

DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICAS

ANUARIO ESTADÍSTICO N° 51 | AÑO 2021



Centro de Información de Servicios Estudiantiles (CISE)

CIUDAD UNIVERSITARIA "JOSÉ TRINIDAD REYES"

La Dirección de Estadísticas de la Secretaría Ejecutiva de Desarrollo Institucional (SEDI) de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) es la unidad técnica encargada de recopilar, procesar, analizar y publicar la información estadística correspondiente a la labor institucional, con el fin de proporcionar información válida y confiable para apoyar la planeación, seguimiento, evaluación, toma de decisiones y el conocimiento de la comunidad universitaria y la sociedad hondureña.

Ubicación: Ciudad Universitaria, Edificio Alma Máter, piso 12
Tel: (504) 2216-6100, ext. 110310 / 110311 / 110312 / 110313 / 110314
Página Web: www.estadistica.unah.edu.hn

Autoridades universitarias

Francisco J. Herrera

Rector

Belinda Flores

Vicerrectora Académica

Miguel Andino Cerrato

Secretario Ejecutivo de
Administración y Finanzas

Julio Raudales

Vicerrector de Relaciones
Internacionales

Carlos Daniel Sánchez

Secretaria Ejecutiva de Desarrollo
de Personal

Ayax Irías

Vicerrector de Orientación y
Asuntos Estudiantiles

Carmen Lastenia Flores

Secretaria Ejecutiva de
Administración de Proyectos de
Infraestructura

Jessica Patricia Sánchez

Secretaria General

Gloria Moya

Tesorera General

Armando Sarmiento

Secretario Ejecutivo de Desarrollo Institucional

Dirección de Estadísticas

Rolando Valladares

Director

Especialistas Estadísticos

Mirna Hernández

Gabriela López

Marlon Mairena

Dina Reyes

Presentación

La Secretaría Ejecutiva de Desarrollo Institucional de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, por medio de la Dirección de Estadísticas, presenta al público general el ANUARIO ESTADÍSTICO No. 51 de la UNAH, correspondiente al año 2021.

Este anuario estadístico contiene información de las principales variables administrativas y académicas de la labor institucional, como ser: oferta educativa, matrícula, graduados, recurso humano, finanzas, sistema bibliotecario y programas de desarrollo estudiantil; producto de los datos recolectados de todas las unidades correspondientes de la institución.

El propósito es dar a conocer algunos datos principales de la labor institucional para que sirvan de consulta a la comunidad universitaria (autoridades, docentes, personal administrativo y estudiantes), entes estatales, organizaciones internacionales, investigadores y público en general. A la vez, este es un aporte para la rendición de cuentas y transparencia sobre la gestión universitaria.

Agradecemos a las autoridades universitarias y personal administrativo que de una u otra forma hicieron posible la elaboración y publicación de este documento, contribuyendo de esta manera al mejoramiento de la planeación, control, seguimiento, evaluación, toma de decisiones y al conocimiento de la comunidad universitaria y la sociedad hondureña.

José Armando Sarmiento Ney

Secretario Ejecutivo de
Desarrollo Institucional

Rolando Valladares Arias

Director de Estadísticas

Siglas

CRAED: Centros de Recursos de Aprendizaje de Educación a Distancia

CU: Ciudad Universitaria

CURC: Centro Universitario Regional del Centro

CURLA: Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico

CURLP: Centro Universitario Regional del Litoral Pacífico

CUROC: Centro Universitario Regional de Occidente

UNAH Tec- Aguán: Centro Tecnológico del Valle de Aguán

CURNO: Centro Universitario Regional Nor – Oriental

SEDI: Secretaría Ejecutiva de Desarrollo Institucional

SED: Sistema de Educación a Distancia

UNAH: Universidad Nacional Autónoma de Honduras

UNAH – VS: Universidad Nacional Autónoma de Honduras en el Valle de Sula

UNAH Tec- Danlí: Centro Tecnológico de Danlí

ITS Tela: Instituto Tecnológico Superior de Tela

Índice de contenido

1. Oferta educativa	11
2. Matrícula	13
2.1 Matrícula de las carreras de grado en los tres períodos académicos del 2021	13
2.2 Matrícula anual de la UNAH en el 2021	16
3. Graduados	25
4. Indicadores de trayectorias educativas en las carreras de grado	33
5. Recurso humano	34
6. Finanzas	37
7. Sistema bibliotecario	38
8. Programas de Desarrollo Estudiantil	40
9. Glosario	41
10. Bibliografía	48
Anexos	49

