



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext. 10240
vra@unah.edu.hn

OFICIO VRA-UNAH No.1088-2021.
Tegucigalpa, M.D.C. 13 de diciembre, 2021.

Máster
ÓSCAR A. ZELAYA VILAFRANCA
Secretario a.i. – Consejo Universitario
UNAH

Estimado señor Secretario:

Me place saludarle, desearle bienestar al lado de los suyos y éxitos en el desempeño de sus delicadas funciones.

Por este medio remito a usted los siguientes documentos:

- DICTAMEN VRA-UNAH No.089-2021 – Retorno a la semipresencialidad Centros Universitarios Regionales.
- DICTAMEN VRA-UNAH No.090-2021 – Retorno a la semipresencialidad Ciudad Universitaria.

Ambos Dictámenes fueron emitidos sobre la solicitud de autorización para que los Centros Universitarios Regionales y Carreras en Ciudad Universitaria, a partir del Primer Período Académico del 2022 retornen a la semi presencialidad y puedan realizar exámenes y laboratorios presenciales, haciendo uso de las normas de bioseguridad recomendadas por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Por lo anterior solicito respetuosamente, que ambos Dictámenes sean sometidos a la aprobación del honorable Consejo Universitario en su Sesión Ordinaria del presente mes.

Me suscribo de usted reiterándole mis más altas muestras de consideración y estima.



MAE. BELINDA FLORES DE MENDOZA
Vicerrectora Académica a.i.

cc. Dr. Francisco Herrera – Rector UNAH
cc. MSc. Carlos Pérez – Presidente JDU
cc. MSc. Marlyn Ramírez – Secretaria JDU
cc. archivo

BF M/BH.IG.LC.AZ/susana
Dcs21/CU/OFICIO VRA-UNAH No.1088-2021

2021: Año Académico Bicentenario de Independencia (1821-2021)

“La educación es la primera necesidad de la República”



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

CONSIDERANDO No. 2: Que a raíz de la pandemia de la COVID-19, desatada a nivel mundial, el Consejo de Educación Superior (CES), en la Sesión Extraordinaria realizada el viernes 13 de marzo de 2020, aprobó el Acuerdo No. 4255-342-2020, que en su parte resolutive dice: PRIMERO: Recomendar la suspensión de actividades académicas en forma presencial [...] en todas las Instituciones de Educación Superior a nivel nacional, a partir del lunes, 16 de marzo de 2020, [...]. SEGUNDO: Tomando en cuenta las potencialidades que posee la virtualidad, valiosas para el desarrollo y fortalecimiento académico, mediante el uso de diferentes plataformas, autorizar provisionalmente a las instituciones de Educación Superior, la implementación de la modalidad de educación a distancia en su expresión virtual, en aquellas asignaturas de las diferentes carreras que según su naturaleza sea posible; para lo que cada Institución deberá tomar las medidas necesarias a fin de contar con la plataforma tecnológica necesaria, las competencias de sus docentes y la adaptación de los contenidos de las asignaturas.

CONSIDERANDO No. 3: Que el Consejo de Educación Superior en Sesión Ordinaria No. 350 de fecha 17 de diciembre de 2020, bajo Acuerdo No. 4404-350-2020 determinó: ...SEGUNDO: Aprobar la Propuesta presentada por la Comisión del Consejo de Educación Superior, que literalmente dice: "Propuesta de la Comisión del Consejo de Educación Superior para iniciar el proceso de planificación del retorno gradual a las actividades académicas de las instituciones de Educación Superior". TERCERO: Dar traslado del documento de la Comisión del Consejo de Educación Superior para iniciar el proceso de planificación del retorno gradual a las actividades académicas semipresencial y/o presenciales de las Instituciones de Educación Superior, a las Autoridades del Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER), para su autorización y aprobación.

CONSIDERANDO No. 4: Que el CES en la Sesión Extraordinaria No. 354 realizada del 26 al 28 de abril de 2021, emitió pronunciamiento que en su quinto punto resolutive expone: "Aquellas instituciones que decidan hacer procesos de pilotaje en clases o laboratorios que requieran de presencialidad, deberán presentar su petición para la respectiva aprobación, ante el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER), cumpliendo con los requisitos dispuestos por dicha dependencia, con base a las condiciones particulares de las instituciones de Educación Superior, a la situación sanitaria que se viva en el país y a las disposiciones que en su momento emita el SINAGER".

CONSIDERANDO 5: Que el Consejo de Educación Superior en sesión ordinaria N°360 del viernes 10 de septiembre, presentó lineamientos sobre el "retorno progresivo del nivel de Educación Superior de Honduras a la semipresencialidad, presencialidad e híbrida; resolviendo lo siguiente; inciso CUARTO; Las Instituciones de Educación Superior consideran que para el retorno gradual a las clases presenciales, semipresenciales e híbridas se deberá cumplir con los siguientes criterios: a) Que las asignaturas que requieran laboratorios, prácticas de campo, clínicas, rotaciones o pasantías que por su naturaleza requieren la presencialidad se deben priorizar en el retorno gradual; b) Que las personas que participen deben tener las dos vacunas y veintiún (21) días posterior a la segunda dosis; c) Que se cumpla con las medidas de bioseguridad establecidas por el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER); y d) Las personas que se incorporen deben presentar como medio de verificación el carné de vacunación con la segunda dosis por parte de la Secretaría de Salud (SESAL) y/o el certificado digital de vacunación por parte del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS).





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

000003

CONSIDERANDO 6: Que el Consejo Universitario como Órgano Máximo de Gobierno Universitario en sesión Ordinaria realizada de manera virtual el viernes 26 de noviembre de dos mil veintiuno bajo ACUERDO No. CU-O-110-11-2021 ACUERDA: **PRIMERO:** Aprobar el **PLAN DE RETORNO DE LAS PRACTICAS DE LABORATORIO Y EXAMENES PRESENCIALES PARA TODAS LAS CARRERA ADSCRITAS A NIVEL NACIONAL DE LA FACULTAD DE INGENIERIA Y EL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD RESPECTIVO**, presentado por el Msc. Eduardo Joaquín Gross Muñoz, Decano, en cumplimiento del Acuerdo No.CU-O-090-10-2021, **SEGUNDO:** Trasladar el Acuerdo y la documentación soporte a la Dirección de Educación Superior, para que dicho Plan de Retorno sea aprobado por el Consejo de Educación Superior.

CONSIDERANDO No. 7: Que el Reglamento de la Educación a Distancia del nivel de Educación Superior de Honduras, aprobado en el año 2014 por el Consejo de Educación Superior bajo Acuerdo No. 2852-279-2014, publicado en el Diario Oficial la Gaceta el 14 de agosto de 2014, en el artículo 4 establece que la modalidad a distancia se desarrolla en las siguientes expresiones: A) Semipresencial, B) Semipresencial con mediación virtual y C) Virtual.

CONSIDERANDO No. 8: Que la Vicerrectoría Académica (VRA) mediante circular VRA-UNAH No.005-2021, solicitó a las unidades académicas hacer el análisis correspondiente de las asignaturas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial el primer período académico 2022 (IPAC2022); tomando en consideración los aspectos siguientes: asignaturas que requieren laboratorios imposibles de desarrollar en formato virtual; asignaturas con prácticas presenciales requeridas para poder concluir el pénsum; asignaturas cuyo formato debe desarrollarse totalmente en forma presencial por su naturaleza. Seguidamente la VRA analizará la información para oportunamente presentarla mediante dictamen en el Consejo Universitario para su discusión y/o aprobación si procede.

CONSIDERANDO No. 10: Que los Centros Universitarios Regionales de la UNAH en consulta con los jefes de departamentos, coordinadores de carreras y profesores respectivamente, han realizado el análisis de las asignaturas que pueden iniciar en modalidad semipresencial durante el primer período académico de 2022 y han tomado en cuenta los lineamientos de la circular VRA-UNAH No.005-2021. Identificando las siguientes asignaturas (ver tablas adjuntas).

Por lo anteriormente planteado, en cumplimiento de las facultades que la Ley Orgánica de la UNAH le otorga en su Artículo 23, numeral 5 la Vicerrectoría Académica...

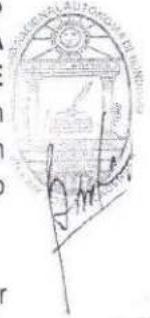
DICTAMINA:

PRIMERO: APROBAR las asignaturas presentadas por los Centros Regionales Universitarios de la UNAH, para desarrollar laboratorios, prácticas y evaluaciones presenciales en el primer período académico 2022 (IPAC2022), tal como se detalla en las tablas adjuntas.

SEGUNDO: Para reducir el riesgo de contagio de la COVID-19 en la comunidad universitaria que participará en actividades semipresenciales, los Directores (as) de los Centros Regionales como representantes legales de sus unidades académicas, deben asegurar el cumplimiento de las medidas de bioseguridad establecidas por el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER) y las disposiciones establecidas por la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI) y la Secretaría de Desarrollo Institucional (SEDI):

Página 3 de 79
OFICIO VRA-UNAH No.1088-2021

2021: Año Académico *Bicentenario de Independencia (1821-2021)*



SL. 99781-A
CONSEJO UN. V. ACADÉMICO



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

1. Esquema de vacunación completa para estudiantes, docentes y personal administrativo, verificando que haya transcurrido al menos tres semanas desde la aplicación de la segunda dosis.
2. En los casos que aplique, deberá cotejarse que ya se haya aplicado la dosis de refuerzo o tercera dosis.
3. Diseñar un protocolo de bioseguridad para el uso de las instalaciones físicas (laboratorios, aulas, oficinas, entre otros) por parte del personal docente, administrativo y estudiantes, que haya un estricto control sobre la aplicación de este.
4. Organizar los estudiantes por grupos y la alternabilidad de atención presencial de dichos grupos, con el fin de evitar la aglomeración de personas en espacios cerrados
5. Cualquier otra medida que contribuya a preservar la salud, la seguridad y la vida de los involucrados.

TERCERO: Que antes de comenzar el plan de retorno de clases a la semipresencialidad los Directores de los Centros Regionales trabajen en conjunto con la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI) y la Secretaría de Desarrollo Institucional (SEDI) en una Propuesta de distribución, capacidad y uso de aulas, laboratorios y área de prácticas para el retorno a clases semipresenciales en cada uno de sus centros.

CUARTO: Es importante estar preparados para el retorno gradual y progresivo a las actividades tanto académicas como administrativas de esta máxima casa de estudios, para ello se requiere de un amplio compromiso de parte de todos los involucrados, respetando las nuevas normas de convivencia y uso de instalaciones, para convertirse en partícipes activos del cuidado de su salud y su vida y la de los demás. Esta Vicerrectoría Académica, reconoce el esfuerzo que varias unidades académicas realizan en la búsqueda de opciones que viabilicen el retorno presencial a la actividad académica cumpliendo con todos los protocolos de bioseguridad establecidos para tal efecto, con el propósito de mitigar el riesgo de contagio y desacelerar el ritmo de propagación del virus en Honduras.

QUINTO: La gestión y uso de elementos de protección personal será responsabilidad de las unidades involucradas en la ejecución del Plan de Retorno a la Presencialidad.

SEXTO: Que los Centros Regionales Universitarios de la UNAH a través de sus carreras realice una evaluación del plan de retorno a la presencialidad antes, durante y después de su ejecución.

Dado en la Ciudad Universitaria "José Trinidad Reyes" a los 13 días del mes de diciembre del dos mil veintiuno.



Belinda Flores de Mendoza
MAE. BELINDA FLORES DE MENDOZA
Vicerrectora Académica a.i.





TABLAS POR CENTRO REGIONAL UNIVERITARIO

1. CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL NOR-ORIENTAL (CURNO)

Solicitud de asignaturas semipresenciales I PAC 2022 CURNO

- Carrera Enfermería:

No.	Código	Espacio de aprendizaje	UV	Modalidad	
				Semi Presencial	Presencial
1.	EN - 131	Enfermería salud Familiar I	12	X	
2.	EN - 172	Enfermería Salud Familiar II	12	X	
3.	EN - 221	Enfermería Salud Familiar III	14	X	
4.	EN - 262	Ejercicio Profesional	20		X
5.	EN - 281	Servicio Social	---		X

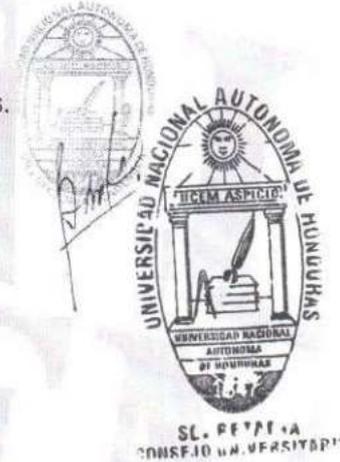
- Ingeniería Agroindustrial

Los laboratorios que se pueden impartir de forma semipresencial son:

No	CODIGO	EPACIO DE APRENDIZAJE
1	AG323	Producción Pecuaria I.
2	AG324	Producción Pecuaria II.
3	AG212	Procesos Agroindustriales.
4	AG331	Procesamiento de Cultivos Agroindustriales.



No	CODIGO	EPACIO DE APRENDIZAJE
5	AG422	Procesamiento de Lácteos.
6	AG425	Procesamiento de Carnes.
7	AG328	Procesamiento de Granos Básicos, Frutas y Hortalizas
8	AG329	Manejo y Procesamiento de Desechos Agroindustriales.
9	AG334	Tecnología de Alimentos
10	AG590	Procesamiento de Insumos.
11	MB113	Microbiología General
12	MB114	Microbiología de Alimentos



En el caso del laboratorio de las clases de AG214 Producción Agrícola y AG322 Producción Agrícola II, se necesita la presencia diaria de los estudiantes debido a las tareas de riego, fertilización, limpieza, control de plagas y enfermedades que constantemente se realizan en los cultivos.

Laboratorios que también pueden servirse en modalidad semi presencial.

CODIGO	EPACIO DE APRENDIZAJE
QQ103	Química General
QQ211	Química Analítica
QQ 221	Química Orgánica
BI 121	Biología General
FS100	Física General I
FS200	Física General II

- ✓ Los espacios estarán debidamente rotulados y asignados según la capacidad física de los mismos.



2. CENTRO UNIVERITARIO REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO (CURLA)

Solicitud de asignaturas semipresenciales I PAC 2022 CURLA

- Carrera de Enfermería.

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Numero de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) practica(s)	Departamento
Enfermería presente y futuro II	EN-022	18	2 grupos de 9	cada grupo realizara 5 practicas	Laboratorio II de enfermería	Enfermería
Enfermería y sociedad I	EN-041	25	2 Grupos	cada grupo realizara 6 practicas	Laboratorio II de enfermería	Enfermería
Enfermería y sociedad II	EN-082	90	9 grupos de 10	cada grupo realizara 8 practicas	Laboratorio II de enfermería	Enfermería
Enfermería familiar I	EN-131	90	9 grupos de 10	cada grupo realizara 8 practicas	Laboratorio materno	Enfermería
Enfermería salud familiar II	EN-172	100	10 grupos de 10	cada grupo realizara 8 practicas	Laboratorio materno de enfermería	Enfermería
Enfermería salud familiar III	EN-221	60	6 grupos de 10	cada grupo realizara 10 practicas	Laboratorio II de enfermería	Enfermería
Ejercicio profesional	EN-262	56	4 grupos de 14	cada grupo realizara 8 practicas	Laboratorio materno de enfermería	Enfermería





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

- Carrera de Economía Agrícola

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Numero de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) practica(s)	Departamento
Extensión agrícola	Ea408	12	1	6	Curla (4 practicas) área de campo de producción vegetal y 2 en fincas orgánicas una en california, Jutiapa la otra en yaruca)	Desarrollo Rural
Extensión rural	Eaa431	12	1	6	CURLA (4 practicas) área de campo de producción vegetal y 2 en fincas orgánicas una en california, Jutiapa la otra en yaruca)	Desarrollo Rural
Producción pecuaria	Ea207	8	1	5	CURLA, área de producción animal	Desarrollo rural

- Ingeniería Agronómica

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Número de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)	Departamento
Conservación de Suelos	ASL-423	15	2	4	Campo	Suelos
Fertilidad de suelo y fertilizantes	ASL-222	10	1	4	Campo y Laboratorio	Suelos
Análisis de Suelo y Planta	ASL-422	12	2	4	Campo y Laboratorio	Suelos
Olericultura	APV-330	15	2	4	Campo	Producción Vegetal



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

0f 00006

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Número de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)	Departamento
Fitomejoramiento	APV-450	15	2	4	Campo	Producción Vegetal
Genética General	APV-321	15	2	4	Campo y Laboratorio	Producción Vegetal
Fruticultura	APV-360	15	2	4	Campo	Producción Vegetal
Cultivos Industriales	APV-460	15	2	4	Campo	Producción Vegetal
Cultivo de Granos	APV-350	15	2	4	Campo	Producción Vegetal
Mejoramiento animal	APA-422	10	2	4	Campo	Producción Animal
Riegos y Drenaje	AIA - 336	10	2	4	Campo	Ingeniería Agrícola
Biometría II	APA-320	10	2	4	Laboratorio	Producción Animal
Fertilizantes y Enmiendas	ASL-3104	10	1	4	Campo y Laboratorio	Suelos
Introducción a la ciencia del Suelos	ASL-212	10	1	4	Campo y Laboratorio	Suelos
Extensión rural	Eaa431	12	1	6	CURLA (4 practicas) área de campo de producción vegetal y 2 en fincas orgánicas una en california, Jutiapa la	Desarrollo rural



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Número de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)	Departamento
					otra en yaruca)	

