 *TEORÍA ADMINISTRATIVA II 5 3	15 E01115 *INGLÉS TÉCNICO BACH 4	20 E01220 DERECHO DE EMPRESA II 11 3	25 E01325 COMPORTAMIENTO Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL 7-10 3	30 E01330 ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA, PORTUARIA Y AMBIENTAL 23 4	35 E01235 *ÉTICA PROFESIONAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL 2-4-25 3	40 E01340 INVESTIGACIÓN DE MERCADOS 23 -28 3	45 E01245 EMPRENDEDURISMO 37-39 3	50 E01350 SEMINARIO DE GERENCIA AVANZADA 39 4

* ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO
BACH : BACHILLERATO

INDICADOR

N°	COD
ASIGNATURA	
REQ	UV

Proceso de Graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado, de acuerdo con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
FACULTAD DE ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES CARRERA: LICENCIATURA EN CONTADURÍA PÚBLICA
PERÍODO DE VIGENCIA DEL PLAN INICIO: CICLO 01/2022 FINALIZACIÓN: CICLO 02/2026
MODALIDAD DE ENTREGA: PRESENCIAL

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E03101	6 E03106	11 E03211	16 E03116	21 E03221	26 E03326	31 E03331	36 E03336	41 E03341	46 E03346
MATEMÁTICA I	MATEMÁTICA II	DERECHO DE EMPRESA I	ESTADÍSTICA APLICADA	MATEMÁTICA FINANCIERA	ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA A CORTO PLAZO	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA A LARGO PLAZO	CONTABILIDAD DE IMPUESTOS	SEMINARIO DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
BACH 4	1 4	2, 10 3	6 4	6, 13 3	13, 24 3	26 4	21, 31 4	30 3	42, 43 4
2 E03102	7 E03207	12 E03212	17 E03217	22 E03222	27 E03327	32 E03332	37 E03337	42 E03342	47 E03347
*FILOSOFÍA	*PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA	*ECONOMÍA	MICROECONOMÍA	MACROECONOMÍA	CONTABILIDAD BANCARIA Y BURSÁTIL	CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL	PRESUPUESTO EMPRESARIAL	PRÁCTICA CONTABLE	DESARROLLO DE HABILIDADES GERENCIALES
BACH 3	BACH 3	BACH 3	12 4	17 4	18 3	28 3	24, 31 3	38 3	39, 44 3
3 E03203	8 E03208	13 E03213	18 E03318	23 E03323	28 E03328	33 E03333	38 E03338	43 E03343	48 E03348
CONTABILIDAD FINANCIERA I	CONTABILIDAD FINANCIERA II	CONTABILIDAD FINANCIERA III	CONTABILIDAD DE SOCIEDADES	FUSIONES Y CONSOLIDACIONES DE EMPRESAS	CONTABILIDAD ESPECIAL	CONTABILIDAD AGRÍCOLA Y GANADERA	ORGANIZACIÓN CONTABLE	CONTABILIDAD DE SEGUROS	AUDITORÍA GUBERNAMENTAL
BACH 3	3 3	8 3	13 3	18 3	23 3	25, 28 3	20, 25, 28 3	28 3	32, 44 3
4 E03104	9 E03209	14 E03214	19 E03219	24 E03224	29 E03329	34 E03334	39 E03339	44 E03344	49 E03349
*SOCIOLOGÍA GENERAL	*INFORMÁTICA EMPRESARIAL	CONTABILIDAD DE COSTOS I	CONTABILIDAD DE COSTOS II	COSTEO DIRECTO	AUDITORÍA I	AUDITORÍA II	AUDITORÍA III	AUDITORÍA INTERNA	AUDITORÍA FISCAL
BACH 3	BACH 3	8 3	14 3	19 3	23, 25 3	29 3	34 3	39 3	41 3
5 E03205	10 E03210	15 E03115	20 E03220	25 E03325	30 E03330	35 E03335	40 E03140	45 E03245	50 E03350
*TEORÍA ADMINISTRATIVA I	*TEORÍA ADMINISTRATIVA II	*INGLÉS TÉCNICO	DERECHO DE EMPRESA II	NORMATIVA CONTABLE INTERNACIONAL	DERECHO TRIBUTARIO	*ÉTICA PROFESIONAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	EMPREDEDURISMO	AUDITORÍA DE SISTEMAS
BACH 3	5 3	BACH 4	11 3	18 4	18, 20 3	2, 4, 30 3	16 3	37 3	9, 44 3

***ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO**

BACH: BACHILLERATO

Proceso de Graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado, de acuerdo con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

INDICADOR

Nº ORDEN	CÓDIGO
ASIGNATURA	
REQ	U.V

**P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N**



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
FACULTAD DE ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES CARRERA: LICENCIATURA EN PSICOLOGÍA
PERÍODO DE VIGENCIA INICIO: CICLO 01/2022 FINALIZACIÓN: CICLO 02/2026
MODALIDAD DE ENTREGA: SEMIPRESENCIAL