Índice de tablas

Tabla 1. Matrícula de las carreras de grado de la UNAH en los tres períodos académicos del año 2021 según diferentes desagregaciones	14
Tabla 2. Matrícula de los CRAED de la UNAH en el año 2021	18
Tabla 3. Matrícula de los Telecentros de la UNAH en el año 2021	19
Tabla 4. Porcentaje de carreras de la UNAH según rangos de matrícula en el 2021	22
Tabla 5. Carreras de grado de la UNAH con la mayor matrícula en el año 2021	23

Tabla 6. Carreras de grado de la UNAH con la menor matrícula en año 2021	23
Tabla 7. Carreras de posgrado de la UNAH con la mayor matrícula en el año 2021	24
Tabla 8. Carreras de posgrado de la UNAH con la menor matrícula en el año 2021	25
Tabla 9. Graduados de la modalidad a distancia de la UNAH en el año 2021 según CRAED.....	27
Tabla 10. Graduados de la UNAH del año 2021 por facultades según sexo	28
Tabla 11. Carreras de grado y posgrado de la UNAH con la mayor cantidad de graduados en año 2021	31
Tabla 12. Carreras de grado y posgrado de la UNAH con la menor cantidad de graduados en año 2021	32
Tabla 13. Indicadores de trayectorias de las carreras de grado de la UNAH en el año 2021	33
Tabla 14. Docentes de la UNAH en el año 2021 por centros universitarios...	35
Tabla 15. Personal administrativo de la UNAH en el año 2021 por Centro según Sexo	36
Tabla 16. Personal de servicio de la UNAH en el año 2021 por Centro según Sexo	36
Tabla 17. Ingresos y egresos de la UNAH en el período 2017 – 2021 (en Lempiras)	37
Tabla 18. Relación presupuesto ejecutado por alumno en la UNAH en el período 2017 – 2021	38
Tabla 19. Servicios prestados por el Sistema Bibliotecario de la UNAH en el año 2021 por tipos de servicio y material	39
Tabla 20. Atención a estudiantes en los Programas de Desarrollo Estudiantil de la UNAH en el año 2021	40

Índice de gráficos

Gráfico 1. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según facultades	12
Gráfico 2. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según áreas del conocimiento	12
Gráfico 3. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según Centros Universitarios.....	13
Gráfico 4. Matrícula de la UNAH en el año 2021 según facultades.....	20
Gráfico 5. Matrícula de la UNAH en el año 2021 según áreas del conocimiento	20
Gráfico 6. <i>Distribución de la matrícula de las carreras de la UNAH en el año 2021</i>	21
Gráfico 7. Graduados de la UNAH del año 2021 según facultades	28
Gráfico 8. Graduados de la UNAH en el año 2021 según áreas de conocimiento	29
Gráfico 9. Distribución de los graduados de las carreras de grado y posgrado de la UNAH en el año 2021	30
Gráfico 10. Carreras de grado y posgrado de la UNAH en el año 2021 según rangos de graduados	30

Índice de ilustraciones

Ilustración 1. Matrícula de las carreras de la modalidad presencial de la UNAH en el año 2021 según centros universitarios.....	18
Ilustración 2. Graduados de la modalidad presencial de la UNAH en el año 2021 según centros universitarios	26

Introducción

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), según la Constitución de la República de Honduras, en su Artículo 160, es una institución autónoma del Estado, con personalidad jurídica, que goza de la exclusividad de organizar, dirigir y desarrollar la educación superior y profesional del país.