- Ingeniería Forestal

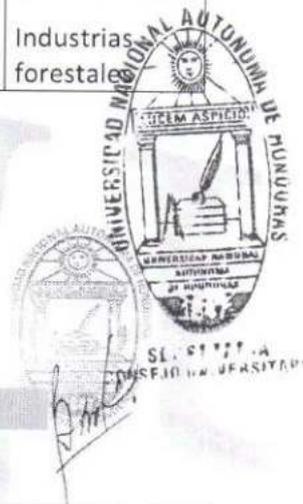
Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Numero de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) practica(s)	Departamento
Agroforestería	Si-436	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Planificación y uso de la tierra	Si-437	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Ordenación de cuencas hidrográficas	Si-558	5	1 de 5	3	CURLA/2000 ha	Silvicultura
Control de incendios	Ma-230	5	3	3	CURLA/icf Olancho	Manejo forestal
Inventario forestales	Ma-312	5	3	3	Rodal san juan/giras	Manejo forestal
Planificación y manejo de áreas silvestres	Ma-544	5	1	3	CURLA/ONG	Manejo forestal
Ordenación de bosques	Ma-546	5	1	3	Rodal san juan	Manejo forestal
Diseño y construcción de estructuras de la madera	Id-425	5	2	3	Taller de industrias	Industrias forestales
Seminario de investigación	Id-420	5	1	3	Abierto	Industrias forestales
Introducción a las ciencias forestales	Si-211	5	1 DE 5	3	CURLA/FHIA	SILVICULTURA
Ecología	Si-232	15	3 DE 5	3	CURLA	SILVICULTURA
Dendrología	Si-212	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Mejoramiento genético forestal	Si-417	5	1 de 5	3	CURLA/fhia	Silvicultura
Ecología	Sia-232	15	3 de 5	3	CURLA	Silvicultura



Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Numero de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) practica(s)	Departamento
Plagas y enfermedades forestales	Si-313	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Agrotecnia	Si-435	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Viveros y propagación de plantas	Si-314	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Manejo y conservación de suelos	Si-434	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Ecología y silvicultura de coníferas	Si-315	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Ecología y silvicultura de latifoliados	Si-316	5	1 de 5	3	CURLA	Silvicultura
Dasometria	Ma-210	5	1	3	Rodal san juan	Manejo forestal
Fotointerpretación	Ma-311	5	2	3	Sala de computo	Manejo forestal
Caminos y puentes	Ma-320	5	3	3	CURLA	Manejo forestal
Aprovechamiento forestal	Ma-421	5	2	3	CURLA	Manejo forestal
Productos no maderables del bosque	Apv-350	5	2	3	CURLA	Manejo forestal
Practica integrada	Ma-301	5	5	3	Abierto/fuera de CURLA	Manejo forestal
Anatomía de la madera	Id-211	5	2	3	Taller de industrias	Industrias forestales
Propiedades fisicomecanicas de la madera	Id-312	5	2	3	Taller de industrias	Industrias forestales
Aserraderos	Id-321	5	2	3	Taller de industrias/giras	Industrias forestales
Secado y preservación e la madera	Id-322	5	2	3	Taller de industrias/giras	Industrias forestales
Elaboración de la madera	Id-423	5	2	3	Taller de industrias	Industrias forestales



Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Numero de prácticas a realizar	Lugar(s) necesario(s) para la(s) practica(s)	Departamento
Industrias secundarias de la madera	Id-424	5	2	3	Taller de industrias	Industrias forestales



3. TECNOLÓGICO DE DANLÍ (UNAH TEC DANLI)

- Licenciatura en Enfermería

Nombre del Docente	Código de la Asignatura	Asignatura	Sección	Cupo	Edificio	Aula	Días	Unidad de Valorativas	Modalidad
Silvia de Jesús Zúñiga	EN--131	Salud Familiar I	2-5	30	UNO	LAB ENFERMERIA	L-M-M-J	12	TIEMPO COMPLETO
Ondina Maribel Salgado	EN-221	Salud Familiar II	7-11	25	UNO	LAB ENFERMERIA	L-M-M-J	14	TIEMPO COMPLETO
Carlos Antonio Zavala	EN-221	Salud Familiar II	7-11	25	UNO	108	L-M-M-J	14	TIEMPO COMPLETO
Doris Judith López	EN-221	Salud Familiar III	2-5	30	UNO	108	L-M-M-J	14	TIEMPO COMPLETO

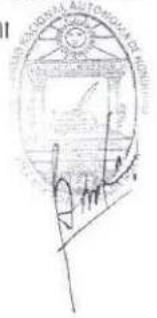


UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



0100008
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hi



- **Ingeniería en Agroindustria**

1) Asignaturas con prácticas (o laboratorios) presenciales requeridas para poder concluir con éxito el pensum de Ingeniería Agroindustrial (94):

- ✓ AG 331 Procesos de Cultivos Agroindustriales
- ✓ AG 326 Diseño de Maquinaria y Plantas Agroindustriales
- ✓ AG 334 Tecnología de Alimentos
- ✓ AG 425 Procesamiento de Carnes
- ✓ AG 422 Procesamiento de Lácteos
- ✓ AG 329 Manejo y Procesamiento de Desechos Agroindustriales
- ✓ AG 328 Procesamiento de Granos Básicos Frutas y Hortalizas
- ✓ AG 212 Procesos Agroindustriales
- ✓ IA 101 Introducción a la Agroindustria

- **Ciencias Económicas Administrativas y Contables**

1) Que requieran laboratorios imposibles de cumplimiento en formato virtual.
Ninguno a desarrollar el I PAC 2022

2) Asignaturas con prácticas presenciales requeridas para poder concluir el pensum.

a) **Departamento de Contaduría Pública**

- CF014 Contabilidad I
- CF035 Contabilidad II
- CF030 Métodos Cuantitativos en Finanzas
- CF110 Finanzas de Empresas

b) **Departamento de Métodos Cuantitativos**

- DET175 Métodos Cuantitativos I
- DET280 Métodos Cuantitativos II
- DET385 Métodos Cuantitativos III
- DET395 Análisis Numérico en la Informática

c) **Departamento de Administración de Empresas**

- AGE174 Contabilidad Administrativa I
- AGE225 Contabilidad Administrativa II
- AGE194 Análisis Cuantitativo I
- AGE235 Análisis Cuantitativo II
- AGE276 Administración Financiera
- AGE327 Gerencia Financiera
- AGE347 Administración de Operaciones
- AGE388 Desarrollo de Negocios
- AGE398 Gestión por Procesos





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

- AGE449 Gestión de Riesgos y Control Interno
- d) Departamento de Economía**
 - CE020 Principios de Economía
 - CE040 Microeconomía
 - CE075 Macroeconomía
- e) Departamento de Informática**
 - IA033 Metodología de la Programación
 - IA044 Lenguaje de Programación I
 - IA065 Lenguaje de Programación II
 - IA086 Lenguaje de Programación III
 - IA117 Lenguaje de Programación IV
 - IA023 Taller de Hardware I
 - IA096 Sistemas Operativos II
 - IA106 Base de Datos I
 - IA137 Base de Datos II
 - IA179 Redes de Computadoras
 - IA158 Análisis y Diseño de Sistemas
 - IA189 Programación e Implementación de Sistemas
 - IA220 Evaluación de Sistemas
 - IA231 Perspectiva de la Tecnología Informática
 - IA261 Administración y Evaluación de Proyectos en Informática
 - IA271 Seminario de Investigación
- f) TUAEC**
 - TAC133 Control Estadístico de la calidad
 - TAC194 Comercialización del café
 - TAC215 Finanzas Internacionales
 - TAC256 Formulación y Evaluación de Proyectos

3) Asignaturas cuyo formato debe desarrollarse totalmente en forma presencial por su naturaleza.

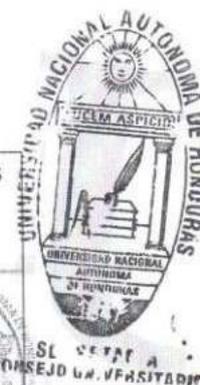
- TCC100 Catación
- TAC204 Beneficiado Húmedo del Café
- TAC245 Beneficiado Seco del Café
- TCC101 Manejo Agronómico del Café



010


4. CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL LITORAL PACIFICO -(CURLP)
- DEPARTAMENTO DE AGROINDUSTRIA

Asignaturas	Selección de prácticas o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
AG-422 Procesamiento de Lácteos	-Elaboración de Queso. -Elaboración de Yogurt.	Tiempo de duración: 3horas. Estudiantes por sección: 12	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.
AG-425 Procesamiento de Carnes	-Elaboración de chorizo. -Elaboración de paté.	Tiempo de duración: 3horas. Estudiantes por sección: 14	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.
AG-328 Procesamiento de Granos básicos frutasy hortalizas	-Elaboración de base de horchata. -Elaboración de escabeche.	Tiempo de duración: 3horas. Estudiantes por sección: 14	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.
AG-212 Procesos Agroindustriales	-Elaboración de jaleas. -Elaboración de encurtidos.	Tiempo de duración: 3horas. Estudiantes por sección: 14	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.
IA-101 Introducción a la Agroindustria	-Introducción a los procesos agroindustriales. -Elaboración de dulce de leche.	Tiempo de duración: 2horas. Estudiantes por sección: 14	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.
AG-334 Tecnología de Alimentos	-Catación. -Tecnologías de conservación de Alimentos: Deshidratación.	Tiempo de duración: 2horas. Estudiantes por sección: 14	-Equipo de laboratorio. -Insumos propios de cada práctica.



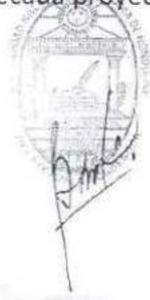


UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Asignaturas	Selección de prácticas o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
IA-094 Seminario de Investigación	De acuerdo a la naturaleza del proyecto de investigación.	<p>Grupos de trabajo: 4-5 personas. Estudiantes por sección: 12-14</p> <p>Espacios físicos: Planta Modelo y Laboratorio de Procesos Lácteos. Planta Piloto de Innovación alimentaria.</p>	<p>Equipo de laboratorio. Insumos propios de cada proyecto.</p> 



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
LUXEM ASPICIO



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

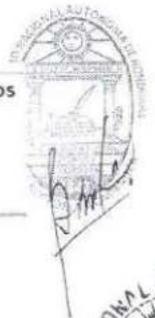
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



0100010
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

INGENIERÍA EN CIENCIAS ACUÍCOLAS Y RECURSOS MARINO COSTERO

Asignaturas	Selección de prácticas del laboratorio y actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
ICA-102-Calidad de agua	-Calibración y medición de equipos de análisis fisicoquímicos en agua: 1. limpieza calibración y medición de medidores de oxígeno, handy polaris, YSI, y multisonda. 2. limpieza calibración y medición medidores de pH, limpieza, calibración, uso con disco secchi.	Duración de la práctica: 1 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	Equipos de medición Handy polaris, YSI, multisonda, membranas, equipos de limpieza, disco secchi, tanque de geomembrana
	-Determinación de nutrientes en agua: 1. Preparación de muestras para análisis 2. Análisis de amonio total 3. Análisis de nitritos	Duración de la práctica: 1 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	Botellas de recolección de agua, reactivos de preservación, kit de análisis para amonio y nitritos,
ICA 105 Nutrición Animal	4. Análisis de datos, de nutrientes con parámetros fisicoquímicos in situ.		equipos de medición de campo
	-Determinación de proteínas: 1. Comprender los requerimientos nutricionales de las principales especies de importancia para la acuicultura. 2. Determinar el porcentaje de proteína presente en el alimento balanceado mediante la técnica de biuret	Duración de la práctica: 1 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón) Guantes, Espectrofotómetro, Pipetas volumétrica 1, 2 y 5ml, 12 tubos de ensayos, Reactivo de Biuret: 1.5 g CuSO ₄ · 5 H ₂ O 6 g de tartrato de sodio y potasio (disolver en 500 ml de H ₂ O) 300 ml de NaOH 10 % aforar a 1 Litro. - Estándar de proteína - • NaCl 0.9%.
	- Elaboración de alimentos balanceados para organismos acuáticos: 1. Elaborar alimento 2. Conocer los implementos necesarios para la elaboración	Duración de la práctica: 1 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	1. Harinas, Aceite de pescado. 2. Molino de mano, 3. Melaza



SE CEFAP A
CONSEJO UN. VRSITARI



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

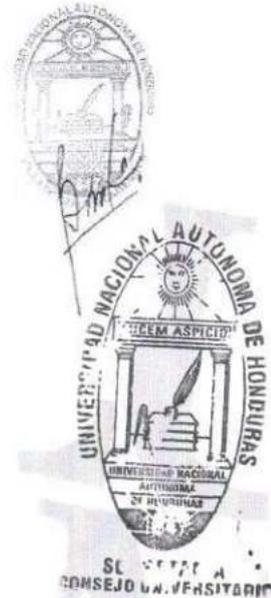
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

	<p>-Producción Alimento Vivo de Acuicultura: Eclosión de Artemia salina:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mencionar los principales microorganismos utilizados para la alimentación de especies acuícolas. 2. Realizar metodología para descapsulamiento de Artemisas 	<p>Tiempo de duración: 1 hora. Estudiantes por sección: 12</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Quiste de Artemia 2. Incubadora de Artemia 3. Soporte para incubadora, 4. Lámpara de luz blanca, 5. Agua destilada 6. Hipoclorito de sodio 7. Agua marina 8. Sal des-iodada.
	<p>-Examen clínico y Examen fresco de camarón:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Disección del camarón para la identificación de órganos 	<p>Tiempo de duración: 2 horas. Estudiantes por sección: 12</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Set de disección (pinzas, tijeras, bisturí) 2. Portaobjetos 3. Cubreobjetos 4. Microscopio 5. Agua destilada 6. Papel toalla
ICA-110 Patología Acuática	<ol style="list-style-type: none"> 2. Evaluar la clínica de los animales a través de la observación y análisis táctil 3. Extracción de órganos para la evaluación y observación 4. Observación al microscopio de los órganos para establecer el estado de salud de los animales 		
	<p>-Bacteriología e Histología:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Extracción de hemolinfa 2. Conteo en cámara requiereuso del microscopio. 3. Coloración por técnica de diferenciación de hemocitos 4. Siembra en medios de cultivo de muestras de órganos para el diagnóstico de enfermedades bacterianas. 5. Fijación detejido 	<p>Tiempo de duración: 3 horas. Estudiantes por sección: 12</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Set de disección (pinzas, tijeras, bisturí) 2. Cámara neubauer 3. Microscopio 4. Colorante pacoctico 5. Agar TCBS 6. Placas Petri 7. Ácido acético glacial 8. Alcohol etílico al 95% 9. Agua destilada 10. Formalina grado reactivo 11. Jeringas de 1 ml y de 5 ml 12. Portaobjetos 13. cubreobjetos





<p>-Examen clínico en peces y examen en frescos en peces: 1. Disección de peces para la observación de órganos 2. Extracción de órganos para la evaluación y observación 3. Observación al microscopio de los órganos para establecer el estado de salud de los animales.</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas. Estudiantes por sección: 12</p>	<p>1. Set de disección (pinzas, tijeras, bisturi) 2. Portaobjetos 3. Cubreobjetos 4. Microscopio 5. Agua destilada Papel toalla</p>
<p>-Hematología y bacteriología en peces: 1. Siembra en medios de cultivo de muestras de órganos para el diagnóstico de enfermedades bacterianas 2. Conteo celular para establecer el estado de sanidad</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas. Estudiantes por sección: 12</p>	<p>1. Set de disección (pinzas, tijeras, bisturi) 2. Cámara neubauer 3. Microscopio 4. Colorante panóptico</p>
		<p>5. Solución de ácido acético al 10% 6. Agar sangre, agar azida de sodio 7. Placas Petri 8. Agua destilada 9. Jeringas de 1 ml y de 5 ml 10. Portaobjetos 11. cubreobjetos</p>



UNAH



ICA-116 Biología Marina	<p>-Protocolo en el uso de la clave taxonómica y la utilización de equipo biofísico</p> <p>Actividad:</p> <p>1. Se realizará una explicación sobre la importancia de la clave taxonómica, los procedimientos que se efectuaran en el laboratorio y se efectuara una revisión de la clave taxonómica de la FAO, mediante la descripción de los diferentes componentes en la clave y determinar el grupo taxonómico.</p> <p>Actividad.</p> <p>2. Se realizará una descripción del equipo, material a emplear durante el trabajo en el laboratorio y en el campo</p> <p>Actividad.</p> <p>3. Se organizará la información de acuerdo con la categoría taxonómica de cada individuo que se asigne para el desarrollo de la práctica de laboratorio</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas Estudiantes por sección 12</p> <p>Conocimientos: vinculados al mundo profesional.</p> <p>Académicos vinculados a la materia</p> <p>Habilidades y destrezas: Intelectual</p> <p>Procedimental-instrumental y organizacional</p> <p>Técnicas: Habilidad de gestión del conocimiento, la información y equipo biofísico y receptor de ubicación geográfica</p>	<p>1.Charola de disección,</p> <p>2. Balanza.</p> <p>3.Pie de rey</p> <p>4.Pluviómetro</p> <p>5. Cinta para marcar</p> <p>6. Termómetro</p> <p>7. Estereoscopio</p> <p>8. Estuche de disección</p> <p>9.Cinta métrica</p> <p>10. Clave taxonómica de la FAO</p>
	<p>-Reconocimiento de los caracteres en categorías taxonómicas: Cnidarios y Equinodermos.</p> <p>1, Observe y dibuje la muestra extraída para cada grupo y colóquela en un portaobjeto para observarla en el estereoscopio del coral, medusa, galleta de mar,</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas Estudiantes por sección 12</p>	<p>1.Esquemas de animales</p> <p>2.Charola de disección</p> <p>3.Papel toalla</p> <p>4. Balanza</p> <p>5.Claves taxonómicas</p> <p>6. Estereoscopio</p> <p>7. Pie de Rey</p>





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

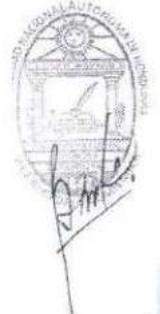
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