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E17101 PSICOLOGÍA GENERAL BACH 4	6 E17206 DESARROLLO HUMANO 1 4	11 E17311 PSICOLOGÍA EDUCATIVA 1 4	16 E17216 ATENCIÓN PSICOEDUCATIVA A LAS NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES 11 3	21 E17321 PSICOLOGÍA DEL TRABAJO 14 4	26 E17326 ORIENTACIÓN EDUCATIVA 11 3	31 E17431 PRÁCTICA PROFESIONAL I: ÁMBITO EDUCATIVO 11-28 6	36 E17336 PSICOLOGÍA COMUNITARIA 35 4	41 E17241 LEGISLACIÓN PSICOLÓGICA SANITARIA 2 3	46 E17146 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS SOCIALES 23 3
2 E17102 SOCIOLOGÍA BACH 3	7 E17107 INGLÉS BACH 3	12 E17112 INGLÉS TÉCNICO 7 4	17 E17217 ÉTICA PROFESIONAL 4 3	22 E17322 PSICO-FISIOLOGÍA I 13 4	27 E17327 PSICO-FISIOLOGÍA II 22 4	32 E17332 PSICO-PATOLOGÍA I 27 4	37 E17337 PSICO-PATOLOGÍA II 32 4	42 E17342 TRATAMIENTO PSICOLÓGICO DE LA NIÑEZ Y LA ADOLESCENCIA 38 4	47 E17347 TRATAMIENTO PSICOLÓGICO DEL ADULTO Y ADULTO MAYOR 42 4
3 E17203 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	8 E17108 MATEMÁTICA 5 4	13 E17313 NEUROLOGÍA BÁSICA 9 4	18 E17318 PSICO-ESTADÍSTICA 8 4	23 E17323 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 18 4	28 E17328 MÉTODOS DE EVALUACIÓN PSICOLÓGICA I 23 3	33 E17333 MÉTODOS DE EVALUACIÓN PSICOLÓGICA II 28 3	38 E17338 PSICOLOGÍA CLÍNICA 32 4	43 E17343 NEUROPSICOLOGÍA 37 4	48 E17448 PRÁCTICA PROFESIONAL III: ÁMBITO CLÍNICO 40-44 6
4 E17104 FILOSOFÍA BACH 3	9 E17109 BIOLOGÍA GENERAL 1 4	14 E17314 PSICOLOGÍA SOCIAL 1-2 4	19 E17319 TEORÍAS DE LA PERSONALIDAD I 6 4	24 E17324 TEORÍAS DE LA PERSONALIDAD II 19 4	29 E17329 SEXUALIDAD HUMANA 9 4	34 E17334 DINÁMICA FAMILIAR 29 4	39 E17239 ESTUDIO DEL MEDIO AMBIENTE 35 3	44 E17344 PSICO-DIAGNÓSTICO 33 4	49 E17349 TRATAMIENTO PSICOLÓGICO 43-44 4
5 E17105 INFORMÁTICA I BACH 4	10 E17110 INFORMÁTICA II 5 4	15 E17215 DERECHOS HUMANOS 2 4	20 E17120 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL 2 3	25 E17225 ANTROPOLOGÍA 2 3	30 E17330 PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL 21 4	35 E17335 PSICOLOGÍA DE LA SALUD 27 4	40 E17440 PRÁCTICA PROFESIONAL II: ÁMBITO LABORAL 30-31 6	45 E17345 PSICOLOGÍA FORENSE I 37 4	50 E17350 PSICOLOGÍA FORENSE II 45 4

BACH: BACHILLERATO

Nº ORDEN	COD
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	
REQ	UV

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la

P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
O
N

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
CON ESPECIALIDAD EN MATEMÁTICA
2019-2023

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E070701 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA BACH 4	6 E070706 MATEMÁTICA I 1 4	11 E070711 MATEMÁTICA II 6 4	16 E070516 LÓGICA Y TEORÍA DE CONJUNTOS 1 4	21 E070721 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL I 4 4	26 E070626 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES 7 y 8 4	31 E070731 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 28 3	36 E070536 CÁLCULO AVANZADO 30 4	41 E070641 ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA 38 4	46 E070746 ÉTICA PROFESIONAL 2 3
2 E070702 FILOSOFÍA BACH 3	7 E070607 ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD BACH 3	12 E070612 DIDÁCTICA GENERAL 8 5	17 E070517 PRÁCTICA PROFESIONAL I 12 6	22 E070522 PRÁCTICA PROFESIONAL II 17 6	27 E070627 DISEÑO Y APLICACIÓN DE CURRÍCULO 12 3	32 E070532 PRÁCTICA PROFESIONAL III 22 6	37 E070737 INGLÉS BACH 3	42 E070542 PRÁCTICA PROFESIONAL IV 32 10	47 E070547 PRÁCTICA PROFESIONAL V 42 10
3 E070603 PSICOLOGÍA EDUCATIVA BACH 4	8 E070608 PEDAGOGÍA 3 4	13 E070513 GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA I BACH 4	18 E070518 GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA II 13 4	23 E070723 ESTADÍSTICA I 6 4	28 E070728 ESTADÍSTICA II 23 4	33 E070533 ANÁLISIS NUMÉRICO 20 y 28 4	38 E070638 LEGISLACIÓN EDUCATIVA 27 3	43 E070543 ÁLGEBRA SUPERIOR 36 4	48 E070648 GESTION EDUCATIVA 41 4
4 E070704 SOCIOLOGÍA BACH 3	9 E070709 EDUCACIÓN Y SOCIEDAD 4 4	14 E070614 TALLER DE AYUDAS AUDIOVISUALES BACH 3	19 E070519 FÍSICA III 15 4	24 E070724 TEORÍA COMBINATORIA 1 4	29 E070529 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA I 23 y 24 4	34 E070534 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA II 29 4	39 E070539 DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA III 34 4	44 E070744 INFORMÁTICA EDUCATIVA I 6 4	49 E070649 INFORMÁTICA EDUCATIVA II 44 4
5 E070505 ÁLGEBRA MATRICIAL BACH 4	10 E070510 FÍSICA I 5 4	15 E070515 FÍSICA II 10 4	20 E070520 MATEMÁTICA III 11 4	25 E070525 MATEMÁTICA IV 20 4	30 E070530 MATEMÁTICA V 25 4	35 E070535 MATEMÁTICA FINANCIERA 20 4	40 E070540 TEORÍA DEL NÚMERO 24 4	45 E070745 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	50 E070650 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EDUCATIVOS 42 3

INDICADOR

No Correlativo	Código
NOMBRE DEL ASIGNATURA	
Pre-requisito	U.V.