Su primer antecedente se sitúa el 14 de diciembre de 1845 cuando se funda la “Sociedad del Genio Emprendedor y del Buen Gusto”. Dicha sociedad, que era de carácter privado, pasó a ser parte del gobierno del país desde el 10 de marzo de 1846 bajo el nombre de “Academia Literaria de Tegucigalpa” y fue dirigida por el sacerdote José Trinidad Reyes. Siendo presidente del país el doctor Juan Lindo, el 19 de septiembre de 1847 se transformó de Academia a Universidad del Estado. El 15 de octubre de 1957, la Universidad Nacional conquistó la autonomía en virtud del decreto No. 170, emitido por la Junta Militar de Gobierno (Universidad Nacional Autónoma de Honduras, 2014).

Para el año 2021 la UNAH cumplió 174 años de servicio, a lo largo de este período, se ha ido expandiendo su cobertura a nivel nacional, considerando varias modalidades de estudio y abriendo nuevos centros universitarios. Este año se ofrecieron dos modalidades de estudio: presencial y a distancia; y dentro de esta última se incluye semi-presencial y virtual.

En cuanto a su estructura física, la UNAH cuenta con una sede central ubicada en la Ciudad de Tegucigalpa, Departamento de Francisco Morazán (llamada “Ciudad Universitaria”) y ocho Centros Regionales:

- UNAH en el Valle de Sula (UNAH-VS), ubicado en la Ciudad de San Pedro Sula, Departamento de Cortés.
- Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA), ubicado en la Ciudad de La Ceiba, Departamento de Atlántida.
- Centro Universitario Regional de Occidente (CUROC), ubicado en la Ciudad de Santa Rosa de Copán, Departamento de Copán.
- Centro Universitario Regional del Centro (CURC), ubicado en la Ciudad de Comayagua, Departamento de Comayagua.

- Centro Universitario Regional del Litoral Pacífico (CURLP), ubicado en la Ciudad de Choluteca, Departamento de Choluteca.
- Centro Universitario Regional de la Zona Nor-oriental (CURNO), ubicado en la Ciudad de Juticalpa, Departamento de Olancho.
- Centro Tecnológico del Valle del Aguán (UNAH Tec-Aguán), ubicado en la Ciudad de Olanchito, Departamento de Yoro.
- Centro Tecnológico de Danlí (UNAH Tec – Danlí), ubicado en la Ciudad de Danlí, Departamento de el Paraíso.
- Instituto Tecnológico Superior de Tela (ITST), ubicado en el Municipio de Tela, Departamento de Atlántida.

Estos centros universitarios, en su mayoría, se prestan para la modalidad presencial. En la modalidad a distancia de tipo semi-presencial, el Sistema de Educación a Distancia (SED) cuenta con ocho Centros de Recursos de Aprendizaje de Educación a Distancia (CRAED), algunos funcionan en los centros universitarios y algunos en otro tipo de instalaciones. Están ubicados en las ciudades de: Choluteca, Juticalpa, Siguatepeque, El Progreso, El Paraíso, Tegucigalpa, La Entrada y Tocoa.

Para la modalidad a distancia de tipo virtual, se cuenta con cinco Telecentros Universitarios, creados para que los estudiantes tengan acceso a tecnologías educativas gratuitas, a través de las cuales pueden cursar asignaturas y carreras en línea; estos son los de Cortés, Choloma, Gracias, Ocotepeque y Roatán.

En cuanto a la organización de las carreras, estas se agrupan en 10 facultades:

- Facultad de Humanidades y Artes
- Facultad de Ciencias Sociales
- Facultad de Ciencias
- Facultad de Ciencias Económicas
- Facultad de Ciencias Jurídicas
- Facultad de Ciencias Médicas
- Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia
- Facultad de Ingeniería
- Facultad de Odontología
- Facultad de Ciencias Espaciales

Existen algunas carreras que pertenecen al área de Ciencias Agrícolas y Ambientales, pero actualmente no se ha creado la facultad correspondiente, por lo cual, al referirse a ellas, se dice: “carreras no adscritas a una facultad”, estas funcionan siendo coordinadas por las direcciones de cada centro regional.