0700012

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

<p>estrella de mar y erizo de mar. medusa. Actividad. 2. Identifique la simetría y describa las características biológicas en los organismos proporcionados. Actividad 3. Pesar y medir los individuos</p>		<p>8. Regla Claves taxonómicas de la FAO 9. Alcohol al 95% 10. Agua destilada</p>
<p>-Invertebrados marinos: Porífera, Moluscos y Crustáceos: 1. Dibuje, y coloree cada individuo que se presenta en el mesón Actividad 2. Observe y dibuje la muestra extraída de la esponja marina y colóquela en un portaobjeto para observarla en el estereoscopio. 3. Identifique la agrupación taxonómica de los individuos: Moluscos, crustáceos. Actividad 4. Determine la biometría y peso de los individuos.</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas Estudiantes por sección 12 Conocimientos: vinculados al mundo profesional. Académicos vinculados a la materia Habilidades y destrezas: Intelectual Adquisición de estrategias de reflexión, síntesis y evaluación Procedimental- instrumental y organizacional Investigativa: Capacidad de análisis y resolución de problemas empleando el método científico. Colaborativa: Capacidad de trabajar en equipo en la elaboración de informe escrito</p>	<p>organizacional Investigativa: Capacidad de análisis y resolución de problemas empleando el método científico. Colaborativa: Capacidad de trabajar en equipo en la elaboración de informe escrito</p>
<p>-Vertebrados marinos: Peces cartilagosos y Óseos: 1. Se realizará una explicación sobre la importancia y diferencias biológicas de los peces cartilagosos y peces óseos. 2. Dibujará cada organismo y realizará una descripción de la morfología externa e interna de los diferentes ejemplos de individuos de condricthyes y Osteichthyes.</p>	<p>Tiempo de duración: 2 horas Estudiantes por sección 12 Conocimientos: vinculados al mundo profesional. Académicos vinculados a la materia Habilidades y destrezas: Intelectual Adquisición de estrategias de reflexión, síntesis y evaluación</p>	<p>1. Estereoscopio 2. Pinzas 3. Porta objeto y cubre objeto 4. Lupa 5. Pie de Rey 6. Computadora portátil 7. Lápiz carbón 8. Regla Lápices de color 9. Clave Taxonómica de la FAO</p>





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

	<p>3. Se identificará cada estructura externa de los individuos y organizará la información en el dibujo del organismo.</p> <p>4. Se hará uso de la clave taxonómica de la FAO y determinará la familia y género de cada individuo que se asigne para el desarrollo de la práctica de laboratorio.</p>	<p>Procedimental- instrumental y organizacional</p> <p>Investigativa: Capacidad de análisis y resolución de problemas empleando el método científico.</p> <p>Colaborativa: Capacidad de trabajar en equipo en la elaboración de informe escrito</p>	<p>10. Charola de disección-bandeja</p> <p>11. Papel toalla,</p> <p>12. Jabón líquido,</p> <p>13. Guantes</p> <p>14. Estuche de disección</p> <p>15. Alcohol al 95%</p> <p>16. Agua destilada</p>
ICA-121 Bioquímica Clínica	-Identificación de Proteínas	Tiempo de duración: 1 hora. Estudiantes por sección: 12	Solución salina Hidróxido de Sodio Sulfato de Cobre Agua destilada / Muestra de Proteína
	- Identificación de Ácidos nucleicos.	Tiempo de duración: 1 hora. Estudiantes por sección: 12	Alcohol etílico Cloruro de Sodio Muestra Vegetal y animal.
ICA103 Manejo de Finca	-Producción de peces (Tilapia): 1. Preparación de tanques de producción 2. Instalación de aire	Duración de la práctica: 2 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	Tanques de geomembranas, sistema de aireación con tuberías y agua
	-Producción de peces (Camarón): • Preparación de tanques de producción • Instalación de aire	Duración de la práctica: 2 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	Tanques de geomembranas, sistema de aireación con tuberías y agua
	-Alimentación natural/primaria: • Identificación de algas para producción de alimento vivo • Preparación de aguas verdes para alimento vivo	Tiempo de duración: 2 horas 20 minutos. Estudiantes por sección: 12	Fertilizantes Cubetas de 5 galones Tanques de geomembrana





ICA107 Producción Larvaria	Producción de peces (Tilapia) • Preparación de tanques de reproducción Instalaciones de incubadoras y de aire	Tiempo de duración: 2 horas 20 minutos. Estudiantes por sección: 12	Tanques de geomembranas, sistema de aireación con tuberías, incubadoras y agua
----------------------------------	---	--	--

Tabla 3. Aspecto número 2: Asignaturas con prácticas presenciales requeridas para poder concluir el pènsum

Asignaturas	Selección de prácticas o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
ICA130 Seminario Taller de Investigación	-Instalación de los experimentos; -Mantenimiento de los organismos vivos como limpieza de fondos, recambio de agua, alimentación diaria; -Registro de información biométrica diariamente de los organismos vivos; -Registro de parámetros de calidad de agua diariamente (salinidad, temperatura, oxígeno, dureza, alcalinidad, pH, amonio); -Limpieza diaria del área de trabajo.	Tiempo duración: Esquema de trabajo: Número de estudiantes 1. Las actividades de trabajo se desarrollarán en jornadas de cinco horas, desarrollando entre dos a tres jornadas por día por cada equipo de trabajo, y que dependerá del tipo de proyecto de investigación que se esté desarrollando. 2. Los equipos de trabajo estarán conformados entre 4 a cinco personas; 3. Las jornadas de trabajos podrían ser entre 7 y 1 pm, 1 pm y 6 pm, 6 pm a 6 am. 4. Cuando la jornada de trabajo se desarrolle durante la noche depende del tipo de experimento, por ejemplo, crecimiento larvario de camarón	1. Nueve tanques circulares de geomembrana; 2. Doce acuarios de 15 Litros; 3. 30 piedras difusoras; 4. Mangueras para distribución de aire; 5. Equipo de medición disponible: 6. Medidores de oxígeno; 7. Medidor de pH; 8. Kit de amonio; 9. Microscopio; 10. Refractómetro digital; 11. Balanza digital; 12. Equipo de laboratorio de ser necesario: 13. Beaker; 14. Probetas; 15. Pipetas; 16. Micropipetas; 17. Goteros.
		que es necesario la asistencia técnica durante la noche.	





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

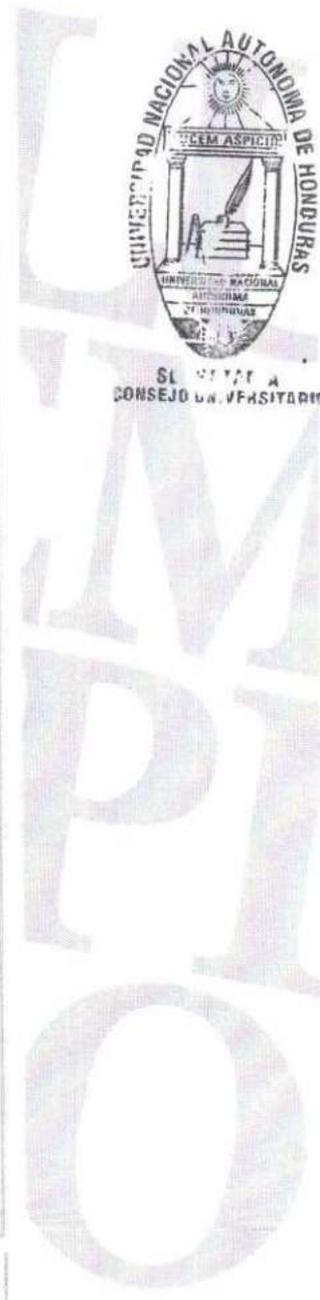
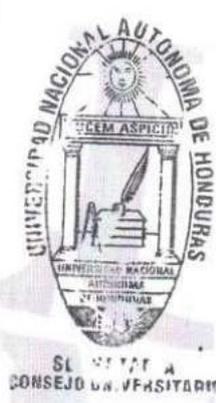
- SECCIÓN ACADÉMICA DE MICROBIOLOGÍA

Asignaturas	Selección de prácticas del laboratorio o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
MB211 y MB113- Microbiología General	-Microscopio y coloraciones y preparaciones microbiológicas: 1. Observación al Microscopio - 2. Realización de coloraciones	Duración de la práctica: 1 hora, 20 minutos. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Un solo día.	Set de coloración de Gram Azul de metileno Microscopio Portaobjetos Cubreobjetos Papel lente Papel secante Fósforos Papel toalla Aceite de inmersión
	-Métodos de siembra y cultivo de microorganismos - 1. Realización de diferentes métodos de siembra - 2. Lectura e interpretación de pruebas bioquímicas	Duración de la práctica: 1 hora Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Dos días cada sección	Medios de cultivo (agar TSA, Maconkey, caldo TSA, Agua peptonada, MIO, Kligler, citrato de Simmons, fenilalanina, lisina) Asas bacteriológicas Agua destilada Placas Petri Tubos de ensayo con tapón de rosca





	-Métodos de cuantificación de microorganismos - 1. Recuento en cámara de Neubauer. (conteo de algas y levaduras) - 2. Recuento en placa por método de dilución	Duración de la práctica: 1 hora Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Dos días cada sección	Cámara de Neubauer. Microscopio Capilares Cubre cámaras Placas Petri Medio cultivo plate count agar o Agar TSA.
MB114 y TL122- Microbiología de Alimentos	-Análisis microbiológico de alimentos - 1. Realizar perfil microbiológico en placas petrifilm para RTB, enterobacterias, Coliformes, Staphylococcus microorganismos indicadores en diferentes alimentos	Duración de la práctica: 1 hora Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Dos días cada sección	Placas petrifilm para RTB, enterobacterias, Coliformes, Staphylococcus microorganismos indicadores en diferentes alimentos aureus y mohos y levaduras, Agua peptonada, Bolsas Wilpack, Agua destilada. Discos de siembra, Incubadora, Micropipetas, puntas para micropipetas.
	-Número más probable NMP: 1. Determinación de coliformes totales en aguas y bebidas	Duración de la práctica: 1 hora Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Dos días cada sección	Placas petrifilm para RTB, enterobacterias, Coliformes, Staphylococcus aureus y mohos y levaduras. Agua peptonada, Bolsas Wilpack, Agua destilada, Discos de siembra, Incubadora Micropipetas, puntas para micropipetas, Placas de medio de MB, TSA, BAIR PARKER, Hisopos.
	-Monitoreo microbiológico preoperatorio - Análisis del perfil microbiológico de superficies, ambiente, aires acondicionados, utensilio, operarios	Duración de la práctica: 1 hora Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón). Dos días cada sección	Placas petrifilm para RTB, enterobacterias, Coliformes, Staphylococcus aureus y mohos y levaduras. Agua peptonada Bolsas Willpack Agua destilada Discos de siembra Incubadora Micropipetas
			Tips Placas de medio de MB, TSA, BAIR PARKER Hisopos





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn



- Departamento Académico De Biología

Asignaturas	Selección de prácticas del laboratorio o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
BI121-Biología General	Uso de microscopio.	1. Duración de la práctica: 1 hora 2. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón)	<ul style="list-style-type: none"> • Microscopios y estereoscopios • Reparados, Reactivos varios.
	Macromoléculas biológicas.		
	Tipo sanguíneo.		



- Departamento Académico De Ingeniería En Sistemas

Asignaturas	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
IS-310 Algoritmos y Estructuras de Datos	La duración de la práctica es de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Semanalmente se reforzarán de manera presencial los contenidos planificados para la semana con al menos una práctica presencial.	Computadoras funcionales. Unidades de Aire acondicionado funcionales. Insumos de bioseguridad.
IS210- Programación II		
IS-410 Programación Orientada a Objetos		
IS-513 Lenguajes de Programación		
IS-501 Base de Datos I		
IS-601 Base de Datos II		
MM314 Programación I		
IS511 Redes de Datos I		
IS611 Redes de Datos II		



- **DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE LENGUAS EXTRANJERAS CON FUNCIONES EN LOS DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS DE HUMANIDADES Y ARTES**

Asignaturas	UV	Aspectos importantes	Observaciones
RR173 - Volibol	3	Semanalmente se reforzarán los contenidos planificados para la semana con al menos dos prácticas presenciales.	Dos aspectos importantes a considerar al impartir de manera presencial estas asignaturas del departamento de Cultura, Física y
RR171 - Fútbol	3	Se propone una asignatura por docente del departamento de Cultura, Física y Deporte.	Deporte son: Las altas temperaturas en la ciudad de Choluteca y el uso de la mascarilla en todo momento, ya que por su naturaleza requieren el uso de la cancha o campo de football bajo el sol.



- **Sección académica de Ciencias Sociales**

1. Sociología General (SC101)
2. Historia de Honduras (HH101)
3. Psicología Industrial (PO940)
4. Estudios de la Mujer (SC099)

- **Departamento De Comercio Internacional**

CI-721 Historia del comercio Internacional

CI-723 Introducción al comercio Internacional

CI-730 Estructura Económica mundial y de Honduras CI-735 Política Económica



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA

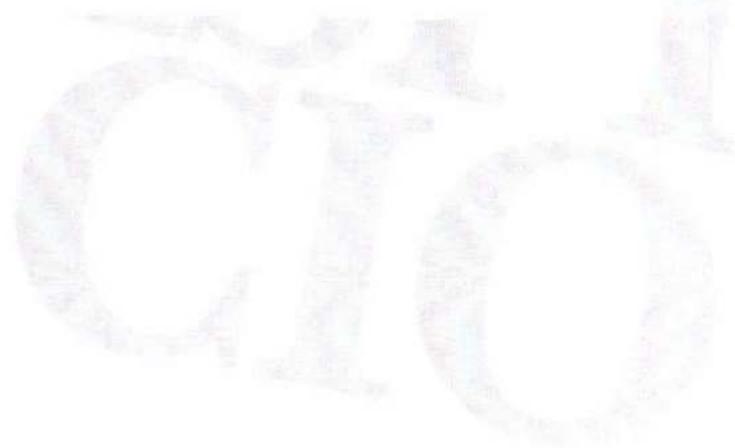


UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

CI-742 Relaciones institucionales protocolo y ceremonial CI-754 Negociaciones Comerciales Internacionales

Asignaturas	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
IA-281 Informática I IA-291 Informática II	La duración de la práctica es de 50 minutos. Semanalmente se reforzarán de manera presencial los contenidos planificados para la semana.	Computadoras funcionales, unidades de aires acondicionados, insumos de bioseguridad.
CI-754 Formulación y Evaluación de Proyectos CIA-092 Seminario Taller de Investigación	La duración de la práctica es de 50 minutos. Semanalmente se reforzarán de manera presencial los contenidos planificados para la semana.	Aulas con ventilación Insumos de bioseguridad.





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

07 00016

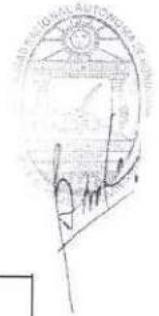
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

- Sección Académica De Química

Asignaturas	Selección de prácticas del laboratorio o actividades específicas a desarrollarse presencial	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios
Química General (LQ-103)	Conocimiento y manejo de material de laboratorio.	Duración de la práctica: 1 hora. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón) Insumos de bioseguridad (termómetro, alcohol - gel)	Equipo de laboratorio: volumétrico de laboratorio, balanza, mechero y reactivos varios.
	Factor unitario y Operaciones sencillas.		
Química Orgánica (LQ-221)	Práctica: Alquenos-alquinos	Duración de la práctica: 1 hora. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón) Insumo de bioseguridad (termómetro, alcohol-gel)	Equipo de laboratorio: Balanza, destilador Reactivos varios.
	Alcoholes		
Química Analítica (LQ-211)	Calibración de material volumétrico	Duración de la práctica: 1 hora. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón) Insumos de bioseguridad (termómetro-alcohol-gel)	Equipo de laboratorio: Balanza analítica. Reactivos varios.
	Preparación y estandarización de soluciones ácidas y básicas.		
	Determinación de Carbonatos		
Bioquímica (QQ-533- ICA-124)	Identificación de Proteínas	Duración de la práctica: 1 hora. Estudiantes por sección: 12 (2 por mesón) Insumo de bioseguridad (termómetro-alcohol-gel)	Equipo de laboratorio: Balanza Analítica. Reactivos varios.
	Identificación de Ácidos nucleicos		



SECRETARÍA
CONSEJO UN. V. ACADÉMICO



- Departamento Académico De Administración De Empresas

Asignaturas	Aspectos importantes	Insumos y recursos necesarios	Aforo	Requerimientos
AGE419 Gerencia estratégica	Una práctica por parcial con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependien do del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomend ada entre los estudiante s.	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevo grupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE4910 Auditoria empresarial	Una práctica por parcial con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiant es.	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE5011 Seminario de investigación	Una asesoría presencial en el parcial para cada equipo investigador.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un





	Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	recomendada entre los estudiantes.		nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
DAE110 Gerencia de proyectos	Una práctica por parcial con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes.	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE194 Análisis cuantitativo I	Laboratorio estadístico I: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadoras funcionales, unidades de aire acondicionado, insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE235 Análisis cuantitativo II	Laboratorio estadístico II: dos prácticas con	Aula con la capacidad necesaria	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo



SECRETARÍA
CONSEJO UNIVERSITARIO



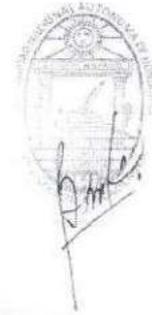
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

	<p>duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección.</p> <p>Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.</p>	<p>paraguardar la distancia recomendada entre los estudiantes.</p> <p>Computadoras funcionales, unidades de aires acondicionados, insumos de bioseguridad</p>		<p>en el aula cada vez que ingrese un nuevo grupo.</p> <p>Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.</p>
AGE276 Administración financiera	<p>Laboratorio financiero I: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección.</p> <p>Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.</p>	<p>Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes.</p> <p>Computadoras funcionales, unidades de aires acondicionados, insumos de bioseguridad</p>	12	<p>Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevo grupo.</p>
AGE327 Gerencia financiera	<p>Laboratorio financiero II: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección.</p> <p>Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.</p>	<p>Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes.</p> <p>Computadoras funcionales, unidades de aires acondicionados, insumos de bioseguridad</p>	12	<p>Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevo grupo.</p> <p>Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.</p>