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
CON ESPECIALIDAD EN LENGUAJE Y LITERATURA
2019-2023

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E140701 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA BACH 4	6 E140706 MATEMÁTICA I 1 4	11 E140711 ESTADÍSTICA I 6 4	16 E140716 ESTADÍSTICA II 11 4	21 E140721 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 16 3	26 E140526 APLICACIÓN DEL LENG A LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN 14-19 3	31 E140731 ESTUDIO DE LA REALIDAD I 4 4	36 E140636 LEGISLACIÓN EDUCATIVA 17 3	41 E140641 ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA 36 4	46 E140746 ÉTICA PROFESIONAL 2 3
2 E140702 FILOSOFÍA BACH 3	7 E140607 ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD 3 3	12 E140212 DIDÁCTICA GENERAL 8 5	17 E140617 DISEÑO Y APLICACIÓN DE CURRÍCULO 12 3	22 E140522 ANÁLISIS LITERARIO I 15-20 3	27 E140527 ANÁLISIS LITERARIO II 22 3	32 E140532 EXPRESIÓN ARTÍSTICA 13 3	37 E140537 GRAMÁTICA I 19 4	42 E140542 GRAMÁTICA II 37 4	47 E140547 GESTIÓN EDUCATIVA 41 4
3 E140603 PSICOLOGÍA EDUCATIVA BACH 4	8 E140608 PEDAGOGÍA 3 4	13 E140613 TALLER DE AYUDAS AUDIOVISUALES 8 3	18 E140518 PRÁCTICA PROFESIONAL I 12 6	23 E140523 PRÁCTICA PROFESIONAL II 18 6	28 E140628 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES 7 - 12 4	33 E140533 PRÁCTICA PROFESIONAL III 23 6	38 E140538 LITERATURA INFANTIL Y JUVENIL I 27-30 4	43 E140543 LITERATURA INFANTIL Y JUVENIL II 38 4	48 E140548 PRÁCTICA PROFESIONAL V 45 10
4 E140704 SOCIOLOGÍA BACH 3	9 E140709 EDUCACIÓN Y SOCIEDAD 4 4	14 E140714 PRINCIPIOS DE LA COMUNICACIÓN HUMANA BACH 3	19 E140519 LINGÜÍSTICA GENERAL 14 4	24 E140024 LITERATURA UNIVERSAL 15-20 4	29 E140529 DIDÁCTICA DE LENGUAJE Y LITERATURA 25 4	34 E140534 LITERATURA LATINOAMERICANA 30 4	39 E140539 LITERATURA SALVADOREÑA 34 4	44 E140744 INFORMÁTICA EDUCATIVA I 6 4	49 E140649 INFORMÁTICA EDUCATIVA II 44 4
5 E140505 HISTORIA UNIVERSAL BACH 4	10 E140510 HISTORIA DEL ARTE 5 3	15 E140515 SEMIOLOGÍA GENERAL 10 4	20 E140520 DESARR. CURRIC. DE LENG. Y LITER I 12 5	25 E140525 DESARR. CURRIC. DE LENG. Y LITER II 20 5	30 E140530 LITERATURA ESPAÑOLA 24 3	35 E140535 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	40 E140740 INGLÉS BACH 3	45 E140745 PRÁCTICA PROFESIONAL IV 33 10	50 E140650 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EDUC. 23 3

INDICADOR

No Correlativo	Código
NOMBRE DEL ASIGNATURA	
Pre-requisito	U.V.

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE
PROFESORADO PARA PRIMER Y SEGUNDO CICLO DE EDUCACIÓN BÁSICA

CICLO I.	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	
1 Psicopedagogía I Bach. 4	5 Psicopedagogía II 1 4	9 Diseño y Aplicación del Currículo 5,6 4	13 Informática Educativa 6 4	17 Desarrollo Profesional 3 y 5 4	21 Desarrollo Curricular de C. Salud y M. A. II 18 5	
2 Didáctica General I. Bach. 4	6 Didáctica General II 2 4	10 Evaluación del Aprendizaje 6 4	14 Desarrollo Curricular de Lenguaje II. 11 5	18 Desarrollo Curricular de Ciencia, Salud y M. A. I. 9 5	22 Desarrollo Curricular de Educación Física. 18 5	
3 Educación y Sociedad Bach. 4	7 Desarrollo Curricular de Estudios Sociales 3 5	11 Desarrollo Curricular del Lenguaje I 1 5	15 Desarrollo Curricular de Matemática I. 1 5	19 Desarrollo Curricular de Matemática II. 15 5	23 Práctica Docente V. Aplicación del Currículo II. 20 10	
4 Desarrollo Curricular de Educación Artística Bach. 5	8 Práctica Docente I. 1, 2 4	12 Práctica Docente II 8 4	16 Práctica Docente III. 12 4	20 Práctica Docente IV. Aplicación del Currículo I. 16 6		No. Ord. Asignatura Pre-req. U.V.



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
 LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
 CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS SOCIALES
 2019-2023

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E150701 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA BACH 4	6 E150706 MATEMÁTICA I 1 4	11 E150511 ESTADÍSTICA I 6 4	16 E150716 ESTADÍSTICA II 11 4	21 E150721 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 16 3	26 E150226 ECOLOGÍA GENERAL BACH 3	31 E150631 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL I 4 4	36 E150736 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL II 19 4	41 E150541 ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA 37 4	46 E150746 ÉTICA PROFESIONAL 2 3
2 E150702 FILOSOFÍA BACH 3	7 E150607 ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD BACH 3	12 E150612 DIDÁCTICA GENERAL 8 5	17 E150617 DISEÑO Y APLICACIÓN DE CURRÍCULO 12 3	22 E150522 ANTROPOLOGÍA I 4 4	27 E150527 DIDÁCTICA DE LOS ESTUDIOS SOCIALES 24 4	32 E150532 PRINCIPIOS GENERALES DE ECONOMÍA 16 3	37 E150637 LEGISLACIÓN EDUCATIVA 17 3	42 E150542 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	47 E150547 GESTIÓN EDUCATIVA 41 4
3 E150603 PSICOLOGÍA EDUCATIVA BACH 4	8 E150608 PEDAGOGÍA 3 4	13 E150513 TALLER DE AYUDAS AUDIOVISUALES BACH 3	18 E150518 PRÁCTICA PROFESIONAL I 12 6	23 E150523 PRÁCTICA PROFESIONAL II 18 6	28 E150628 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES 7,12 4	33 E150533 PRÁCTICA PROFESIONAL III 23 6	38 E150538 HISTORIA SOCIAL Y ECONÓMICA DE EL SALVADOR 16 4	43 E150543 PRÁCTICA PROFESIONAL IV 33 10	48 E150548 PRÁCTICA PROFESIONAL III 45 10
4 E150704 SOCIOLOGÍA BACH 3	9 E150709 EDUCACIÓN Y SOCIEDAD 4 4	14 E150514 DESAR. CURRIC. DE LOS ESTUDIOS SOCIALES I 4 5	19 E150519 DESAR. CURRIC. DE LOS ESTUDIOS SOCIALES II 14 5	24 E150624 DESAR. CURRIC. DE LOS ESTUDIOS SOCIALES III 19 5	29 E150529 ANTROPOLOGÍA II 22 4	34 E150534 CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE CIENCIA POLÍTICA BACH 3	39 E150739 DEMOGRAFÍA 16 4	44 E150744 DERECHOS HUMANOS BACH 3	49 E150649 INFORMÁTICA EDUCATIVA II 45 4
5 E150505 HISTORIA UNIVERSAL BACH 4	10 E150510 SOCIOLOGÍA RURAL 4 3	15 E150715 CÁMBIO SOCIAL 10 3	20 E150520 HISTORIA DE EL SALVADOR Y CENTRO AMÉRICA 5 3	25 E150525 HISTORIA DE AMÉRICA 20 4	30 E150530 GEOGRAFÍA UNIVERSAL BACH 3	35 E150535 GEOGRAFÍA DE EL SALVADOR 30 4	40 E150740 INGLÉS BACH 3	45 E150745 INFORMÁTICA EDUCATIVA I 6 4	50 E150650 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EDUC. 45 3