Habiendo contextualizado la UNAH, a continuación, se presentan los datos estadísticos y algunos análisis sobre oferta educativa, matrícula, graduados, recurso humano, finanzas, sistema bibliotecario y programas de desarrollo estudiantil.

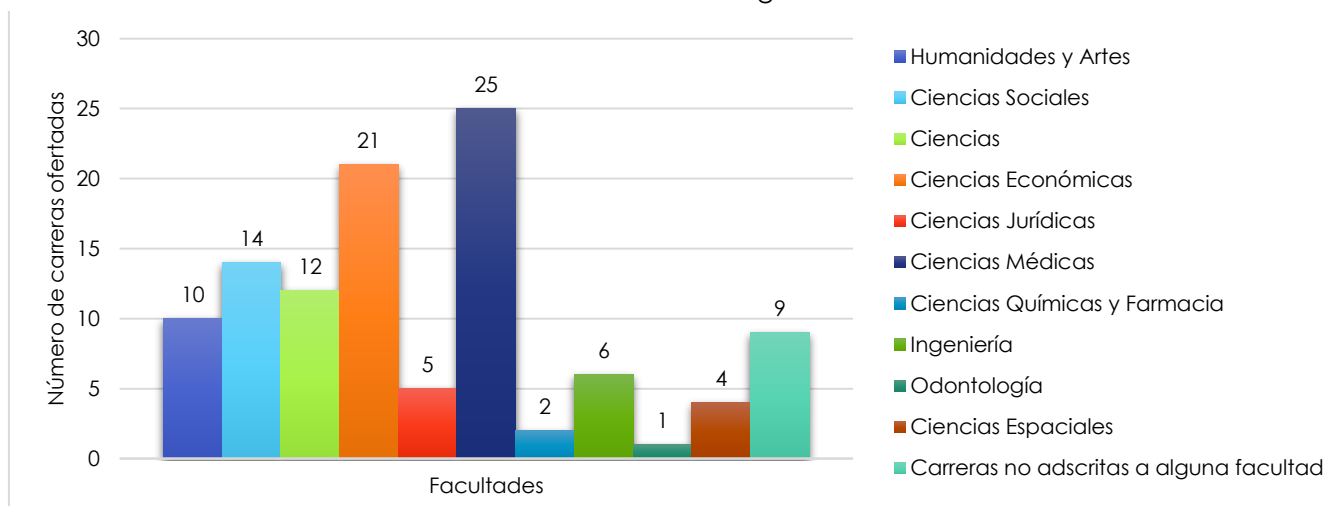
Los indicadores de rendimiento académico se utilizan como criterio de medición de la calidad y eficiencia de las instituciones de educación superior, por lo que la UNAH para el año 2021 nuevamente se incorpora al Anuario Estadístico esta sección para conocimiento del público interesado.

1. Oferta educativa

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) ofreció en el año 2021, 109 oportunidades de estudio en el nivel de educación superior. La cantidad de carreras ofertadas, según el nivel académico, se distribuyó de la siguiente manera: 61 (56%) carreras de grado y 48 (44%) carreras de posgrado. En las carreras de grado se ofertan 9 (8%) carreras de Técnico Universitario, 52 (48%) de Licenciatura. La oferta de los posgrados según el grado académico fue de 2 Sub-especialidades, 17 Especialidades, 27 Maestrías y 2 Doctorados (para ver detalles de la oferta educativa ver el Anexo 1).

Al organizar la oferta educativa según facultades (ver gráfico 1), destacó en primer lugar la Facultad de Ciencias Médicas con 25 carreras, en segundo lugar, la Facultad de Ciencias Económicas con 21 y en tercer lugar la Facultad de Ciencias Sociales con 14. En el otro extremo, la facultad con menos carreras ofertadas y que por ende se ubicó en la última posición, que es la número 11, fue la Facultad de Odontología que ofertó 1 carrera. Antes de ésta, en la posición 10, estuvo la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia con 2 carreras y en la posición 9 las Facultades de Ciencias Espaciales y Ciencias Jurídicas con 4 y 5 carreras respectivamente.