SECRETARÍA
CONSEJO UNIV. VRSITARIU



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

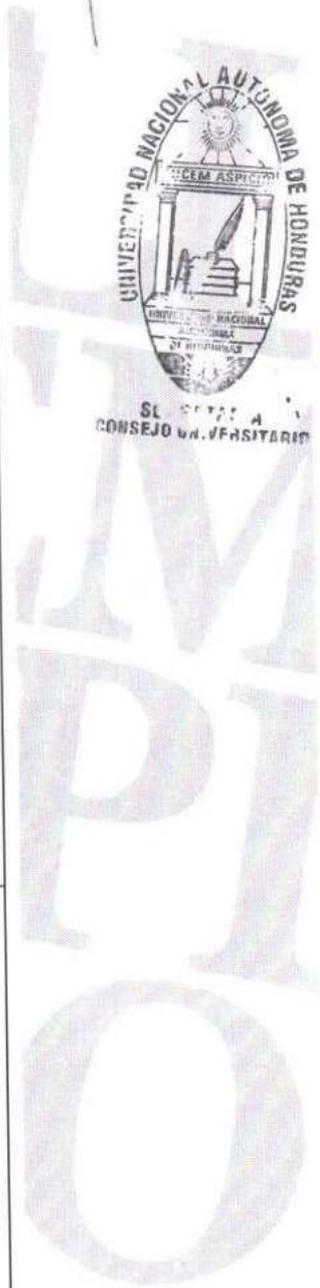
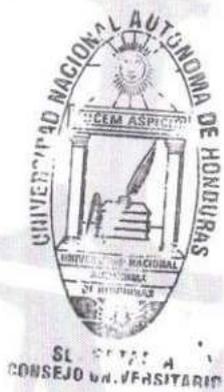
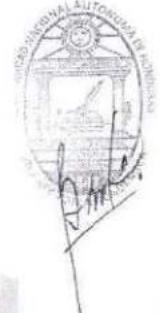
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

01 00018

AGE133 Metodología de la investigación aplicada a la administración	Laboratorio de investigación: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadora s funcionales, unidades de aires acondicionad o, insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE337 Generación de negocios	Laboratorio de simulación empresarial: dosprácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadora s funcionales, unidades de aires acondicionad o, insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE305 Investigación de mercados	Laboratorio de investigación de mercados: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadora s funcionales, unidades de aires acondicionad o, insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

	respetar el aforo en el aula.			
AGE398 Gestión por procesos	Laboratorio diseño de procesos: dos prácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo del número de estudiantes en el grupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadora sfuncionales, unidades de aires acondicionad o, insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.
AGE347 Administraciónde operaciones	Laboratorio de operaciones: dosprácticas con duración de 50 minutos, respetando el horario de la sección. Dependiendo delnúmero de estudiantes en elgrupo el docente se organizará para respetar el aforo en el aula.	Aula con la capacidad necesaria para guardar la distancia recomendada entre los estudiantes. Computadora s funcionales, unidades de aires acondicionad o,insumos de bioseguridad	12	Limpieza y desinfección del mobiliario y equipo en el aula cada vez que ingrese un nuevogrupo. Estricto cumplimiento del protocolo de seguridad aprobado por la UNAH.



SL. PETA. A
CONSEJO UN. VRSITADIT



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA

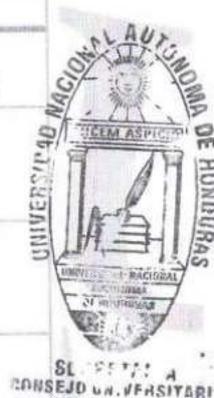


(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn



**ESPACIOS FÍSICOS Y AFOROS REQUERIDOS PARA EL RETORNO A LA SEMI PRESENCIALIDAD
EN EL CURLP**

Aulas o salas	Aforo	Requerimientos
Laboratorio de Biología	12 estudiantes	Aire acondicionado Protocolo de bioseguridad
Laboratorio de Química	12 estudiantes	Equipo de laboratorio funcional. Insumos de bioseguridad.
Laboratorio de Microbiología	12 estudiantes	Equipo de laboratorio funcional. Insumos de bioseguridad.
Laboratorio Húmedo	12 estudiantes	Equipo de laboratorio funcional. Insumos de bioseguridad.
Laboratorio de Ingeniería en Sistemas	10 estudiantes	Equipo de laboratorio funcional. Insumos de bioseguridad.
Laboratorio de Computación	20 estudiantes	Equipo de laboratorio funcional. Insumos de bioseguridad.
Planta Modelo y laboratorio de procesos lácteos	12 estudiantes	Insumos de bioseguridad. Material de aseo y limpieza.
Planta Piloto de innovación Alimentaria	14 estudiantes	Insumos de bioseguridad. Material de aseo y limpieza.



CIO

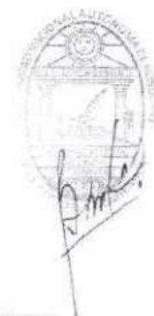


UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn



5. CENTRO TECNOLÓGICO DEL VALLE DE AGUÁN (UNAH-TEC-AGUÁN)

- CARRERA DE INGENIERIA AGROINDUSTRIAL

Solicitud de asignaturas semipresenciales I PAC 2022 UNAH-TEC AGUÁN

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)
Biología General	BI-121	5-10	2 grupos de 5	Laboratorios de la carrera de Ingeniería Agroindustrial
Procesamiento De Carne	AG-425	5-10	2 grupos de 5	
Microbiología De Alimentos	MB-114	5-10	2 grupos de 5	
Microbiología General	MB-113	5-10	2 grupos de 5	
Procesamientos de Lácteos	AG-425	5-10	2 grupos de 5	
Tecnología de Alimentos	AG-334	5-10	2 grupos de 5	
Procesos Agroindustriales	AG-212	5-10	2 grupos de 5	
Procesamiento de Cultivos Agroindustriales	AG-331	5-10	2 grupos de 5	
Tecnología de Alimentos	AG-334	5-10	2 grupos de 5	
	AG-328	5-10	2 grupos de 5	





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

000020

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)
Proceso De Gran Bas Frut Hor				
Producción Pecuaria I	AG-323	20	2 grupos de 10	Campo al aire libre
Producción Agrícola I	AG-214	20	2 grupos de 10	
Producción Pecuaria I	AG-324	20	2 grupos de 10	
Producción Agrícola I	AG-322	20	2 grupos de 10	
Matemática I	MM-110	20	2 grupos de 10	
Geometría y trigonometría	MM-111	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Cálculo I	MM-201	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Cálculo II	MM-202	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Estadística para ingeniería	MM-401	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Vectores y matrices	MM-211	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Dibujo	DQ-101	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Dibujo técnico	DQ-103	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Introducción a la computación	MM-116	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Operaciones unitarias I	QQ-528	20	2 grupos de 10	Aula de clases
Operaciones unitarias II	QQ-530	20	2 grupos de 10	Aula de clases



CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS

Solicitud de asignaturas semipresenciales I PAC 2022 CRAED-TOCOA

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)
Cultivos Agroindustriales	FT-660	25	1 grupo	En el campo y en algunas granjas de la zona. Los estudiantes mantendrán
Admón. de la Maquinaria Agrícola	AE-424	25	1 grupo	



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Asignatura	Código	Cantidad de estudiantes aproximada	Cantidad de grupos de estudiantes	Lugar(s) necesario(s) para la(s) práctica(s)
Producción Avícola y Pequeñas Especies	ZO-635	30	1 grupo	distanciamiento social (2 mts) - (Cada 15 días)
Producción de Granos B.F.T.	FT-650	30	1 grupo	
Nutrición y Alimentación Animal	ZO-632	30	1 grupo	

6. CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL OCCIDENTE (CUROC)

Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
1	Ingeniería Agroindustrial	AG-323	Producción pecuaria I	Prácticas de laboratorios
2	Ingeniería Agroindustrial	AG-324	Producción pecuaria II	Prácticas de laboratorios
3	Ingeniería Agroindustrial	AG-213	Producción agrícola I	Prácticas de laboratorios
4	Ingeniería Agroindustrial	AG-322	Producción agrícola II	Prácticas de laboratorios
5	Ingeniería Agroindustrial	AG422	Procesamiento de lácteos	Prácticas de laboratorios



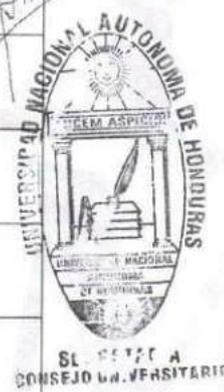

Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
6	Ingeniería Agroindustrial	AG-425	Procesamiento de carnes	Prácticas de laboratorios
7	Ingeniería Agroindustrial	AG-328	Procesamiento de granos, frutas y hortalizas	Prácticas y giras académicas
8	Ingeniería Agroindustrial	AG-329	Procesamiento de cultivos	Prácticas
9	Ingeniería Agroindustrial	AG-590	Procesamiento de insumos	Prácticas
10	Ingeniería Agroindustrial	AG-334	Tecnología de alimentos	Prácticas de laboratorios
11	Ingeniería Agroindustrial	AG-212	Procesamiento agroindustrial	Prácticas de laboratorios
12	Ingeniería Agroindustrial	AG-321	Manejo y procesamiento de desechos	Prácticas de laboratorios
13	Ingeniería Agroindustrial	PO-940	Psicología Industrial	Evaluación presencial
14	Ingeniería Agroindustrial	QQ-528	Operaciones Unitarias I	Evaluación presencial
15	Ingeniería Agroindustrial	QQ530	Operaciones Unitarias II	Evaluación presencial
16	Ingeniería Agroindustrial	AG -230	Ingeniería de Métodos	Prácticas de laboratorios
17	Ingeniería Agroindustrial	AE-621	Mercadotecnia	Prácticas de laboratorios
18	Ingeniería Agroindustrial, Área de la salud	BB-121	Biología General	Laboratorio
19	Ingeniería Agroindustrial, Área de la salud	LB- 121	Laboratorio Biología General	Laboratorio



Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
20	Ingeniería Agroindustrial, Área de la salud	BB-121	Biología General	Prácticas de laboratorios
21	Ingeniería Agroindustrial, Área de la salud	LB- 121	Laboratorio Biología General	Laboratorio
22	Ingeniería Agroindustrial	MB-113	Microbiología General	Laboratorio
23	Ingeniería Agroindustrial	LM- 113	Laboratorio Microbiología General	Laboratorio
24	Ingeniería Agroindustrial	LM- 113	Laboratorio Microbiología General	Laboratorio
25	Ingeniería Agroindustrial	MB-114	Microbiología de Alimentos	Laboratorio
26	Ingeniería Agroindustrial	LM-114	Laboratorio Microbiología de Alimentos	Laboratorio
27	Ingeniería Agroindustrial	LM--114	Laboratorio Microbiología de Alimentos	Laboratorio
28	Técnico en Producción Agrícola	QQ-110	Química I	Laboratorio
29	Técnico en Producción Agrícola	LQ-110	Laboratorio de Química I	Laboratorio
30	Ingeniería Agroindustrial y otras	QQ-103	Química General	Laboratorio
31	Ingeniería Agroindustrial y otras	LQ-103	Laboratorio de Química General	Laboratorio
32	Ingeniería Agroindustrial y otras	QQ-103	Química General	Laboratorio





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA

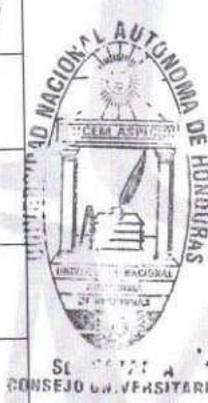


(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

0100022

Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
33	Ingeniería Agroindustrial y otras	LQ-103	Laboratorio de Química General	Laboratorio
34	Ingeniería Agroindustrial	QQ-221	Química Orgánica	Laboratorio
35	Ingeniería Agroindustrial	LQ-221	Laboratorio de Química Orgánica	Laboratorio
36	Ingeniería Agroindustrial	LQ-221	Laboratorio de Química Orgánica	Laboratorio
37	Ingeniería Agroindustrial	QQ-211	Química Analítica General	Laboratorio
38	Ingeniería Agroindustrial	LQ-211	Laboratorio de Química Analítica General	Laboratorio
39	Ingeniería Agroindustrial	QQ-221	Química Orgánica	Laboratorio
40	Ingeniería Agroindustrial	LQ-221	Laboratorio de Química Orgánica	Laboratorio
41	Ingeniería Agroindustrial	QQ-533	Bioquímica	Laboratorio
42	Ingeniería Agroindustrial	LBQ-533	Laboratorio de Bioquímica	Laboratorio
43	Ingeniería Agroindustrial	LBQ-533	Laboratorio de Bioquímica	Laboratorio
44	Ingeniería Agroindustrial	QQ-528	Operaciones Unitaria I	Laboratorio
45	Ingeniería Agroindustrial	QQ-528	Operaciones Unitaria I	Laboratorio
46	Ingeniería Agroindustrial	QQ-530	Operaciones Unitaria II	Laboratorio





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

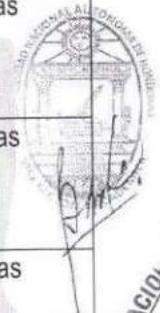
No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
47	Asignaturas Generales	BI-123	Educación A ambiental	Evaluación presencial
48	Técnico en Producción Agrícola	BI-221	Botánica General	Prácticas
49	Técnico en Producción Agrícola	TAR-201	Fisiología Vegetal	Prácticas
50	Técnico en Producción Agrícola	TAR-600	Entomología Aplicada	Prácticas
51	Técnico en Producción Agrícola	TAR-301	Edafología	Prácticas
52	Técnico en Producción Agrícola	TAR-500	Frutales	Prácticas
53	Técnico en Producción Agrícola	TAR-605	Mecanización	Prácticas
54	Técnico en Producción Agrícola	TAR-501	Cultivos Agroindustriales	Prácticas
55	Técnico en Producción Agrícola	TAR-305	Propagación de plantas	Prácticas
56	Técnico en Producción Agrícola	TPR-601	Formulación y evaluación de proyectos	Prácticas
57	Técnico admón. Empresas cafetalera	AGE-194	Análisis cuantitativo I	Prácticas
58	Técnico admón. Empresas cafetalera	TAC-051	Inglés Técnico	Laboratorio
59	Técnico admón. Empresas cafetalera	CF-014	Contabilidad I	Prácticas
60	Técnico admón. Empresas cafetalera	TCC-100	Catación I	Laboratorio
61	Técnico admón. Empresas cafetalera	AGE-174	Contabilidad administrativa	Prácticas





Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
62	Administración y Generación de Empresas	AGE194	Análisis Cuantitativo I	dos clases practicas presenciales
63	Administración y Generación de Empresas	AGE235	Análisis Cuantitativo II	dos clases prácticas presenciales
64	Administración y Generación de Empresas	AGE378	Administración Tributaria	dos clases prácticas presenciales
65	Administración y Generación de Empresas	AGE164	Comportamiento Individual	Evaluación presencial
66	Administración y Generación de Empresas	AGE 215	Desarrollo De Capital Humano	Evaluación presencial
67	Administración y Generación de Empresas	PO940	Psicología Industrial	Evaluación presencial
68	Administración y Generación de Empresas	CE040	Microeconomía	Evaluación presencial
69	Administración y Generación de Empresas	CE075	Macroeconomía	Evaluación presencial
70	Sección de Física y Matemáticas	FS100	Física General I	Laboratorio
71	Sección de Física y Matemáticas	FS100	Física General I	Laboratorio
72	Sección de Física y Matemáticas	FS200	Física General II	Laboratorio





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA

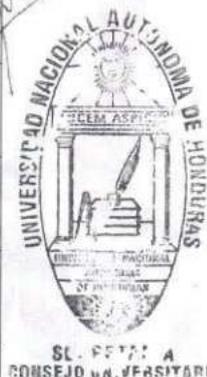
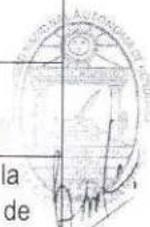


UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Asignaturas que se imparten en sus unidades académicas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial en el I PAC 2022

No.	Carrera	Código de la Asignatura	Nombre de la Asignatura	Actividad Presencial que requiere la asignatura
73	Sección de Física y Matemáticas	FS200	Física General II	Laboratorio
74	Ingeniería en Sistemas	MM-314	Programación I	Todos los citados en la propuesta de retorno de la facultad de ingeniería
75	Ingeniería en Sistemas	IS-611	Redes de Datos II	Evaluación presencial
76	Ingeniería en Sistemas	IS-210	Programación II	Evaluación presencial
77	Ingeniería en Sistemas	IS-410	Programación Orientada a Objetos	Evaluación presencial
78	Ingeniería en Sistemas	IS-601	Bases de datos II	Evaluación presencial
79	Clases Generales	RR192	Juegos Organizados	Asignatura Virtualizada
80	Clases Generales	RR192	Juegos Organizados	Práctica una vez a la semana
81	Clases Generales	RR193	Futbol Sala	Práctica una vez a la semana
82	Clases Generales	RR173	Voleibol	Práctica una vez a la semana



7. CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL VALLE DE SULA (UNAH-VS)

**Asignaturas en modalidad semi presencial 2022
Primer Período Académico 2022 (I-PAC-2022)**



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA

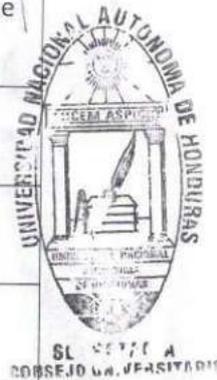


01 00024
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
1	Administración de Empresas	AGE194	ANALISIS CUANTITATIVO I	Las evaluaciones
2		AGE235	ANALISIS CUANTITATIVO II	Las evaluaciones
3		AGE174	CONTABILIDAD ADMVA I	Las evaluaciones
4		AGE225	CONTABILIDAD ADMVA II	Las evaluaciones
5		AGE276	ADMINISTRACION FINANCIERA	Las evaluaciones
6		AGE327	GERENCIA FINANCIERA	Las evaluaciones
7		AGE4810	FORMULACION Y EVAL. PROYECTOS	Evaluaciones y tutorías
8		AGE 4910	AUDITORIA EMPRESARIAL	Evaluaciones
9		DAE510	FUNDAMENTOS CALIDAD	Tutorías
10		DAE820	ADMON PRODUCTIVIDAD	Tutorías
11		AGE305	INVESTIGACION DE MERCADOS	Laboratorios y Tutorías
12		AGE5011	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Tutorías
1	Arte, Cultura Física y Deporte	RR-158	Apreciación Musical y Análisis	Evaluaciones
2		RR-163	Música del Mundo	Evaluaciones
3		RR-164	Música latinoamericana	Evaluaciones
4		RR-159	Arte de Mesoamérica	Evaluaciones



Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
5		RR-179	Defensa Personal	Evaluaciones
0	Biología	Mediante Oficio BIO-UNAH-VS-026-11-2021, se remite ACTA BIO-001-2021 mediante la cual los docentes del Departamento de Biología manifiestan no considera que en este momento exista la necesidad real de que los estudiantes retornen a la presencialidad parcial ni totalmente en los espacios de aprendizaje que cada uno imparte.		
1	Ciencias Básicas de la Salud	AI122	ANATOMIA MICROSCOPICA	Laboratorios
2		AM121	ANATOMIA MACROSCOPICA ODON	Laboratorios
3		AM221	ANATOMIA MACROSCOPICA MED	Laboratorios
4		EL111	EMBRIOLOGIA GENERAL	Laboratorios
5		EL124	EMBRIOLOGIA	Laboratorios
6		HX101	HISTOLOGIA GENERAL	Laboratorios
7		MH111	MORFOLOGIA HUMANA	Laboratorios visitas coordinadas en los diferentes laboratorios habilitados (histología, Anatomía, Embriología)
8		NA111	NEUROANATOMIA ODON	Laboratorios
9		NA123	NEUROANATOMIA MED	Laboratorios
10		FH031	FISIOPATOLOGIA I	Laboratorios Visitas coordinadas en





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

0100025

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
				areas obstétricas hospitalarias
11		FH042	FISIOPATOLOGIA II	Laboratorios Se coordinaran prácticas presenciales en areas pediaticas hospitalarias
12		FH051	FISIOPATOLOGIA III	Laboratorios Se coordinaran practicas presenciales en áreas de Medicina Interna y de urgencias médicas en hospitales
13		FO101	FISIOLOGIA MED	Laboratorios
14		FP211	FISIOPATOLOGIA I MED	Laboratorios Se coordinaran practicas presenciales
15		FP212	FISIOPATOLOGIA II MED	Laboratorios Se coordinaran practicas presenciales
16		PG201	FARMACOLOGIA I MED	Laboratorios Se coordinaran practicas presenciales
17		PG202	FARMACOLOGIA II MED	Laboratorios Se coordinaran practicas presenciales
18		PA100	PATOLOGIA I	Practicas alternas presenciales para mejor explicación, debiendo utilizar el laboratorio de histologia durante hora asignatura



Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
19		PA200	PATOLOGIA II	Docente exclusivo para esta asignatura solicita realizar practicas alternas presenciales para mejor explicación, debiendo utilizar el laboratorio de histología durante hora asignatura
0	Ciencias Sociales	Se realizó consulta a los estudiantes de la carrera de Sociología que actualmente coordino, pero hasta el momento las respuestas no han sido representativas respecto a la cantidad de estudiantes matriculados en misma, por lo que en atención a este oficio UNAH-VS2609-2021, en el I PAC 2022 nuestras clases seguirán siendo la línea.		
1	Clínico Médico Integral	CL-100	Introducción a la Clínica I	PRACTICA SEMI PRESENCIAL y EVALUACION PRESENCIAL
2		CL-200	Introducción a la Clínica II	PRACTICA SEMI PRESENCIAL y EVALUACIÓN PRESENCIAL
3		CL-208	Clínica Pediatría I	EVALUACION PRESENCIAL Y PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
4		CL-206	Clínica Medicina I	PRACTICA HOSPITALARIA





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

01 00026

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
				MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
5		RD-301	Radiología I	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
6		CL-205	Clinica Cirugía I	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
7		CL-207	Clinica Ginecoobstetricia I	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
8		ML-205	Medicina Legal	EVALUACION PRESENCIAL
9		NE-403	Neurología	PRACTICA HOSPITALARIA SEMI PRESENCIAL Y EVALUACION PRESENCIAL
10		OT-403	Clinica Ortopedia	PRACTICA HOSPITALARIA SEMI PRESENCIAL Y





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
				EVALUACION PRESENCIAL
11		UR-403	Clínica De Urología	PRACTICA PRESENCIAL Y EVALUACION PRESENCIAL
12		OF-403	Oftalmología	EVALUACION PRESENCIAL
13		CL-209	Clinica Cirugía II	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
14		DE-403	Dermatología	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
15		CL-211	Ginecología Y Obstetricia II	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
16		CL-212	Clínica Pediatría II	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

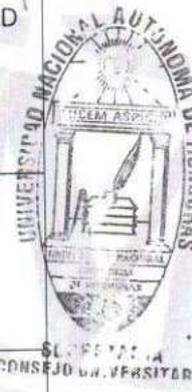
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



07 00027

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
17		OR-403	Clínica de Otorrinolaringología	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
18		RD-402	Radiología II	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
19		PS-115	Medicina Psicosomática	PRACTICA SEMI PRESENCIAL Y EVALUACION PRESENCIAL
20		PS-116	Higiene Mental	PRACTICA SEMI PRESENCIAL Y EVALUACION PRESENCIAL
21		CL-210	Clinica Medicina II	PRACTICA HOSPITALARIA MEDIANTE MODALIDAD DE GRUPO Y EVALUACION PRESENCIAL
22		CL-214	Internado Ginecología y Obstetricia	PRACTICA HOSPITALARIA COMPLETA Y EVALUACION PRESENCIAL
23		CL-216	Internado Rotatorio Pediatría	PRACTICA HOSPITALARIA





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
				COMPLETA Y EVALUACION PRESENCIAL
24		CL-213	Internado de Cirugía	PRACTICA HOSPITALARIA COMPLETA Y EVALUACION PRESENCIAL
25		CL-215	Internado de Medicina Interna	PRACTICA HOSPITALARIA COMPLETA Y EVALUACION PRESENCIAL
26		TC-501	Terapéutica Clínica	PRACTICA HOSPITALARIA COMPLETA Y EVALUACION PRESENCIAL
1	Contaduría y Pública y Finanzas	CF006	SEMINARIO DE INVESTIGACION	Tutorías, evaluaciones parcial, formativas y sumativas .
2		CF129	AUDITORIA I	Tutorías, evaluaciones parcial, formativas, sumativas y prácticas.
3		CF160	AUDITORIA II	Tutorías, evaluaciones parcial, formativas, sumativas y prácticas.
4		CF170	INFORMATICA APLICADA A LA CONTADURIA	Laboratorios, Evaluaciones parcial, formativas y sumativas.





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



01 00028
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
5		CF180	ORGANIZACION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	Evaluaciones parciales, formativas y sumativas.
6		CF221	AUDITORIA DE SISTEMAS DE INFORMACION	Laboratorios, Evaluaciones parcial, formativas y sumativas.
7		CF242	FORMUL. Y EVAL.DE PROY	Evaluaciones parciales, formativas y sumativas, y prácticas
8		CF262	AUDITORIA DE SIST. DE INFORMACION II	Laboratorios, Evaluaciones parcial, formativas y sumativas.
1	Ciencias Jurídicas Derecho	CDE5413	MODULO PRACTICA PROCESAL LABORAL	Prácticas
2		CDE5012	MODULO PRACTICA PROCESAL CIVIL	Prácticas
3		CDE5212	MODULO CRIMINALISTICA	Prácticas
4		CDE5513	MODULO PRACTICA PROCESAL ADMINISTRATIVA	Prácticas
5		CDE5112	MODULO PRACTICA PROCESAL PENAL	Prácticas
6		CDE5613	MODULO METODOS ALTERNOS SOLUCION CONTROVERSIAS	Prácticas
7		CDE4310	DERECHO NOTARIAL Y REGISTRO INMOBILIARIA	Prácticas



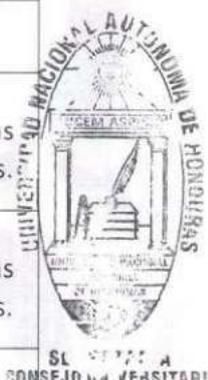
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
	Economía	No remitieron información.		
1	Enfermería	EN082	Enfermería y Sociedad II	Laboratorios, tutorías, evaluaciones formativas y sumativas, y prácticas.
2		EN131	Enfermería en Salud Familiar I	Laboratorios, tutorías, evaluaciones formativas y sumativas, y prácticas.
3		EN172	Enfermería en Salud Familiar II	Laboratorios, tutorías, evaluaciones formativas y sumativas, y prácticas.
4		EN221	Enfermería en Salud Familiar III	Laboratorios, tutorías, evaluaciones formativas y sumativas, y prácticas.
5		EN041	Enfermería y Sociedad I	Laboratorios, tutorías, evaluaciones formativas y sumativas, y prácticas.
0	Filosofía	Según comunicación recibida del Lic. Suazo, ninguna de las asignaturas que imparte el Departamento de Filosofía de la UNAH-VS, reúne los requisitos solicitados.		
1	Física	FS100	FISICA GENERAL I para Ingenierías y Licenciaturas	Examen Parcial
2		FS200	FISICA GENERAL II para Ingenierías y Licenciaturas	Examen Parcial





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

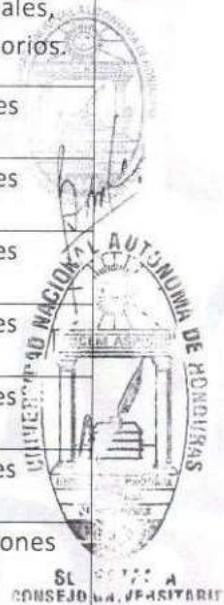
01 00030

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
				complementadas con trabajo de laboratorios.
3		IC471	Mecánica de fluidos	Sesiones presenciales tipo taller complementadas con trabajo de laboratorios.
4		IC682	Materiales de construcción	Sesiones presenciales tipo taller complementadas con trabajo de laboratorios.
5		IC683	Mecánica de suelos I	Sesiones presenciales tipo taller complementadas con trabajo de laboratorios.
6		IC784	Mecánica de suelos II	Sesiones presenciales tipo taller complementadas con trabajo de laboratorios.
7		IC802	Diseño de pavimentos	Sesiones presenciales tipo taller complementadas con trabajo de laboratorios.
1	Ingeniería Eléctrica	IE-221	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	Laboratorios
1	Ingeniería Industrial	II-425	INGENIERIA DE PROD.INDUSTRIAL II	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.
2		II-311	INSTALACIONES ELECTRICAS INDUSTRIAL	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.
3		II-433	CONTROL DE CALIDAD	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.



Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
4		II-333	INVESTIGACION DE OPERACIONES II	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.
5		II-332	PROCESOS DE FABRIC. I	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.
6		II-415	PROC FABRICACION II	Evaluaciones parciales, prácticas y laboratorios.
1	Ingeniería Mecánica Industrial	IM-640	ING. AMBIENTAL	Evaluaciones finales
2		IM-519	AIRE ACOND.	Evaluaciones finales
3		IM-135	INTODUCCIÓN	Evaluaciones finales
4		IM-224	MEC. INGES. I	Evaluaciones finales
5		IM-224	MEC. INGES. I	Evaluaciones finales
6		IM-234	MEC. INGES. II	Evaluaciones finales
7		IM-328	TERMO I	Tutorías y Evaluaciones finales
8		IM-313	MEC. MAT. I	Tutorías y Evaluaciones finales
9		IM-323	PROCESOS I	Laboratorios
10		IM-313	MEC MAT. I	Evaluaciones finales
11		IM-324	TERMO I (IEI)	Evaluaciones finales
12		IM-334	TERMO II	Evaluaciones finales
13		IM-532	INSTALACIONES	Evaluaciones finales
14		IM-414	TRANSFERENCIA	Evaluaciones finales





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

01 00032

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
2		IS210	Programación II	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
3		IS410	Programación Orientada a Objetos	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
4		IS513	Lenguajes de Programación	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
5		IS501	Base de Datos I	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
6		IS601	Base de Datos II	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
7		IS721	Contabilidad I	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
8		IS913	Diseño de Compiladores	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
9		IS511	Redes de Datos I	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
10		IS611	Redes de Datos II	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
11		IS110	Introducción a la Ingeniería en Sistemas	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
12		IS311	Circuitos Eléctricos para Ingeniería en Sistemas	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
13		IS711	Diseño Digital	Laboratorios, evaluaciones parciales y prácticas
1	Lenguas Extranjeras	IN-101	INGLES I	Evaluaciones parciales, cortas y clases prácticas
2		PG-101	PORTUGUES I	Evaluaciones parciales, cortas y clases prácticas
3		IN-102	INGLES II	Evaluaciones parciales, cortas y clases prácticas
4		IN-103	INGLES III	Evaluaciones parciales, cortas y clases prácticas
1	Letras	LG-107	Redacción de Trabajos Académicos	Evaluaciones parciales, cortas, evaluaciones finales y prácticas de clases
2		LT-165	Análisis de Textos Literarios	Evaluaciones parciales, cortas, evaluaciones finales y prácticas de clases
3		LG-115	Fonética y Fonología	Evaluaciones parciales, cortas, evaluaciones finales y prácticas de clases
4		LT-116	Semiótica	Evaluaciones parciales, cortas, evaluaciones finales y prácticas de clases



Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
5		MM423	Álgebra Lineal Numérica	Laboratorios y evaluaciones
6		MM516	Elemento Finito	Laboratorios y evaluaciones
7		MM412 / DET395	Análisis Numérico	Laboratorios y evaluaciones
1	Odontología	OPE-397	Operatoria Dental II	Clínicas y evaluaciones, evaluaciones cortas.
2		CBE-417	cirugía Bucal II	Clínicas y evaluaciones.
3		PRE-458	prótesis Removible II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
4		OPE-468	Operatoria Dental III	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
5		PIE-498	Periodoncia II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
6		PAE-529	Paidodoncia II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
7		PFE-549	prótesis Fija II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
8		CIE-579	clínica Integral I	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
9		ORE-591	Ortodoncia II	Clínicas y evaluaciones.
10		PFE-601	prótesis Fija III	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
11		PTE-611	prótesis Total II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.



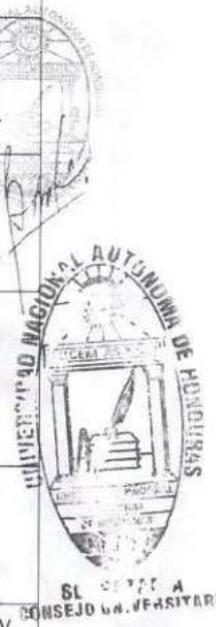
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
12		CIE-641	clínica Integral II	Clínicas y evaluaciones, y evaluaciones cortas.
13		IOE-041	Introducción a la Odontología	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
14		OSE-082	Odontología Sanitaria I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
15		OSE-173	Odontología Sanitaria II	Clínicas, Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
16		RDE-275	radiología	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
17		OPE-326	Operatoria I	Evaluaciones parciales y cortas, prácticas y otras actividades formativas.
18		CBE-356	cirugía Bucal I	Clínicas, Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
19		PRE-387	prótesis Removible I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
20		PIE-427	Periodoncia I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
21		EDE-437	Endodoncia I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



01 00035
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
22		PAE-478	Paidodoncia I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
23		PFE-488	prótesis Fija I	Evaluaciones parciales, prácticas y otras actividades formativas.
24		EDE-508	Endodoncia II	Clínicas, Evaluaciones parciales y otras actividades formativas.
25		ORE-539	Ortodoncia I	Evaluaciones parciales y otras actividades formativas.
26		PTE-559	prótesis Total I	Evaluaciones parciales y otras actividades formativas.
27		CEE-589	Clínicas estomatológicas	Clínicas, Evaluaciones parciales y cortas y otras actividades formativas.
0	Pedagogía	No enviaron semipresenciales		
1	Periodismo	TV 101	Periodismo en Televisión 1	Prácticas y evaluaciones
2		TV 201	Periodismo en Televisión 2	Prácticas y evaluaciones
3		PER 315	Periodismo Audiovisual 1	Prácticas y evaluaciones
4		PER 324	Periodismo Audiovisual 2	Prácticas y evaluaciones
5		PER 335	Periodismo Audiovisual 3	Prácticas y evaluaciones



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
6		TV 313	Periodismo Cinematográfico	Prácticas y evaluaciones
7		PR 211	Radio Periodismo 1	Prácticas y evaluaciones
8		PR 312	Radio Periodismo 2	Prácticas y evaluaciones
9		PER 323	Lenguaje radiofónico	Prácticas y evaluaciones
10		PER 334	Géneros radiofónicos	Prácticas y evaluaciones
11		PER 417	Producción radiofónica	Prácticas y evaluaciones
1	Psicología	PS654	PSICOMETRÍA I	Tutorías, clínicas, evaluaciones parciales, cortas y finales, prácticas de asignaturas
2		PS655	PSICOMETRÍA II	Tutorías, clínicas, evaluaciones parciales, cortas y finales, prácticas de asignaturas
1	Química Industrial	QI-111	Introducción a la Química	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
2		QI-112	Química General I	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
3		QI-113	Química General II	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

01 00036

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
4		QI-231	Química Orgánica I	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
5		QI-221	Química Inorgánica I	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
6		QI-232	Química Orgánica II	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
7		QI-222	Química Inorgánica II	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
8		QI-233	Química Orgánica III	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
9		QI-241	Química Analítica I	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
10		QI-261	Físico Química I	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
11		QI-334	Análisis Orgánico	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
12		QI-342	Química Analítica II	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial
13		QI-362	Físico Química II	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial



SECRETARÍA
CONSEJO UN. VICERRECTORÍA



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

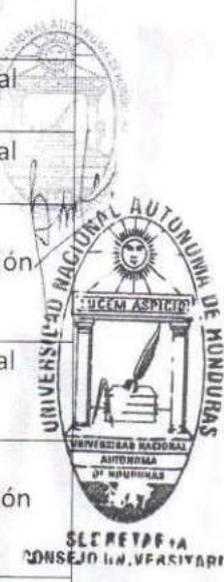
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura	
14		QI-343	Análisis Instrumental	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial	
15		QI-351	Química Industrial I	Evaluación presencial	
16		QI-352	Química Industrial II	Evaluación presencial	
17		QI-335	Bioquímica	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial	
18		QI-481	Procesos en la Industria Química	Evaluación presencial	
19		QI-482	Metalurgia Aplicada	Práctica de laboratorio/Evaluación presencial	
20		QI-483	Bioquímica Industrial	Evaluación presencial	
21		QI-485	Conservación de alimentos	Evaluación presencial	
22		QI-484	Administración de la producción	Evaluación presencial	
23		QI-472	Proyectos	Evaluación presencial	
1		Salud Pública	SF 102	Servicio Social Formativo	Prácticas de clases
2			SP 212	Salud Pública II	Prácticas de clases
3			SP 213	Salud Pública III	Prácticas de clases
4	SP 214		Salud Pública IV	Prácticas de clases	
5	EC-110		Epidemiología clínica	Prácticas de clases	





UNAH

UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA

VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

01 00037

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Núm.	Carrera / Departamento	Códigos de Asignaturas	Nombres de las asignatura modalidad semi presencial (I-PAC-2022)	Actividad presencial que requiere la Asignatura
6		SP 101	Introducción a la Salud Pública	Prácticas de clases
7		SP 211	Salud Pública I	Prácticas de clases
8		MP 113	Epidemiología I	Prácticas de clases
9		MP 114	Epidemiología II	Prácticas de clases

8. CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)

Oferta de clases semipresenciales

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
Administración de Empresas	CF014	Contabilidad I	Práctica
	CF035	Contabilidad II	Práctica
	CF030	Métodos Cuantitativos en Finanzas	Práctica
	AGE174	Contabilidad Administrativa I	Práctica



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	AGE225	Contabilidad Administrativa II	Práctica
	AGE276	Administración Financiera	Práctica
	AGE327	Gerencia Financiera	Práctica
	AGE194	Análisis Cuantitativo I	Laboratorio
	AGE135	Análisis Cuantitativo II	Laboratorio
	AGE347	Administración de Operaciones	Práctica
	AGE378	Administración Tributaria	Práctica
	AGE429	Mercados Financieros.	Práctica
	AGE4810	Formulación y evaluación de Proyectos	Práctica
	CE075	Macroeconomía	Práctica
Comercio Internacional	CF014	Contabilidad I	Práctica
	IA281	Informática I	Práctica





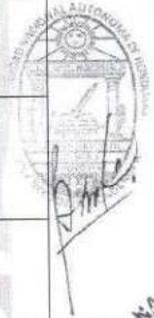
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



01 00038
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	IA291	Informática II	Práctica
	CI724	Costos y Control Presupuestario	Práctica
	AE303	Análisis Cuantitativo	Laboratorio
	CI731	Legislación y practica aduanera I	Práctica
	CI736	Legislación y Práctica aduanera II	Práctica
	CI751	Desarrollo de Productos Agro industriales	Práctica
	CI754	Formulación y Evaluación de Proyectos	Práctica
	CE075	Macroeconomía	Práctica
Administración de Empresas Cafetaleras	CF014	Contabilidad I	Práctica
	AGE174	Contabilidad Administrativa I	Práctica
	TAC174	Gestión Financiera	Práctica
	TAC256	Formulación y Evaluación de Proyectos	Práctica





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	AGE194	Análisis Cuantitativo I	Laboratorio
Ingeniería Agroindustrial	-----	Seminario de tesis	Práctica
	-----	Formulación y evaluación de proyectos agroindustriales	Práctica
	-----	Procesamiento de cultivos agroindustriales	Laboratorio/ Práctica
	-----	Manejo y procesamiento de desechos agroindustriales	Laboratorio/ Práctica
	-----	Máquinas y Plantas Agroindustriales	Práctica
	-----	Dibujo I	Práctica
	-----	Dibujo Técnico	Práctica
	-----	Producción agrícola I	Laboratorio/ Práctica
	-----	Producción Agrícola II	Laboratorio/ Práctica
	-----	Pecuaria I	Laboratorio/ Práctica





UNAH

UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA

VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

0100039

(504) 2216-6100 ext.110240

vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	-----	Pecuaria II	Laboratorio/ Práctica
Técnico Producción Agrícola	-----	Mecanización Agrícola	Laboratorio/ Práctica
	-----	Administración Agropecuaria	Práctica
	-----	Formulación y evaluación de proyectos agropecuarios	Práctica
	-----	Extensión Agropecuaria	Laboratorio/ Práctica
	-----	Riego y drenaje	Laboratorio/ Práctica
	-----	Edafología	Laboratorio/ Práctica
	-----	Fitopatología	Laboratorio/ Práctica
	-----	Apicultura	Laboratorio/ Práctica
	-----	Fisiología Vegetal	Prácticas
	-----	Conservaciones de suelos	Laboratorio/ Práctica
Agro- Exportación	-----	Introducción a la Agro exportación	Prácticas

Página 75 de 79

OFICIO VRA-UNAH No.1088-2021

2021: Año Académico **Bicentenario de Independencia (1821-2021)**



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	-----	Cultivos de exportación I	Laboratorio/ Práctica
	-----	Sanidad vegetal	Laboratorio/ Práctica
	-----	Manejo seguro de plaguicidas	Laboratorio/ Práctica
	-----	Manejo de Postcosecha	Laboratorio/ Práctica
	-----	Tecnología de embalaje y transporte	Laboratorio/ Práctica
	-----	Máquinas y equipos de conservación	Laboratorio/ Práctica
	-----	Formulación de planes de Agronegocios	Prácticas
	-----	Metodología de la investigación aplicada a la Agro exportación	Prácticas
	-----	Conservación de Alimentos	Prácticas
	-----	Certificación en la Agroexportación	Laboratorio/ Práctica
Departamento Químico, Biológico y de la Salud	BI-121	Biología General	Laboratorio
	QQ-213	Química Orgánica IV	Laboratorio





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



01 00040
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	QQ-223	Química Orgánica V	Laboratorio
	QQ-533	Bioquímica (Agroindustria)	Laboratorio
	QQ-221	Química Orgánica	Laboratorio
	FI-101	Fisiología	Laboratorio
	QQ-110	Química General I	Laboratorio
	QQ-103	Química General	Laboratorio
	QQ-211	Química Analítica	Laboratorio
	MB-102	Microbiología General	Laboratorio
Departamento de Matemáticas	Fs-104	Física General	Laboratorio
	Fs-100	Física General	Laboratorio
Departamento de Ciencias Sociales	DM-202	Participación Ciudadana y Gobernabilidad I	Práctica
	DM-104	Técnicas cuantitativas de investigación	Prácticas



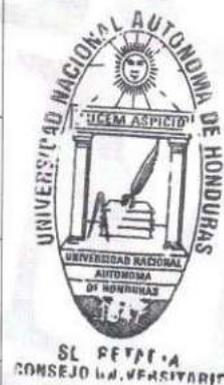
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	LDL-090	Descentralización y Gobierno Local	Prácticas
	LDL-210	Gestión del Desarrollo Ambiental	Prácticas
	LDL.160	Participación Ciudadana y Gobernabilidad II	Prácticas
	DM-207	Técnicas de Organización y Capacitación para Desarrollo Local	Prácticas
	SS-103	Técnicas de Investigación en Local I	Prácticas
	LDL-140	Técnicas de Investigación en Desarrollo Local II	Prácticas
	LDL.200	Técnicas de investigación en Desarrollo Local III	Prácticas
	DM-300	Práctica Académica	Prácticas
	DS-101	Promoción Municipal y Local	Prácticas
	LDL.120	Gestión Urbana Y Territorio I	Prácticas
	LDL.170	Gestión Urbana y Territorio II	Prácticas





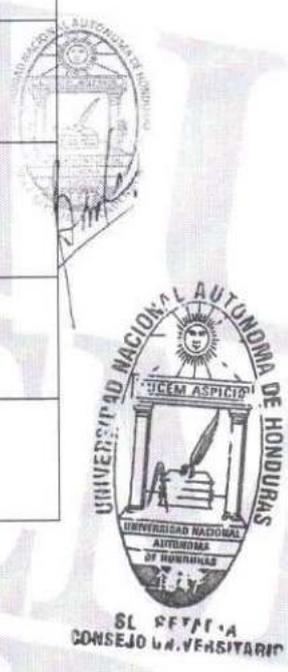
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



01 00041
(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Carrera/ Departamento	Código	Asignatura	Actividad presencial que requiere la asignatura. (Prácticas/ Laboratorio / evaluación)
	LDL.240	Estrategias de Intervención con Grupos Vulnerables	Prácticas
	DM-205	Seminario I	Prácticas
	DM-211	Seminario II Modelo de Desarrollo Local de Pequeña Producción y Cohesión Social	Prácticas
	LDL.130	Finanzas y Presupuestos Municipales	Prácticas
	LDL.180	Presupuesto Municipal Participativo	Prácticas





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

01 00042

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

DICTAMEN VRA-UNAH No.090-2021

Para el Consejo Universitario, sobre la solicitud de autorización para que las Facultades a partir del Primer Período Académico del 2022, retornen a la semi presencialidad y puedan realizar exámenes y laboratorios presenciales, haciendo uso de las normas de bioseguridad recomendadas por la OMS.

VISTA Y ANALIZADA, por la Vicerrectoría Académica las solicitudes contenidas en:

1. Oficio DCET-No. 955 del 02 de diciembre del 2021 sobre el análisis realizado por las Autoridades junto con el cuerpo docente, jefes de departamento y coordinadores de las carreras sobre las asignaturas de que se impartirán en modalidad semipresencial en el Primer Período Académico 2022, presentado por el Decano de la Facultad de Ciencias Económicas Administrativas y Contables, MSc. Oscar Arquímedes Zelaya.
2. Oficio FC-0999-17-11-2021, sobre el análisis realizado por las Autoridades junto con el cuerpo docente de las Escuela de Biología, Microbiología y Matemáticas, de las asignaturas de que se impartirán en modalidad semipresencial en el Primer Período Académico 2022, presentado por el Decano a.i.de la Facultad de Ciencias, Máster Alejandro Galo Roldan.
3. Documentación remitida mediante Oficio FHAA-No. 1045-2021 para la Carrera de Arquitectura; Oficio FHAA-No. 1051-2021 (con referencia Oficio No. 157-CDEF-2021) para la Carrera de Educación Física y Oficio FHAA No. 1057-2021) para la Carrera de Música enviado por la Decana a.i de la Facultad de Humanidades y Artes, Oneyda Cleotilde Mendoza, sobre las asignaturas de que se impartirían en modalidad semipresencial en el Primer Período Académico 2022.
4. Documentación remitida mediante Oficio DFQF/2 No. 400- 2021 por la Decana a.i de Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia Ana Carolina Arévalo García, sobre las asignaturas de que se impartirían en modalidad semipresencial en el Primer Período Académico 2022.
5. Oficio FACES - 308/2021 de fecha 24 de noviembre del 2021, firmado por la M.Sc. Vilma Lorena Ochoa López, Decana de la Facultad de Ciencias Espaciales, referente al regreso a la actividad académica presencial.
6. Oficio FCCSS-OFICIO No.364- 2021 30 de noviembre de 2021, firmado por la Máster Carmen Julia Fajardo, Decana a.i. de la Facultad de Ciencias Sociales, referente al regreso a la actividad académica presencial.
7. Oficio DFCM No. 0983-2021 del 30 de noviembre del 2021, firmado por el Doctor Jorge Alberto Valle Reconco, Decano de la Facultad de Ciencias Médicas, referente al regreso a actividades académica presencial.

CONSIDERANDO No. 1: Que la UNAH implementará las modalidades presencial y a distancia en los programas académicos que ofrece, utilizando estrategias y formatos de aprendizaje que incentiven la formación autónoma, el uso de tecnologías de la información y la comunicación que sean apropiados para las comunidades locales, regionales y nacionales. Los planes educativos, los programas, las certificaciones y las competencias al egreso, así como los niveles de calidad y pertinencia, serán los mismos para las diferentes modalidades (Artículo 290, Normas Académicas de la UNAH).

CONSIDERANDO No. 2: Que a raíz de la pandemia de la COVID-19, desatada a nivel mundial, el Consejo de Educación Superior (CES), en la Sesión Extraordinaria realizada el viernes 13 de marzo de 2020, aprobó el Acuerdo No. 4255-342-2020, que en su parte resolutive dice: PRIMERO: Recomendar la suspensión de actividades académicas en forma presencial [...] en todas las Instituciones de Educación Superior a nivel





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

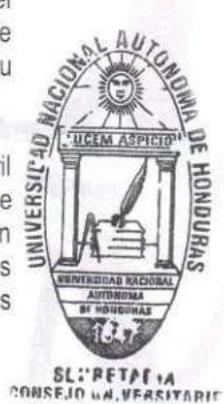
nacional, a partir del lunes, 16 de marzo de 2020, [...]. **SEGUNDO:** Tomando en cuenta las potencialidades que posee la virtualidad, valiosas para el desarrollo y fortalecimiento académico, mediante el uso de diferentes plataformas, autorizar provisionalmente a las instituciones de Educación Superior, la implementación de la modalidad de educación a distancia en su expresión virtual, en aquellas asignaturas de las diferentes carreras que según su naturaleza sea posible; para lo que cada Institución deberá tomar las medidas necesarias a fin de contar con la plataforma tecnológica necesaria, las competencias de sus docentes y la adaptación de los contenidos de las asignaturas.

CONSIDERANDO No. 3: Que el Consejo de Educación Superior en Sesión Ordinaria No. 350 de fecha 17 de diciembre de 2020, bajo Acuerdo No. 4404-350-2020 determinó: ...**SEGUNDO:** Aprobar la Propuesta presentada por la Comisión del Consejo de Educación Superior, que literalmente dice: "Propuesta de la Comisión del Consejo de Educación Superior para iniciar el proceso de planificación del retorno gradual a las actividades académicas de las instituciones de Educación Superior". **TERCERO:** Dar traslado del documento de la Comisión del Consejo de Educación Superior para iniciar el proceso de planificación del retorno gradual a las actividades académicas semipresencial y/o presenciales de las Instituciones de Educación Superior, a las Autoridades del Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER), para su autorización y aprobación.

CONSIDERANDO No. 4: Que el CES en la Sesión Extraordinaria No. 354 realizada del 26 al 28 de abril de 2021, emitió pronunciamiento que en su quinto punto resolutivo expone: "Aquellas instituciones que decidan hacer procesos de pilotaje en clases o laboratorios que requieran de presencialidad, deberán presentar su petición para la respectiva aprobación, ante el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER), cumpliendo con los requisitos dispuestos por dicha dependencia, con base a las condiciones particulares de las instituciones de Educación Superior, a la situación sanitaria que se viva en el país y a las disposiciones que en su momento emita el SINAGER".

CONSIDERANDO 5: Que el Consejo de Educación Superior en sesión ordinaria N°360 del viernes 10 de septiembre, presentó lineamientos sobre el "retorno progresivo del nivel de Educación Superior de Honduras a la semipresencialidad, presencialidad e híbrida; resolviendo lo siguiente; inciso CUARTO; Las Instituciones de Educación Superior consideran que para el retorno gradual a las clases presenciales, semipresenciales e híbridas se deberá cumplir con los siguientes criterios: a) Que las asignaturas que requieran laboratorios, prácticas de campo, clínicas, rotaciones o pasantías que por su naturaleza requieren la presencialidad se deben priorizar en el retorno gradual; b) Que las personas que participen deben tener las dos vacunas y veintiún (21) días posterior a la segunda dosis; c) Que se cumpla con las medidas de bioseguridad establecidas por el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER); y d) Las personas que se incorporen deben presentar como medio de verificación el carné de vacunación con la segunda dosis por parte de la Secretaría de Salud (SESAL) y/o el certificado digital de vacunación por parte del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS).

CONSIDERANDO 6: Que el Consejo Universitario como Órgano Máximo de Gobierno Universitario en sesión Ordinaria realizada de manera virtual el viernes 26 de noviembre de dos mil veintiuno bajo ACUERDO No. CU-O-110-11-2021 ACUERDA: **PRIMERO:** Aprobar el **PLAN DE RETORNO DE LAS PRACTICAS DE LABORATORIO Y EXAMENES PRESENCIALES PARA TODAS LAS CARRERA ADSCRITAS A NIVEL NACIONAL DE LA FACULTAD DE INGENIERIA Y EL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD RESPECTIVO**, presentado por el Msc. Eduardo Joaquín Gross Muñoz, Decano, en cumplimiento del Acuerdo No.CU-O-090-10-2021, **SEGUNDO:** Trasladar el Acuerdo y la documentación soporte a la Dirección de Educación Superior, para que dicho Plan de Retorno sea aprobado por el Consejo de Educación Superior.





CONSIDERANDO No. 7: Que el Reglamento de la Educación a Distancia del nivel de Educación Superior de Honduras, aprobado en el año 2014 por el Consejo de Educación Superior bajo Acuerdo No. 2852-279-2014, publicado en el Diario Oficial la Gaceta el 14 de agosto de 2014, en el artículo 4 establece que la modalidad a distancia se desarrolla en las siguientes expresiones: A) Semipresencial, B) Semipresencial con mediación virtual y C) Virtual.