INDICADOR

No Correlativo	Código
NOMBRE DEL ASIGNATURA	
Pre-requisito	U.V.

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la Universidad de

S E M I N A R I O D E G R A D U A C I Ó N

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
CON ESPECIALIDAD EN CIENCIAS NATURALES
2019-2023

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E060701 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA BACH 4	6 E060706 MATEMÁTICA I 1 4	11 E060711 MATEMÁTICA II 6 4	16 E060616 ESTADÍSTICA II 14 4	21 E060721 METODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 16 3	26 E060626 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES 8-12 4	31 E060631 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL I 4 3	36 E060736 LEGISLACIÓN EDUCATIVA 18 3	41 E060641 ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA 36 4	46 E060746 ÉTICA PROFESIONAL 2 3
2 E060702 FILOSOFÍA BACH 3	7 E060607 PEDAGOGÍA 3 4	12 E060512 DIDÁCTICA GENERAL 7 5	17 E060617 PRÁCTICA PROFESIONAL I 12 6	22 E060522 EVOLUCIÓN DE LOS SERES VIVOS 10 4	27 E060527 FÍSICA I 11 4	32 E060532 FÍSICA II 27 4	37 E060737 FÍSICA III 32 4	42 E060742 GENÉTICA 19-35 3	47 E060747 GESTIÓN EDUCATIVA 41 4
3 E060603 PSICOLOGÍA EDUCATIVA BACH 4	8 E060508 ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD 3 3	13 E060513 TALLER DE AYUDAS AUDIOVISUALES 7 3	18 E060618 DISEÑO Y APLICACIÓN DE CURRÍCULO 12 3	23 E060523 PRÁCTICA PROFESIONAL II 17 6	28 E060528 ZOOLOGÍA GENERAL 10 5	33 E060533 PRÁCTICA PROFESIONAL III 23 6	38 E060538 FÍSICA QUÍMICA 32-35 4	43 E060543 PRÁCTICA PROFESIONAL IV 33 10	48 E060548 PRÁCTICA PROFESIONAL V 43 10
4 E060704 SOCIOLOGÍA BACH 3	9 E060709 EDUCACIÓN Y SOCIEDAD 4 4	14 E060714 ESTADÍSTICA I 6 4	19 E060519 ANATOMÍA FISIOLÓGICA E HIGIENE HUMANA 10 4	24 E060524 BÓTANICA GENERAL 10 4	29 E060529 DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES 5-12 4	34 E060534 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	39 E060539 ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE 24-28 3	44 E060744 INFORMÁTICA EDUCATIVA I 6 4	49 E060649 INFORMÁTICA EDUCATIVA II 44 4
5 E060505 INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS NATURALES BACH 3	10 E060510 BIOLOGÍA GENERAL 5 4	15 E060515 QUÍMICA GENERAL I 5 5	20 E060520 QUÍMICA GENERAL II 15 5	25 E060525 QUÍMICA INORGANICA 20 4	30 E060530 QUÍMICA ÓRGANICA 25 4	35 E060535 BIOQUÍMICA 30 4	40 E060740 INGLÉS BACH 3	45 E060545 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO 38 4	50 E060650 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EDUCATIVOS 33 3

INDICADOR	
No Correlativo	Código
NOMBRE DEL ASIGNATURA	
Pre-requisito	U.V.

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN CON ESPECIALIDAD
EN EDUCACIÓN BÁSICA PARA PRIMERO Y SEGUNDO CICLOS
2019-2023