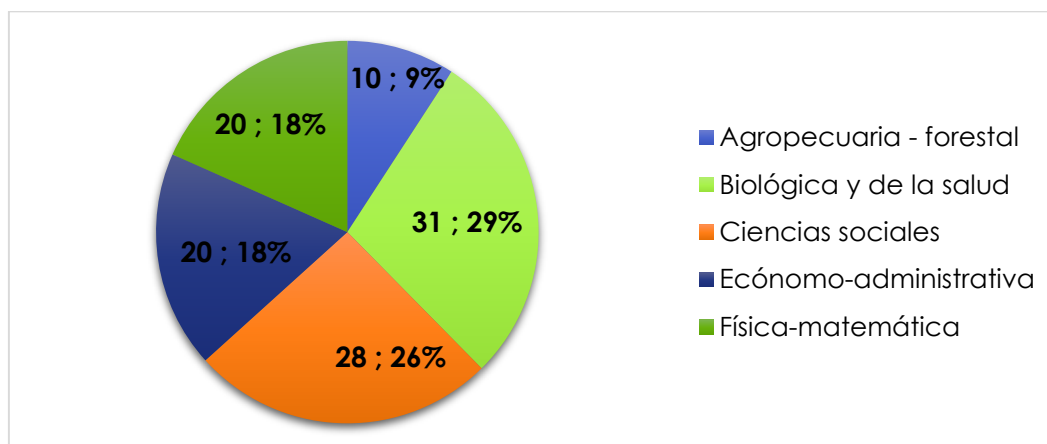
Gráfico 1. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según facultades



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección Académica de Formación Tecnológica, Dirección de Docencia y Dirección de Investigación Científica y Posgrados.

Otra forma de organización es por áreas del conocimiento (ver gráfico 2). En estas destacó con la mayor oferta, “Biológicas y de la Salud” con 31 carreras que equivalen al 29% y “Ciencias Sociales” con 28 carreras que equivalen al 26%. El área con menos oferta fue la “Agropecuaria-forestal” con 10 carreras (9%).

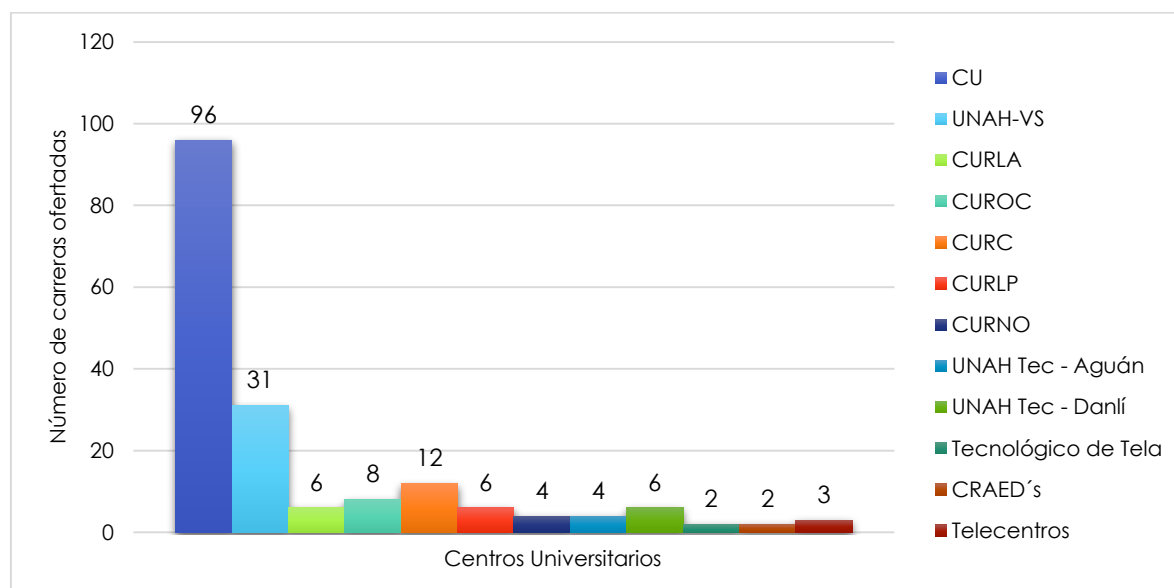
Gráfico 2. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según áreas del conocimiento



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección Académica de Formación Tecnológica, Dirección de Docencia y Dirección de Investigación Científica y Posgrados.