CONSIDERANDO No. 8: Que la Vicerrectoría Académica (VRA) mediante circular VRA-UNAH No.005-2021, solicitó a las unidades académicas hacer el análisis correspondiente de las asignaturas que pudiesen iniciar en modalidad semi presencial el primer período académico 2022 (IPAC2022); tomando en consideración los aspectos siguientes: asignaturas que requieren laboratorios imposibles de desarrollar en formato virtual; asignaturas con prácticas presenciales requeridas para poder concluir el pènsun; asignaturas cuyo formato debe desarrollarse totalmente en forma presencial por su naturaleza. Seguidamente la VRA analizará la información para oportunamente presentarla mediante dictamen en el Consejo Universitario para su discusión y/o aprobación si procede.

CONSIDERANDO No. 9: Que la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI) como miembro del Comité de Gestión de Espacios Físicos y en atención a lo planteado en la Sesión Ordinaria del Consejo Universitario del 29 de octubre de 2021, ha elaborado la **Propuesta de Capacidad en Aulas para Retorno a Clases Semipresenciales en los Edificios de Ciudad Universitaria**, de acuerdo con lo siguiente:

1. Las dimensiones de las aulas, tomadas al interior de cada una para considerar el área útil.
2. Ubicación actual de puertas, ventanas, pizarras, columnas, graderías, nichos y cuartos de datos en el interior de cada aula, como elementos determinantes para definir la capacidad de usuarios con medidas de distanciamiento en cada aula, considerando la circulación y evacuación en caso de emergencia.
3. El número máximo de pupitres de acuerdo con criterios de diseño y la normativa aplicable, se deben conservar dentro de las aulas para evitar la concentración de estos en pasillos y demás áreas exteriores.
4. Se deberá mantener la distribución propuesta de las aulas, sin que los alumnos reubiquen los pupitres dentro y fuera de las mismas. Se recomienda que los docentes apliquen los métodos de enseñanza - aprendizaje, promoviendo el trabajo individual, garantizando el distanciamiento y evitando que los alumnos compartan materiales.
5. Si el área útil en las aulas es reducida y sin ventilación natural directa, se recomienda su uso ocasional por periodos cortos para asesorías, reuniones grupales de alumnos y similares.

CONSIDERANDO No. 10: Que las Facultades en consulta con los jefes de departamentos, coordinadores de carreras y profesores respectivamente, han realizado el análisis de las asignaturas que pueden iniciar en modalidad semipresencial durante el primer período académico de 2022 y han tomado en cuenta los lineamientos de la circular VRA-UNAH No.005-2021. Identificando las siguientes asignaturas (ver tablas adjuntas).

Por lo anteriormente planteado, en cumplimiento de las facultades que la Ley Orgánica de la UNAH le otorga en su Artículo 23, numeral 5 la Vicerrectoría Académica...

DICTAMINA:

PRIMERO: APROBAR las asignaturas presentadas por cada Facultad, para desarrollar laboratorios, prácticas y evaluaciones presenciales en el primer período académico 2022 (IPAC2022), tal como se detalla en las tablas adjuntas.





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

SEGUNDO: La Dirección de Ingreso Permanencia y Promoción (DIPP) y las Unidades Académicas, deben tomar en cuenta la *Propuesta de Capacidad en Aulas para Retorno a Clases Semipresenciales en los Edificios de Ciudad Universitaria*, elaborada por la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura; para los procesos de programación académica y asignación de aulas del IPAC2022.

TERCERO: Para reducir el riesgo de contagio de la COVID-19 en la comunidad universitaria que participará en actividades semipresenciales, los Decanos (as) de cada Facultad como representantes legales de sus unidades académicas, deben asegurar el cumplimiento de las medidas de bioseguridad establecidas por el Sistema Nacional de Gestión de Riesgos (SINAGER) y las disposiciones establecidas por la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI) y la Secretaría de Desarrollo Institucional (SEDI):

1. Esquema de vacunación completa para estudiantes, docentes y personal administrativo, verificando que haya transcurrido al menos tres semanas desde la aplicación de la segunda dosis.
2. En los casos que aplique, deberá cotejarse que ya se haya aplicado la dosis de refuerzo o tercera dosis.
3. Diseñar un protocolo de bioseguridad para el uso de las instalaciones físicas (laboratorios, aulas, oficinas, entre otros) por parte del personal docente, administrativo y estudiantes, que haya un estricto control sobre la aplicación de este.
4. Organizar los estudiantes por grupos y la alternabilidad de atención presencial de dichos grupos, con el fin de evitar la aglomeración de personas en espacios cerrados
5. Cualquier otra medida que contribuya a preservar la salud, la seguridad y la vida de los involucrados.

CUARTO: Es importante estar preparados para el retorno gradual y progresivo a las actividades tanto académicas como administrativas de esta máxima casa de estudios, para ello se requiere de un amplio compromiso de parte de todos los involucrados, respetando las nuevas normas de convivencia y uso de instalaciones, para convertirse en participantes activos del cuidado de su salud y su vida y la de los demás. Esta Vicerrectoría Académica, reconoce el esfuerzo que varias unidades académicas realizan en la búsqueda de opciones que viabilicen el retorno presencial a la actividad académica cumpliendo con todos los protocolos de bioseguridad establecidos para tal efecto, con el propósito de mitigar el riesgo de contagio y desacelerar el ritmo de propagación del virus en Honduras.

QUINTO: La gestión y uso de elementos de protección personal será responsabilidad de las unidades involucradas en la ejecución del Plan de Retorno a la Presencialidad.

SEXTO: Que la Facultades a través de sus carreras realice una evaluación del plan de retorno a la presencialidad antes, durante y después de su ejecución.

Dado en la Ciudad Universitaria "José Trinidad Reyes" a los 10 días del mes de diciembre del dos mil veintiuno.



MAE. BELINDA FLORES DE MENDOZA
Vicerrectora Académica a.i.





1. Facultad de Ciencias Económicas Administrativas y Contables

CARRERA DE ADMINISTRACION Y GENERACION DE EMPRESAS

CODIGO ASIGNATURA	NOMBRE ASIGNATURA	SECCION
AGE419	GERENCIA ESTRATEGICA	700
AGE429	MERCADOS FINANCIEROS	700
AGE398	GESTION DE PROCESOS	800
AGE4810	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	900
AGE459	MERCADOTECNIA INTERNACIONAL	1000
AGE419	GERENCIA ESTRATEGICA	1100
AGE398	GESTION DE PROCESOS	1100
AGE419	GERENCIA ESTRATEGICA	1300
AGE5011	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1300
AGE429	MERCADOS FINANCIEROS	1700
AGE5011	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1700
AGE5011	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1701
AGE398	GESTION DE PROCESOS	1800
AGE459	MERCADOTECNIA INTERNACIONAL	1800
AGE4810	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	1900
AGE419	GERENCIA ESTRATEGICA	1900
AGE429	MERCADOS FINANCIEROS	1900
AGE419	GERENCIA ESTRATEGICA	2000
AGE398	GESTION DE PROCESOS	2000



SECRETARÍA
CONSEJO UNIVERSITARIO

TECNICO UNIVERSITARIO EN ALIMENTOS Y BEBIDAS

TAB-102	TECNICAS PROFESIONALES I	7:00-13:00
TAB-102	TECNICAS PROFESIONALES I	7:00-13:00

TECNICO UNIVERSITARIO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS CAFETALERAS

TAC-101	MANEJO AGRONOMICO DEL CAFÉ	0800-1200
TAC-100	CATACION I	0800-1200
TAC-204	BENEFICIADO HUMEDO DEL CAFÉ	1300-1700
TAC-245	BENEFICIADO SECO DEL CAFÉ	1300-1700

CARRERA DE ADMINISTRACION ADUANERA

LA120	TRATADOS Y CONVENIOS INTERNACIONALES	07:00 y 08:00
-------	--------------------------------------	---------------



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

LA161	POLÍTICA ARANCELARIA	19:00
LA100	VALORACIÓN II	07:00
LA141	PRÁCTICA ADUANERA	18:00 y 18:01

CARRERA DE BANCA Y FINANZAS

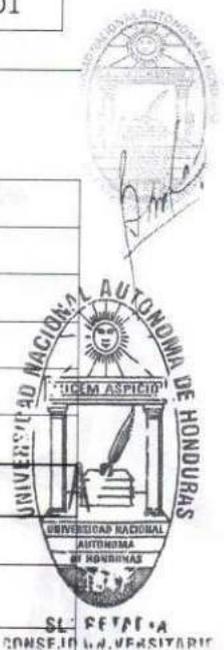
BF-140	CONTABILIDAD BANCARIA I	09:00 Y 17:00
BF-170	CONTABILIDAD BANCARIA II	10:00 Y 19:00
BF-210	FINANZAS BANCARIAS	10:00 Y 18:00
BF-230	PRESUPUESTOS	11:00 Y 20:00
BF-260	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	08:00 Y 17:00
BF-270	OPERACIONES BURSATILES	09:00 Y 18:00
BF-280	AUDITORIA BANCARIA	11:00 Y 17:00
BF-160	MERCADOTECNIA BANCARIA	1700
BF-500	SEMINARIO DE INVESTIGACION	07:00 Y 19:00

CARRERA DE INFORMATICA ADMINISTRATIVA

IA-158	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	14:00
IA-189	PROGRAMACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS	18:00
IA-220	EVALUACIÓN DE SISTEMAS	19:00
IA-023	TALLER DE HARDWARE I	08:00
IA-054	TALLER DE HARDWARE II	13:00
IA-241	AUDITORIA DE SISTEMAS	19:00
IA-117	LENGUAJE IV	16:00
IA-261	ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS EN INFORMÁTICA	17:00
NUT-114	COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA APLICADA A LA NUTRICIÓN	12:00
IA-251	GERENCIA II	16:00

CARRERA DE ECONOMIA

CE065	ESTADIST. ECONOMICA I	700
CE065	ESTADIST. ECONOMICA I	2000
CE084	MICROECONOMIA II	800
CE084	MICROECONOMIA II	1800
CE106	ESTADISTICA ECONOMICA II	800





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

0700045

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

CE106	ESTADISTICA ECONOMICA II	1700
CE118	ECONOMIA FINANCIERA	1600
CE131	MACROECONOMIA II	1900
CE135	ECONOMIA DE LOS RECURSOS HUMANOS	1900
CE135	ECONOMIA DE LOS RECURSOS HUMANOS	2000
CE147	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	1700
CE147	PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	1900
CE186	ECONOMIA MATEMATICA	1800
CE198	METODOS Y TECN. DE INVESTIG. II	1900
CE198	METODOS Y TECN. DE INVESTIG. II	2000
CE217	ECONOMETRIA	1800
C237	ECONOMIA DE LA EMPRESA	1800
CE248	TEORIA ECONOMICA AVANZADA	1900
CE278	TEORIA Y TECNICAS DE PLANIFICACION	1800
CE309	ANALISIS ECONOMICO DE HONDURAS	1800
CE329	POLITICA ECONOMICA	2000
CE339	TALLER DE INVESTIGACION	1900



CARRERA DE COMERCIO INTERNACIONAL

SECRETARÍA
CONSEJO UN. VESITARIO

CI 745	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	19:00
	INVESTIGACIÓN Y SELECCIÓN DE MERCADOS EXTERNOS	
CI 738		17:00 Y 10:00
CI 755	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	07:00
	RELACIONES INSTITUCIONALES, PROTOCOLO Y CEREMONIAL	
CI 742		0700, 1100, 1200 Y 2000
CI 734	FINANCIACIÓN EN EL COMERCIO INTERNACIONAL	0700, 1900, 1901
	COSTOS Y PRECIOS EN EL COMERCIO INTERNACIONAL	
CI 740		0800, 1600 Y 1800
CI 743	DESARROLLO DE PRODUCTOS	1200 Y 1800
	NEGOCIACIONES COMERCIALES INTERNACIONALE	
CI 747		1600, 1800, 1900

CARRERA DE MERCADOTECNIA

DMC060	MERCADOS FINANCIEROS	07:00
DMC060	MERCADOS FINANCIEROS	10:00
DMC005	SEMINARIO DE INVESTIGACION	07:00
DMC005	SEMINARIO DE INVESTIGACION	08:00
DMC025	ESTADISTICA	08:00



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

DMC025	ESTADISTICA	17:00
DMC080	DISTRIBUCION FISICA	09:00
DMC080	DISTRIBUCION FISICA	11:00
DMC080	DISTRIBUCION FISICA	18:00

METODOS CUANTITATIVOS

DET390	METODOS CUANTITATIVOS IV	1300
DET390	METODOS CUANTITATIVOS IV	1900
DET395	ANALISIS NUMERICOS EN LA INFORMATICA	1700
DET395	ANALISIS NUMERICOS EN LA INFORMATICA	1900
DET395	ANALISIS NUMERICOS EN LA INFORMATICA	2000

CONTADURIA PUBLICA Y FINANZAS

CF- 129	AUDITORIA I	17:00 Y 18:00
CF- 160	AUDITORÍA II	19:00 Y 20:00
CF-170	INFORMÁTICA APLICADA A LA CONTADURÍA	17:00 Y 20:00
CF -180	ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	18:00, 19:00 Y 20:00
CF-221	AUDITORÍA DE SISTEMA DE INFORMACIÓN I	08:00, 17:00 Y 19:00
CF- 262	AUDITORIA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN II	07:00, 18:00 Y 20:00
CF-242	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	16:00, 16:01 Y 18:00
TMC602	FORMULACION Y EVAL.DE PROYECTOS	1800
TMC503	AUDITORIA	1700
CF-006	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	07:00, 20:00 Y 20:01

CARRERA DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS

FT660	CULTIVOS AGROINDUST.	800
AE424	ADMON. DE LA MAQUINARIA AGROP.	1300
ZO633	PRODUCCION BOVINA	1300
ZO634	PRODUCCION PORCINA	800
ZO635	PRODUCCION AVICOLA Y PEQUEÑAS ESPECIES	800
ZO632	NUTRICION Y ALIMENTACION ANIMAL	1300





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

0100046

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

FT630	HORTICULTURA	800
PP474	FORMULACIÓN Y EVALUACION DE PROYEC.AGROP.	800
AE070	SEMINARIO O TALLER DE INVESTIG.	1300
ZO631	FISIOLOGIA ANIMAL	1300
PP472	ADMON. DE FINANZAS AGROPECUARIAS	800
ED462	CONTAB COSTO AGROPE	800
AE425	INVESTIG. DE OPERACIONES	800



- Espacios de aprendizaje a ser desarrollados en forma semi presencial, primer periodo de 2022

POSFACE

MAE	MFGP	DDE	MKT	DNI	MIES	MGI	2 Maestrías por Convenio con ICAP
Promoción LV (Ciudad Universitaria)	Promoción XVIII (Ciudad Universitaria)	Promoción IV (Ciudad Universitaria)	Promoción VI	Promoción V (Ciudad Universitaria, a iniciar en 2022)	Promoción VII (Ciudad Universitaria)	Promoción VIII (Ciudad Universitaria , a iniciar en 2022)	A iniciar II promoción en el segundo semestre de 2022 para las dos promociones.



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

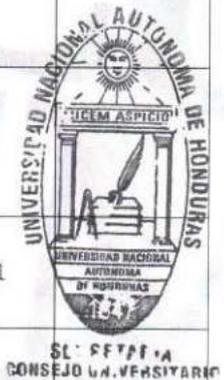
VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

MAE	MFGP	DDE	MKT	DNI	MIES	MGI	2 Maestrías por Convenio con ICAP
<u>Sección</u> Viernes de 17:00 a 21:00	<u>Sección</u>	<u>Sección</u>	PMM-101	<u>Sección</u>	<u>Sección</u>	<u>Sección</u>	<u>Sección</u>
Sábado de 13:00 a 19:00	Viernes de 17:00 a 21:00	Jueves de 17:00 a 21:00	<u>Sección</u>	Viernes de 17:00 a 21:00	Viernes de 17:00 a 21:00	Viernes de 17:00 a 21:00	Viernes de 17:00 a 21:00
	Sábado de 13:00 a 19:00	17:00 a 21:00	Viernes de 17:00 a 21:00	Sábado de 13:00 a 19:00	Sábado de 13:00 a 19:00	Sábado de 13:00 a 19:00	Sábado de 13:00 a 19:00
A-653 Modelos Cuantitativos		Viernes de 17:00 a 21:00	Sábado de 13:00 a 19:00				
	MPE-175 Formulación Práctica de Proyectos	Sábado de 13:00 a 19:00		DNI-104 Ingles Empresarial	MMI-302		
			PMM-101		Análisis de Datos Cuantitativos	MGI-101	
		DDE-002 Estadística Avanzada para la Investigación	Contabilidad general y administrativa			Administración	
MA-672 Contabilidad Administrativa	Investigación III	DDE-004 Teoría de la Ciencia Administrativa	PMM-103 Matemáticas empresariales y financieras	DNI-102 Economía Aplicada para la Toma de Decisiones Internacionales	MMI-303 Recolección de datos cualitativos MMI-304	MGI-102 Estadística Aplicada MGI-103	





UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

0100047

MAE	MFGP	DDE	MKT	DNI	MIES	MGI	2 Maestrías por Convenio con ICAP
A-670 Derecho Empresarial	Promoción XIX (Curla) Sección Viernes de 17:00 a 21:00 Sábado de 13:00 a 19:00 MPE-093 Estudio de Mercado	DDE-009 Disertación Doctoral I (Gestión y Facilitación del Conocimiento)	PMM-200 Derecho del comercio nacional e internacional	DNI-103 Información Contable Financiera para la Toma de Decisiones Internacionales	Análisis de datos cuantitativo	Sistemas de Información	
MA-632- Seminario de Tesis I	MPE-103 Informática de Proyectos						
	MPE-164 Economía Ambiental y Desarrollo Sostenible						
	Promoción XX (Ciudad Universitaria) Sección 6:00 am a 8:00 am MPE-072 Administración de Proyectos						
	MPE-093 Estudio de Mercado						

2. Facultad de Ciencias



- **Escuela de Matemáticas:**

Prueba Piloto para comenzar las actividades académicas en forma mixta, donde los procesos de enseñanza se lleven a cabo de manera virtual y los procesos de evaluación se realicen de manera presencial. La Prueba Piloto tendría las siguientes características:

1. Los procesos de enseñanza serían en modalidad virtual, pero las evaluaciones parciales podrán realizarse en modalidad presencial.
2. Las secciones que participarán de esta Prueba Piloto serán identificadas en la plataforma de la DIPP con un comentario en la casilla de Observaciones, de esta forma el estudiante se matriculará de manera voluntaria en las secciones con evaluaciones presenciales;
3. Si surge algún problema o inconveniente entre los estudiantes matriculados o el docente de la sección, está la posibilidad de realizar las evaluaciones de forma virtual.