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E160701 FILOSOFÍA BACH 3	6 E160606 PEDAGOGÍA 3 4	11 E160611 PSICOLOGÍA EDUCATIVA 3 4	16 E160616 DESARROLLO CURRIC. DE LOS EST. SOCIALES II 14 5	21 E160521 DESARROLLO CURRIC. DE LOS EST. SOCIALES III 16 5	26 E160626 PLANEAMIENTO EDUCATIVO 15 3	31 E160631 ESTUDIO DE LA REALIDAD NACIONAL I 21 4	36 E160636 LEGISLACIÓN EDUCATIVA 30 3	41 E160641 ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA 36 4	46 E160746 ÉTICA PROFESIONAL 1 3
2 E160502 LECTOESCRITURA BACH 3	7 E160507 DESARROLLO CURRICULAR DE LENG. Y LITER. I 2 5	12 E160512 DESARROLLO CURRICULAR DE LENG. Y LITER. II 7 5	17 E160517 DESARROLLO CURRICULAR DE LENG. Y LITER. III 12 5	22 E160522 PRINCIPIOS DE LA COMUNICACIÓN HUMANA BACH 3	27 E160627 EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES 8 -- 15 4	32 E160732 METODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 29 3	37 E160537 INVESTIGACIÓN ACCIÓN 32 3	42 E160542 DESARROLLO CURRICULAR DE LA EDUC. ARTÍSTICA 34 5	47 E160647 GESTIÓN EDUCATIVA 41 4
3 E160603 PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO BACH 4	8 E160508 ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD 3 3	13 E160513 DESARROLLO CURRICULAR DE C.S Y M.A I 8 5	18 E160518 DESARROLLO CURRICULAR DE C.S Y M.A II 13 5	23 E160523 PRÁCTICA PROFESIONAL II 19 6	28 E160528 DESARROLLO CURRICULAR DE C.S Y M.A III 18 5	33 E160533 PRÁCTICA PROFESIONAL III 23 6	38 E160538 DESARROLLO CURRICULAR DE LA EDUCACIÓN FÍSICA 28 5	43 E160743 PRÁCTICA PROFESIONAL IV 33 10	48 E160548 PRÁCTICA PROFESIONAL V 43 10
4 E160704 SOCIOLOGÍA BACH 3	9 E160709 EDUCACIÓN Y SOCIEDAD 4 4	14 E160514 DESARROLLO CURRIC. DE LOS EST. SOCIALES I 9 5	19 E160519 PRÁCTICA PROFESIONAL I 15 6	24 E160624 ESTADÍSTICA I 20 4	29 E160629 ESTADÍSTICA II 24 4	34 E160534 TALLER DE AYUDAS AUDIOVISUALES 30 3	39 E160639 ORIENTACIÓN EDUCATIVA 3-8 4	44 E160644 INFORMÁTICA EDUCATIVA I 10 4	49 E160649 INFORMÁTICA EDUCATIVA II 44 4
5 E160505 DESARROLLO CURRICULAR DE LA MATEMÁTICA I BACH 5	10 E160510 DESARROLLO CURRICULAR DE LA MATEMÁTICA II 5 5	15 E160515 DIDÁCTICA GENERAL 6 5	20 E160520 DESARROLLO CURRICULAR DE LA MATEMÁTICA III 10 5	25 E160525 DESARROLLO CURRICULAR DE LA MATEMÁTICA IV 20 5	30 E160630 DISEÑO Y APLICACIÓN DE CURRÍCULO 15 3	35 E160535 REDACCIÓN Y ORTOGRAFÍA BACH 3	40 E160740 INGLÉS BACH 3	45 E160545 GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL 28 3	50 E160550 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EDUCATIVOS 33 3

**S
E
M
I
N
A
R
I
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N**

INDICADOR

No Correlativo	Código
NOMBRE DEL ASIGNATURA	
Pre-requisito	U.V.

Proceso de graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
PLAN DE ESTUDIO 2021-2025 DE LA CARRERA DE INGENIERÍA
EN AGRONEGOCIOS

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 I00-1-01 MATEMÁTICA I BACH 4	6 I00-1-06 MATEMÁTICA II 1 4	11 I00-1-17 PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 6 4	16 I02-2-01 ECOLOGÍA Y ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL 15 4	21 I00-1-21 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 11 3	26 I02-2-09 CONTABILIDAD AGRÍCOLA Y GANADERA 19 3	31 I02-2-14 ANÁLISIS FINANCIERO 26 3	36 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	41 I02-2-23 PRODUCCIÓN DE FLORES Y ORNAMENTALES 40 4	46 I00-2-24 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 150 UV 3
2 I00-1-02 ÁLGEBRA DE VECTORES Y MATRICES BACH 4	7 I00-1-07 FÍSICA I 1, 2 4	12 I00-1-11 FÍSICA II 7 4	17 I02-2-02 TOPOGRAFÍA 2, 6 4	22 I02-2-05 MAQUINARIA AGRÍCOLA 17, 20 4	27 I02-2-10 RIEGO Y DRENAJE 22 4	32 I02-2-15 MANEJO Y GESTIÓN DE CUENCAS 27 4	37 I02-2-19 GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD 33, 35 3	42 I00-1-22 EMPRENDEDURISMO 100 UV 3	47 I02-2-27 ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS 31, 34 4
3 I02-1-01 SOCIOLOGÍA RURAL BACH 3	8 I02-1-02 QUÍMICA GENERAL BACH 4	13 I02-1-04 QUÍMICA AGRÍCOLA 8 4	18 I02-2-03 BIOQUÍMICA 10, 13 4	23 I02-2-06 ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA ANIMAL 18 4	28 I02-2-11 ZOOTECNIA I 23 4	33 I02-2-16 ZOOTECNIA II 28 4	38 I02-2-20 ZOOTECNIA III 33 4	43 I02-2-24 TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS 38, 40 4	48 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 36 3
4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	14 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	19 I02-1-06 TEORÍA ADMINISTRATIVA BACH 3	24 I02-2-07 INTRODUCCIÓN A LA MICROECONOMÍA 19 4	29 I02-2-12 INTRODUCCIÓN A LA MACROECONOMÍA 24 4	34 I02-2-17 ECONOMÍA AGROPECUARIA 29 3	39 I02-2-21 MARKETING AGROPECUARIO 34 3	44 I02-2-25 INVESTIGACIÓN DE MERCADOS 39 3	49 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3
5 I00-1-05 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I BACH 3	10 I02-1-03 BIOLOGÍA BACH 4	15 I02-1-05 BOTÁNICA AGRÍCOLA 10 4	20 I02-2-04 EDAFOLOGÍA 13 4	25 I02-2-08 FISIOLOGÍA VEGETAL 18 4	30 I02-2-13 CULTIVOS EXTENSIVOS 25 4	35 I02-2-18 PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS 30 4	40 I02-2-22 FRUTICULTURA 35 4	45 I02-2-26 CONTABILIDAD DE COSTOS 26 4	50 I02-2-28 DISEÑOS EXPERIMENTALES 11, 38, 40 4

PROCESO DE GRADUACION

ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO

4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	36 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	42 I00-1-22 EMPRENDEDURISMO 100 UV 3	48 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 36 3	No CÓDIGO NOMBRE DE LA ASIGNATURA PRE-REQUISITO UV
------------------------------------	---	---	--	--	--

BACH: BACHILLERATO

Artículo 13, Reglamento General de la Ley de Educación Superior: Las instituciones de educación superior podrán impartir materias en un ciclo extraordinario, el cual deberá tener como equivalente el tiempo que se establece en el inciso 2° del Art. 6 de la Ley, con una carga académica máxima de 6 unidades valorativas por cada estudiante. Las asignaturas a impartirse en el ciclo extraordinario serán aquellas que no requieran un período prolongado de actividad académica, las que deberán establecerse en el respectivo plan de estudios. (Decreto Ej. N° 65, 2012. Pág. 8)

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
PLAN DE ESTUDIO 2021-2025 DE LA CARRERA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X	P R O C E S O D E G R A D U A C I O N
1 I00-1-01 MATEMÁTICA I BACH 4	6 I00-1-06 MATEMÁTICA II 1 4	11 I00-1-10 MATEMÁTICA III 6 4	16 I00-1-14 MATEMÁTICA IV 11 4	21 I01-2-02 MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA 16 4	26 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	31 I01-2-09 TERMODINÁMICA 12, 21 4	36 I01-2-14 INSTALACIONES ELÉCTRICAS 33 4	41 I01-2-19 SISTEMAS DIGITALES 37 4	46 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 26 3	
2 I00-1-02 ÁLGEBRA DE VECTORES Y MATRICES BACH 4	7 I00-1-07 FÍSICA I 1, 2 4	12 I00-1-11 FÍSICA II 7 4	17 I00-1-15 FÍSICA III 12 4	22 I00-2-05 SISTEMAS ELÉCTRICOS LINEALES I 16, 17 4	27 I01-2-06 SISTEMAS ELÉCTRICOS LINEALES II 22 4	32 I01-2-10 ELECTRÓNICA I 27 4	37 I01-2-15 ELECTRÓNICA II 32 4	42 I01-2-20 ELECTRÓNICA INDUSTRIAL 37 4	47 I01-2-23 CONEXIÓN A TIERRA DE SISTEMAS INDUSTRIALES DE POTENCIA 160 UV 3	
3 I00-1-03 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BACH 3	8 I00-1-19 QUÍMICA TÉCNICA BACH 4	13 I00-1-12 ESTÁTICA 6, 7 4	18 I00-1-24 DINÁMICA 13 4	23 I00-1-25 RESISTENCIA DE MATERIALES 18 4	28 I01-2-07 TEORÍA DEL CAMPO ELECTROMAGNÉTICO 22 4	33 I01-2-11 CONVERSIÓN DE ENERGÍA ELECTROMECÁNICA I 27, 28 4	38 I01-2-16 CONVERSIÓN DE ENERGÍA ELECTROMECÁNICA II 33 4	43 I01-2-21 DISEÑO DE MÁQUINAS 38 4	48 I00-2-24 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 150 UV 3	
4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	14 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	19 I00-2-01 PROGRAMACIÓN 14 4	24 I00-2-13 INGENIERÍA ECONÓMICA 60 UV 3	29 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	34 I01-2-12 LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 27, 28 4	39 I01-2-17 REDES DE POTENCIA 34 4	44 I01-2-22 APLICACIONES INDUSTRIALES 36, 38 4	49 I01-2-25 AUTÓMATAS PROGRAMABLES 160 UV 4	
5 I00-1-05 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I BACH 3	10 I00-1-20 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II 5 3	15 I00-1-17 PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 6 4	20 I00-1-21 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 15 3	25 I00-2-08 MECÁNICA DE LOS FLUIDOS 12, 16 4	30 I01-2-08 MAQUINARIA HIDRÁULICA 25 4	35 I01-2-13 INSTRUMENTACIÓN PARA INGENIERÍA 27, 28 4	40 I01-2-18 SISTEMAS DE CONTROL AUTOMÁTICO 25, 33 4	45 I00-1-22 EMPREENDEDURISMO 100 UV 3	50 I01-2-26 ENERGÍAS RENOVABLES 36, 38 4	

ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO

4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	14 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	26 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	29 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	45 I00-1-22 EMPREENDEDURISMO 100 UV 3	46 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 26 3	No CÓDIGO NOMBRE DE LA ASIGNATURA PRE-REQUISITO UV
------------------------------------	---	--	---	---	---	--	--

BACH: BACHILLERATO

Artículo 13, Reglamento General de la Ley de Educación Superior: Las instituciones de educación superior podrán impartir materias en un ciclo extraordinario, el cual deberá tener como equivalente el tiempo que se establece en el inciso 2° del Art. 6 de la Ley, con una carga académica máxima de 6 unidades valorativas por cada estudiante. Las asignaturas a impartirse en el ciclo extraordinario serán aquellas que no requieran un período prolongado de actividad académica, las que deberán establecerse en el respectivo plan de estudios. (Decreto Ej. N° 65, 2012. Pág. 8)

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
PLAN DE ESTUDIO 2021-2025 DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 I00-1-01 MATEMÁTICA I BACH 4	6 I00-1-06 MATEMÁTICA II 1 4	11 I00-1-10 MATEMÁTICA III 6 4	16 I00-1-14 MATEMÁTICA IV 11 4	21 I03-2-03 MÉTODOS PROBABILÍSTICOS 15 4	26 I00-2-09 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I 11 3	31 I00-2-13 INGENIERÍA ECONÓMICA 60 UV 3	36 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	41 I00-1-22 EMPRENDEDURISMO 100 UV 3	46 I00-2-24 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 150 UV 3
2 I00-1-02 ÁLGEBRA DE VECTORES Y MATRICES BACH 4	7 I00-1-07 FÍSICA I 1, 2 4	12 I00-1-11 FÍSICA II 7 4	17 I00-1-15 FÍSICA III 12 4	22 I00-2-04 ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE 3 3	27 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	32 I03-2-11 INGENIERÍA DE MÉTODOS 29 4	37 I00-2-15 CONSTABILIDAD DE COSTOS 31 4	42 I03-2-18 CONTROL TOTAL DE CALIDAD 21, 32 4	47 I03-2-23 ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS 38 4
3 I00-1-03 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BACH 3	8 I00-1-19 QUÍMICA TÉCNICA BACH 4	13 I00-1-12 ESTÁTICA 6, 7 4	18 I00-1-24 DINÁMICA 13 4	23 I00-1-25 RESISTENCIA DE MATERIALES 18 4	28 I03-2-08 MERCADEO 21 3	33 I03-2-12 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II 26 4	38 I03-2-16 DISTRIBUCIÓN EN PLANTA 32, 35 4	43 I03-2-19 PLANIFICACIÓN INDUSTRIAL 28 4	48 I03-2-24 SISTEMAS DE CONTROL ADMINISTRATIVO 37 4
4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	14 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	19 I00-2-01 PROGRAMACIÓN 14 4	24 I03-2-05 TECNOLOGÍA INDUSTRIAL I 20 3	29 I03-2-07 TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II 24 3	34 I00-2-05 SISTEMAS ELÉCTRICOS LINEALES I 16, 17 4	39 I03-2-17 HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL 35 4	44 I00-2-22 ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS 36 3	49 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 27 3
5 I00-1-05 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I BACH 3	10 I00-1-20 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II 5 3	15 I00-1-17 PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 6 4	20 I03-2-02 MATERIALES METÁLICOS 8 4	25 I00-2-06 MECÁNICA DE LOS FLUIDOS 12, 16 4	30 I00-1-08 SOCIOLOGÍA GENERAL BACH 3	35 I03-2-14 TECNOLOGÍA INDUSTRIAL III 29 3	40 I00-1-21 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 15 3	45 I03-2-21 ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL 38 3	50 I03-2-25 SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD 42 3