- **Escuela de Biología:**

Asignaturas De La Carrera De Biología
Depto. de Biología

Depto	COD.	SIGNATURA	SECCION	HI	HF	DIAS	N°	PROFESOR	CUPOS	TALERA
BI	BI210	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1200	1200	1300	LuMaMi	8666	KARLA JANETH CANTARERO AGUILAR		
BI	BI210	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1300	1300	1400	LuMaMi	8666	KARLA JANETH CANTARERO AGUILAR	40	101
BI	BI210	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1500	1600	1500	LuMaMi	8666	KARLA JANETH CANTARERO AGUILAR	40	101
BI	BI321	ANATOMIA COMPARADA	1000	1000	1100	LuMaMi	6717	GLENDIA SELENE DEL SOCORRO FERNANDEZ RIVERA	40	101
BI	BI221	BOTANICA GENERAL	900	900	1000	LuMaMi	7976	EYDI YANINA GUERRERO MEDINA	30	101
BI	BI313	TAXONOMIA VEGETAL I	800	800	900	LuMaMi	4380	GERMAN GIOVANNY SANDOVAL GONZALEZ	30	102
BI	BI329	ANATOMIA VEGETAL	1100	1100	1200	LuMaMi	912	MOISES ADALID REYES VALLADARES	30	102
BI	BI620	BIOLOGÍA DE LA SEMILLA	1000	1000	1100	LuMaMi	954	LILIAN FLORENCIA FERRUFINO ACOSTA	20	102
BI	BI316	TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	1300	1300	1400	LuMa	912	MOISES ADALID REYES VALLADARES	25	102
BI	BI316	TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	1400	1400	1500	LuMa	912	MOISES ADALID REYES VALLADARES	25	102
BI	BI316	TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	900	900	1000	LuMa	912	MOISES ADALID REYES VALLADARES	25	102
BI	BI122	BIOLOGIA GENERAL II	800	800	900	LuMaMiJu	10292	MAYRA ELIZABETH SERVELLON ALVARADO	40	105
BI	BI122	BIOLOGIA GENERAL II	1200	1200	1100	LuMaMiJu	10292	MAYRA ELIZABETH SERVELLON ALVARADO	40	105
BI	BI331	FISIOLOGIA VEGETAL	1400	1400	1500	LuMaMi	12639	SABY YANIRA CRUZ MALDONADO	20	105
BI	BI220	ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS	1500	1500	1600	LuMaMi	5089	SAULO JOUSEPH ROMERO GARCÍA	30	301





Depto	COD.	SIGNATURA	SECCION	HI	HF	DIAS	N°	PROFESOR	CUPOS	AULA
BI	BI315	METODOS DE INVESTIGACION	700	700	800	LuMaMi	2494	OLGA PATRICIA HERNANDEZ	20	301
BI	BI315	METODOS DE INVESTIGACION	800	800	900	LuMaMi	2494	OLGA PATRICIA HERNANDEZ	20	301
BI	BI329	ANATOMIA VEGETAL	1300	1300	1400	LuMaMi	10726	JOHANNA BAQUEDANO	30	302
BI	BI221	BOTANICA GENERAL	700	700	800	LuMaMi	7976	EYDI YANINA GUERRERO MEDINA	30	302
BI	BI221	BOTANICA GENERAL	1100	1100	1200	LuMaMi	7976	EYDI YANINA GUERRERO MEDINA	30	302
BI	BI313	TAXONOMIA VEGETAL I	1200	1200	1300	LuMaMi	4380	GERMAN GIOVANNY SANDOVAL GONZALEZ	30	302
BI	BI323	TAXONOMIA VEGETAL II	1000	1000	1100	LuMaMi	4380	GERMAN GIOVANNY SANDOVAL GONZALEZ	30	302
BI	BI423	ACUACULTURA	800	800	900	LuMaMi	12349	GABRIELA DÍAZ	40	302
BI	BI437	PISCICULTURA	900	900	1000	LuMaMi	2454	ESTER AGAR LOPEZ IRIAS	30	303
BI	BI437	PISCICULTURA	1000	1000	1100	LuMaMi	2454	ESTER AGAR LOPEZ IRIAS	30	303
BI	BI327	FISIOLOGÍA ANIMAL	1200	1200	1300	LuMaMi	6717	GLENDIA SELENE DEL SOCORRO FERNANDEZ RIVERA	30	303
BI	BI327	FISIOLOGÍA ANIMAL	1300	1300	1400	LuMaMi	6717	GLENDIA SELENE DEL SOCORRO FERNANDEZ RIVERA	30	303
BI	BI500	SEMINARIO	1600	1600	1800	Lu	2568	VIRNA JULISA LOPEZ CASTRO	15	304B
BI	BI500	SEMINARIO	1600	1600	1800	Mi	2568	VIRNA JULISA LOPEZ CASTRO	15	304B
BI	BI025	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1400	1400	1500	LuMaMiJu	8082	ANA MARITZA ERAZO MILLA	10	304B
BI	BI025	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1400	1400	1800	Vi	2568	VIRNA JULISA LOPEZ CASTRO	10	304B
BI	BI025	SEMINARIO DE INVESTIGACION	1100	1100	1200	LuMaMiJu	3044	LEONEL ZÚNIGA	10	304B
BI	BI630	ORNITOLOGIA	1800	1800	1900	LuMaMi	11979	DAVID MEDINA GAMEZ	20	304B
BI	BI630	ORNITOLOGIA	1900	1900	2000	LuMaMi	11979	DAVID MEDINA GAMEZ	20	304B
BI	BI324	BIOLOGÍA MARINA	1200	1200	1300	LuMaMi	13839	MIRIAM CHANTAL RODRIGUEZ LANZA	20	304B
BI	BI410	EVOLUCIÓN ORGÁNICA	1100	1100	1200	LuMaMi	6362	GUSTAVO ADOLFO CRUZ	20	Museo
BI	BI631	ICTIOLOGIA	900	900	1000	LuMaMi	6362	GUSTAVO ADOLFO CRUZ	20	Museo

CON POSIBILIDADES QUE SEA IMPARTIDA POR NEREYDA ESTRADA
SUJETO A DEMANDA



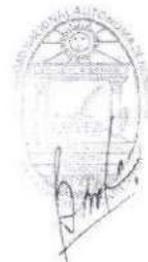
UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn



Depto. de Ecología y RRNN

Depto	COD.	ASIGNATURA	SECCION	HI	HF	DIAS	N°	PROFESOR	CUPOS	AULA
ECO	BI430	OCEANOGRAFIA	800	800	900	LuMaMi	13839	MIRIAM CHANTAL RODRIGUEZ LANZA	30	101
ECO	BI431	OCEANOGRAFIA	1100	1100	1200	LuMaMi	13839	MIRIAM CHANTAL RODRIGUEZ LANZA	30	101
ECO	BI621	ECOLOGÍA VEGETAL	1600	1600	1700	LuMaMi	93	THELMA MARIA MEJIA ORDOÑEZ	20	105
ECO	BI445	EDAFOLOGIA	1600	1600	1700	LuMaMi	7080	FEDERICO RODRIGUEZ	30	105
ECO	BI328	LIMNOLOGIA	1300	1300	1400	LuMaMi	13692	DAVID ALFONSO LOBO FLORES	30	105
ECO	BI523	ECOLOGIA DE POBLACIONES	1000	1000	1100	LuMaMi	4693	ELIA SARMIENTO	30	105
ECO	BI525	MANEJO DE RECURSOS NATURALES	1400	1400	1500	LuMaMi	6009	SANTOS AUDATO PAZ PAZ	30	105
ECO	BI524	MANEJO DE AREAS SILVESTRES	1000	1000	1100	LuMaMi	11339	MANUEL JOSE REY FIGUEROA	30	105
ECO	BI330	ECOLOGIA GENERAL	1000	1000	1100	LuMaMi	13692	DAVID ALFONSO LOBO FLORES	30	304B
ECO	BI330	ECOLOGIA GENERAL	1100	1100	1200	LuMaMi	13692	DAVID ALFONSO LOBO FLORES	30	304B
ECO	BI632	ECOLOGIA GENERAL II	900	900	1000	LuMaMi	2007	DILIA IRASEMA MONTOYA CHANG	30	304B
ECO	BI633	ECOLOGIA GENERAL II	1100	1100	1200	LuMaMi	2008	DILIA IRASEMA MONTOYA CHANG	30	304B
ECO	BI638	CALIDAD DE AGUA	700	700	800	LuMaMi	2007	DILIA IRASEMA MONTOYA CHANG	20	304B
ECO	BI635	ECOTURISMO	1500	1500	1700	Ma	4841	ERASMO SOSA LOPEZ	20	304B
ECO	BI633	HISTORIA NATURAL DE HONDURAS	1400	1400	1500	LuMaMi	4841	ERASMO SOSA LOPEZ	20	304B

SUJETO A DEMANDA



Depto. de Biol. Cel. y Genética

Depto	COD.	ASIGNATURA	SECCION	HI	HF	DIAS	N°	PROFESOR	CUPOS	PLAZA
GEN	BI410	EVOLUCIÓN ORGÁNICA	1800	1800	1900	LuMaMi	4693	GERARDO ANTONIO BORJAS MACHADO	20	101
GEN	BI223	GENÉTICA	1700	1700	1900	LuMi	5853	IRIS MASSIEL RODRIGUEZ SALGADO	30	105
GEN	BI223	GENÉTICA	700	700	800	LuMaMi	8082	ANA MARITZA ERAZO MILLA	30	105
GEN	BI223	GENÉTICA	1700	1700	1900	MaJu	12830	CLAUDIO MEJÍA	30	105
GEN	BI634	PROPAGACION DE PLANTAS	1300	1300	1400	LuMaMi	7080	FEDERICO RODRIGUEZ	20	210
GEN	BI410	EVOLUCIÓN ORGÁNICA	800	800	900	LuMaMi	4693	GUSTAVO CRUZ	20	304B
GEN	BI425	BIOQUIMICA	1700	1700	1800	LuMaMiJuVi		POR CONTRATAR	30	
GEN	BI425	BIOQUIMICA	1700	1700	1800	LuMaMiJuVi		POR CONTRATAR	30	

SUJETO A LA DEMANDA Y UNA NOTA DE GERARDO BORJAS DIRIGIDA A JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA, DONDE SE EXPLIQUE QUE SERÁ POFESOR AD-HONOREM, SIN POSIBILIDADES DE RECLAMO POSTERIOR.

Laboratorios

Depto. Biología



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VRA
VICERRECTORÍA
ACADÉMICA



UNAH
RANKING
MUNDIAL
2022

(504) 2216-6100 ext.110240
vra@unah.edu.hn

Depto	Asignatura	Sección de Teoría	Sección	HI	HF	Días	LAB	Responsable	A.T. / Instructor	Cupos
B	BI423-ACUACULTURA	800	1300	1300	1600	Vi	209	ESTER LOPEZ	JORGE PEREZ	40
B	BI437-PISCICULTURA	900	1000	1000	1300	Ju	209	ESTER LOPEZ	JORGE PEREZ	40
B	BI437-PISCICULTURA	1000	1000	1000	1300	Vi	209	ESTER LOPEZ	JORGE PEREZ	40
B	BI210-ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1200	1600	1600	1900	Ju	301	KARLA CANTARERO	PAMELA FIGUEROA	30
B	BI210-ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1200	1300	1300	1600	Vi	301	KARLA CANTARERO	DORIAN ARGUIJO	30
B	BI220-ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS	1500	1000	1000	1300	Vi	301	SAULO ROMERO	VIVIAN CABRERA	60
B	BI630-ORNITOLOGIA	Ambas	700	700	1000	Ju	301	DAVID MEDINA		
B	BBI324-BIOLOGÍA MARINA	1200	700	700	1000	Ju	308	MIRIAM RODRÍGUEZ		
B	BI122-BIOLOGIA GENERAL II	800	1600	1300	1600	Ju	309	MAYRA SERVELLON	DARWIN ORTIZ	
B	BI122-BIOLOGIA GENERAL II	1200	1600	1600	1900	Vi	309	MAYRA SERVELLON	DARWIN ORTIZ	
B	BI321-ANATOMIA COMPARADA	1000	700	700	1000	Ju	309	SELENE FERNANDEZ	ALEJANDRO SALGUERO	
B	BI327-FISIOLOGÍA ANIMAL	1200	700	700	1000	Vi	309	SELENE FERNANDEZ		
B	BI327-FISIOLOGÍA ANIMAL	1300	1000	1000	1300	Vi	309	SELENE FERNANDEZ		
B	BI315-METODOS DE INVESTIGACION	Ambas	800	800	1100	Vi	Aula101	OLGA HERNANDEZ		40
B	BI221-BOTANICA GENERAL	900	1000	1000	1300	Ju	Botánica	EIDY GUERRERO	FRANCIA	90
B	BI313-TAXONOMIA VEGETAL I	800	900	900	1200	Ju	Botánica	GERMAN SANDOVAL	OLVIN OYUELA	60
B	BI323-TAXONOMIA VEGETAL II	1000	1300	1300	1600	Ju	Botánica	GERMAN SANDOVAL	OLVIN OYUELA	30
B	BI329-ANATOMIA VEGETAL	1300	1100	1100	1400	Vi	Botánica	MOISES REYES	Por Asignar	30
B	BI331-FISIOLOGIA VEGETAL	1400	700	700	1000	Vi	Botánica	SABY CRUZ		20
B	BI316-TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	1300	1300	1300	1500	Mi	Lab Histol	MOISES REYES	MIREYA ZELAYA	38
B	BI316-TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	1400	1300	1300	1500	Ju	Lab Histol	MOISES REYES	MIREYA ZELAYA	38
B	BI316-TÉCNICAS HISTOLÓGICAS	900	1000	1000	1200	Vi	Lab Histol	MOISES REYES	MIREYA ZELAYA	37
B	BI-631-ICTIOLOGÍA	900	1500	1500	1800	Vi	Museo	GUSTAVO CRUZ	JULIO MÉRIDA	20
B	BI620-BIOLOGÍA DE LA SEMILLA	1000	1100	1100	1400	Ju	Vivero	LILIAN FERRUFINO	OLGA PINEDA	20
B	BI210-ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1300	1600	1600	1900	Ju	309	KARLA CANTARERO	DORIAN ARGUIJO	30
B	BI210-ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	1300	1300	1300	1600	Vi	309	KARLA CANTARERO	PAMELA FIGUEROA	30



Depto. de Ecología y RR

Depto	Asignatura	Sección de Teoría	Sección	HI	HF	Días	LAB	Responsable	A.T. / Instructor	Cupos
E	BI328-LIMNOLOGIA	1300	1100	1100	1400	Ju	Limno	POR CONTRATAR	MARCELA MATAMOROS	30
E	BI430-OCEANOGRAFIA	Ambas	1000	1000	1300	Ju	301	MIRIAM CHANTAL RODRIGUEZ		60
E	BI-638 CALIDAD DE AGUAS	700	700	700	1000	Vi	Tec Hist	IRASEMA MONTOYA		30
E	BI632-ECOLOGIA GENERAL II	900	700	700	1000	Ju	Aula101	IRASEMA MONTOYA	Por Asignar	30
E	BI632-ECOLOGIA GENERAL II	1100	1000	1000	1300	Ju	308	IRASEMA MONTOYA	Por Asignar	30
E	BI524-MANEJO DE AREAS SILVESTRES	1000	1000	1000	1300	Vi	Aula102	MANUEL REY		30
E	BI523-ECOLOGIA DE POBLACIONES	1000	800	800	1100	Ju	Aula302	GERARDO BORJAS		30
E	BI525-MANEJO DE RECURSOS NATURALES	1400	1400	1400	1700	Ju	CEITICB	AUDATO PAZ	ALEXIS RIVERA	30
E	BI330-ECOLOGIA GENERAL	1000	1300	1300	1600	Ju	Tec Hist	DAVID LOBO	VICTOR HENRRIQUEZ	30
E	BI621-ECOLOGÍA VEGETAL	1000	1700	1700	1800	LUMA MI	Tec Hist	THELMA MEJIA	VICTOR HENRRIQUEZ	20
E	BI445-EDAFOLOGIA	1600	1300	1300	1600	Vi	Vivero	FEDERICO RODRIGUEZ	ELVIN MARTINEZ	30
E	BI633-HISTORIA NATURAL DE HONDURAS	1400	1300	1300	1600	Vi	Aula101	ERASMO SOSA		

Depto. de Biol. Cel. Y Genética

Depto	Asignatura		Sección	HI	HF	Días	LAB	Responsable	A.T. / Instructor	Cupos
G	BI223-GENÉTICA	Varias	1300	1300	1600	Ju	308	IRIS RODRIGUEZ	JAFETH GUTIERREZ	
G	BI223-GENÉTICA	Varias	1600	1600	1900	Vi	308	IRIS RODRIGUEZ	Por contratar	
G	BI223-GENÉTICA	Varias	800	800	1100	Sa	308	IRIS RODRIGUEZ	Por contratar	
G	BI223-GENÉTICA	Varias	1100	1100	1400	Sa	308	IRIS RODRIGUEZ	Por contratar	
G	BI410-EVOLUCIÓN ORGÁNICA	800	800	800	1100	Vi	Museo	GUSTAVO CRUZ		20
G	BI634-PROPAGACION DE PLANTAS	1300	1400	1400	1700	Ju	Vivero	FEDERICO RODRIGUEZ	ELVIN MARTINEZ	20
G	BI425-BIOQUIMICA	1700	800	800	1100	Vi		POR CONTRATAR		15
G	BI425-BIOQUIMICA	1700	800	800	1100	Sa		POR CONTRATAR		15