PROCESO DE GRADUACION

ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO

4 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	9 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 4 3	14 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	27 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	30 I00-1-08 SOCIOLOGÍA GENERAL BACH 3	36 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	41 I00-1-22 EMPRENDEDURISMO 100 UV 3	49 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 27 3
------------------------------------	---	--	---	---	---	--	--

No	CODIGO
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	
PRE-REQUISITO	UV

BACH: BACHILLERATO

Artículo 13, Reglamento General de la Ley de Educación Superior: Las instituciones de educación superior podrán impartir materias en un ciclo extraordinario, el cual deberá tener como equivalente el tiempo que se establece en el inciso 2° del Art. 6 de la Ley, con una carga académica máxima de 6 unidades valorativas por cada estudiante. Las asignaturas a impartirse en el ciclo extraordinario serán aquéllas que no requieran un período prolongado de actividad académica, las que deberán establecerse en el respectivo plan de estudios. (Decreto Ej. N° 65, 2012. Pág. 8)

UNIVERSIDAD DE SONSONATE
PLAN DE ESTUDIO 2021-2025 DE LA CARRERA DE INGENIERÍA
EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X	P R O C E S O D E G R A D U A C I O N
1 I00-1-01 MATEMÁTICA I BACH 4	6 I00-1-06 MATEMÁTICA II 1 4	11 I00-1-10 MATEMÁTICA III 6 4	16 I00-1-14 MATEMÁTICA IV 11 4	21 I00-1-17 PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 6 4	26 I00-2-09 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I 11 3	31 I00-2-13 INGENIERÍA ECONÓMICA 60 UV 3	36 I04-2-16 DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES 34 4	41 I04-2-20 INGENIERÍA DEL SOFTWARE 38 4	46 I00-2-24 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 150 UV 3	
2 I00-1-02 ÁLGEBRA DE VECTORES Y MATRICES BACH 4	7 I00-1-07 FÍSICA I 1, 2 4	12 I00-1-11 FÍSICA II 7 4	17 I00-1-15 FÍSICA III 12 4	22 I00-2-05 SISTEMAS ELÉCTRICOS LINEALES I 16, 17 4	27 I04-2-10 ELECTRÓNICA 22 4	32 I04-1-19 TEORÍA ADMINISTRATIVA 80 UV 3	37 I04-2-17 ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS 33 4	42 I04-2-21 PROGRAMACIÓN DE BAJO NIVEL 19, 37 4	47 I04-2-25 SISTEMAS OPERATIVOS 42 4	
3 I00-1-03 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA BACH 3	8 I00-1-08 SOCIOLOGÍA GENERAL BACH 3	13 I00-1-12 ESTÁTICA 6, 7 4	18 I04-2-03 REDES DE COMPUTADORAS I 14 3	23 I04-2-06 REDES DE COMPUTADORAS II 18 3	28 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	33 I04-2-14 ANÁLISIS DE SISTEMAS 29 4	38 I04-2-18 IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS 33, 34 4	43 I00-2-22 ORGANIZACIÓN Y MÉTODOS 28 3	48 I04-2-26 COMPILADORES 42 4	
4 I00-1-04 PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN BACH 4	9 I04-2-01 PROGRAMACIÓN I 4 4	14 I04-2-02 PROGRAMACIÓN II 9 4	19 I04-2-04 PROGRAMACIÓN III 14 4	24 I04-2-07 PROGRAMACIÓN WEB 9 4	29 I04-2-11 DESARROLLO DE SOFTWARE I 23, 25 4	34 I04-2-15 DESARROLLO DE SOFTWARE II 29, 30 4	39 I04-2-19 SEGURIDAD INFORMÁTICA 34 4	44 I00-1-22 EMPREDEDURISMO 100 UV 3	49 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 10 3	
5 I00-1-05 DIBUJO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA I BACH 3	10 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	15 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	20 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 15 3	25 I04-2-08 BASES DE DATOS I 19 4	30 I04-2-12 BASES DE DATOS II 25 4	35 I04-1-20 CONTABILIDAD BACH 3	40 I00-1-21 MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN 21 3	45 I04-2-23 AUDITORÍA DE SISTEMAS 38 3	50 I04-2-27 DESARROLLO DE SOFTWARE III 41 4	

ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO

8 I00-1-08 SOCIOLOGÍA GENERAL BACH 3	10 I00-1-09 PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA BACH 3	15 I00-1-13 INGLÉS BACH 3	20 I00-1-16 INGLÉS TÉCNICO 15 3	28 I00-1-18 LEGISLACIÓN APLICADA A LA EMPRESA 60 UV 3	32 I04-1-19 TEORÍA ADMINISTRATIVA 80 UV 3	44 I00-1-22 EMPREDEDURISMO 100 UV 3	49 I00-1-23 ÉTICA PROFESIONAL 10 3
--	---	---------------------------------	---------------------------------------	---	---	---	--

No	CODIGO
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	
PRE-REQUISITO	UV

BACH: BACHILLERATO

Artículo 13, Reglamento General de la Ley de Educación Superior: Las instituciones de educación superior podrán impartir materias en un ciclo extraordinario, el cual deberá tener como equivalente el tiempo que se establece en el inciso 2° del Art. 6 de la Ley, con una carga académica máxima de 6 unidades valorativas por cada estudiante. Las asignaturas a impartirse en el ciclo extraordinario serán aquellas que no requieran un período prolongado de actividad académica, las que deberán establecerse en el respectivo plan de estudios. (Decreto Ej. N° 65, 2012. Pág. 8)



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
FACULTAD DE ECONOMIA Y CIENCIAS SOCIALES
CARRERA: MAESTRÍA EN NEUROPSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE
PERÍODO DE VIGENCIA INICIO: CICLO 01/2022 FINALIZACIÓN: 02/2023
MODALIDAD DE ENTREGA: NO PRESENCIAL

I AÑO

II AÑO

CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV	
1	0101	5	0401	10	0701	14-A	1001a
BIOLOGÍA CELULAR		NEUROIMAGEN		PSICOPATOLOGÍA INFANTIL		EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA (EDUCACIÓN)	
PREGRADO	4 UV	1,2,3,4	4 UV	5,6,7,8,9	4 UV	10,11,12	4 UV
2	0102	6	0501	11	0801	15-A	1002a
EVOLUCIÓN HUMANA		NEURODESARROLLO COGNITIVO		TRASTORNOS DEL APRENDIZAJE		ENTRENAMIENTO COGNITIVO (EDUCACIÓN)	
PREGRADO	3 UV	1,2,3,4	2 UV	5,6,7,8,9	4 UV	10,11,12	4 UV
3	0201	7	0502	12	0802	14-B	1001b
NEUROANATOMÍA		LENGUAJE Y PENSAMIENTO		TRASTORNOS DE LA COMUNICACIÓN		EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA (SALUD)	
PREGRADO	4 UV	1,2,3,4	2 UV	5,6,7,8,9	4 UV	10,11,12	4 UV
4	0301	8	0503	13	0701	15-B	1002b
NEUROFISIOLOGÍA		LA CONSCIENCIA COGNOSCENTE		INVESTIGACIÓN I: INTRODUCCIÓN A LAS NVES. NEUROPSICOLÓGICAS		INTERVENCIÓN COGNITIVA (SALUD)	
PREGRADO	5 UV	1,2,3,4	2 UV	5,6,7,8,9	4 UV	10,11,12	4 UV
		9	0601			16	0602b
		NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL				INVESTIGACIÓN II: PROYECTO DE GRADO	
		1,2,3,4	6 UV			13	8 UV

INDICADOR

Nº orden	Código
ASIGNATURA	
Nivel	U.V

**P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
O
N**



UNIVERSIDAD DE SONSONATE
FACULTAD DE ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES CARRERA: LICENCIATURA EN MERCADEO
PERÍODO DE VIGENCIA DEL PLAN INICIO: CICLO 01/2023 FINALIZACIÓN: CICLO 02/2027
MODALIDAD DE ENTREGA: SEMIPRESENCIAL

I AÑO		II AÑO		III AÑO		IV AÑO		V AÑO	
CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
1 E02101	6 E02106	11 E02211	16 E02116	21 E02221	26 E02226	31 E02331	36 E02336	41 E02341	46 E02346
MATEMÁTICA I	MATEMÁTICA II	DERECHO DE EMPRESA I	ESTADÍSTICA APLICADA	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	ANÁLISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	DISTRIBUCIÓN Y LOGÍSTICA	MERCADEO DE SERVICIOS	COMUNICACIÓN GERENCIAL	DIRECCIÓN DE MERCADEO
BACH 4	1 4	2, 10 3	6 4	16 3	19 3	21, 23 4	23, 33, 34 4	37 3	33 3
2 E02102	7 E02207	12 E02212	17 E02217	22 E02222	27 E02227	32 E02332	37 E02337	42 E02242	47 E02247
*FILOSOFÍA	*PSICOLOGÍA APLICADA A LA EMPRESA	*ECONOMÍA	MICROECONOMÍA	MACROECONOMÍA	MATEMÁTICA FINANCIERA	DISEÑO GRÁFICO	DESARROLLO DE HABILIDADES GERENCIALES	EMPRENDEDURISMO	PRESUPUESTO EMPRESARIAL
BACH 3	BACH 3	BACH 3	12 4	17 4	17 3	30 3	31 3	37, 39 3	33 3
3 E02203	8 E02208	13 E02213	18 E02318	23 E02323	28 E02228	33 E02333	38 E02138	43 E02343	48 E02348
CONTABILIDAD FINANCIERA I	CONTABILIDAD FINANCIERA II	CONTABILIDAD FINANCIERA III	MERCADEO I	MERCADEO II	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	*ÉTICA PROFESIONAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	MERCADEO INTERNACIONAL	SEMINARIO DE GERENCIA AVANZADA
BACH 3	3 3	8 3	10 3	18 3	16 3	25, 28 3	2, 35 3	36 4	41 4
4 E02104	9 E02209	14 E02214	19 E02219	24 E02324	29 E02329	34 E02334	39 E02339	44 E02244	49 E02349
*SOCIOLOGÍA GENERAL	*INFORMÁTICA EMPRESARIAL	CONTABILIDAD DE COSTOS I	CONTABILIDAD DE COSTOS II	PROMOCIÓN DE VENTAS	MARKETING DIGITAL	MERCHANDISING	DESARROLLO DE PRODUCTOS	ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA, PORTUARIA Y AMBIENTAL	GERENCIA DE CASOS
BACH 3	BACH 3	8 3	14 3	18 3	24 3	30 4	33, 34, 35 3	31 4	37 3
5 E02205	10 E02210	15 E02115	20 E02220	25 E02325	30 E02330	35 E02335	40 E02340	45 E02345	50 E02350
*TEORÍA ADMINISTRATIVA I	*TEORÍA ADMINISTRATIVA II	*INGLÉS TÉCNICO	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS I	ANÁLISIS DEL CONSUMIDOR	PUBLICIDAD I	PUBLICIDAD II	RELACIONES PÚBLICAS	PROTOCOLO Y ETIQUETA EMPRESARIAL	RELACIONES PÚBLICAS PARA EVENTOS CORPORATIVOS
BACH 3	5 3	BACH 4	11 3	18 3	24, 25 3	30 3	35 3	40 3	45 3

* ASIGNATURAS DE CICLO EXTRAORDINARIO
 BACH : BACHILLERATO

Proceso de Graduación: es el conjunto de actividades académicas que desarrolla el egresado, de acuerdo con el Reglamento de Graduación de la Universidad de Sonsonate

INDICADOR

Nº	COD
ASIGNATURA	
REQ	UV

**P
R
O
C
E
S
O
D
E
G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N**