La UNAH distribuye la oferta académica entre sus centros universitarios. Para ilustrar esta distribución, se presenta el gráfico 3. Como la sede central es Ciudad Universitaria, ofrece la mayor cantidad de carreras, 96 de las 109 carreras disponibles en la UNAH para este año, superando por mucho a todos los demás. El segundo centro con mayor tamaño en la UNAH es el de Valle de Sula (UNAH-VS), que aun siendo el segundo, está muy por debajo de Ciudad Universitaria, pues ofreció 31 carreras. El resto de centros universitarios tuvieron una oferta mucho menor, estos mantuvieron una oferta similar entre ellos, que se puede reunir en 2 grupos, 5 ofrecieron de 5 a 12 carreras y 5 ofrecieron de 2 a 4 carreras.

Gráfico 3. Oferta educativa de la UNAH en el año 2021 según Centros Universitarios



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección Académica de Formación Tecnológica, Dirección de Docencia y Dirección de Investigación Científica y Posgrados.

2. Matrícula

2.1 Matrícula de las carreras de grado en los tres períodos académicos del 2021

En la UNAH, en el 2021 se llevaron a cabo tres períodos académicos. Con el propósito de resumir y tener un panorama rápido de la matrícula de los mismos, según diferentes desagregaciones, se presenta la tabla 1.

Tabla 1. Matrícula de las carreras de grado de la UNAH en los tres períodos académicos del año 2021 según diferentes desagregaciones

Desagregación	Período académico					
	Primero		Segundo		Tercero	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
Total	78,126	100.00	79,317	100.00	69,496	100.00
Tipo de ingreso						
Primer ingreso	4,555	5.83	7,458	9.40	3,863	5.56
Reingreso	73,571	94.17	71,859	90.60	65,633	94.44
Sexo						
Hombres	35,111	44.94	35,110	44.27	31,285	45.02
Mujeres	43,015	55.06	44,207	55.73	38,211	54.98
Grado académico						
Técnico Universitario	2,817	3.61	2,766	3.49	2,467	3.55
Licenciatura	75,309	96.39	76,551	96.51	67,029	96.45
Modalidad de estudio						
Presencial	72,465	92.75	74,020	93.32	64,670	93.06
Distancia	5,661	7.25	5,297	6.68	4,826	6.94
- Semipresencial	5,164	91.22	4,814	90.88	4,361	90.36
- Virtual	497	8.78	483	9.12	465	9.64
Centros universitarios (Modalidad presencial)						
CU	47,018	64.88	48,467	65.48	42,317	65.44
UNAH-VS	15,483	21.37	15,455	20.88	13,367	20.67
CURLA	1,862	2.57	1,863	2.52	1,379	2.13
CUROC	1,193	1.65	1,202	1.62	1,183	1.83
CURC	2,514	3.47	2,620	3.54	2,468	3.82
CURLP	1,630	2.25	1,590	2.15	1,509	2.33
CURNO	1,086	1.50	1,100	1.49	937	1.45
UNAH Tec - Aguán	302	0.42	291	0.39	274	0.42
UNAH Tec - Danlí	1,223	1.69	1,285	1.74	1,100	1.70
ITS-Tela	154	0.21	147	0.20	136	0.21
CRAEDs (Modalidad Semipresencial)						
Choluteca	742	14.37	720	14.96	656	15.04
Juticalpa	665	12.88	621	12.90	548	12.57
Siguatopeque	831	16.09	742	15.41	656	15.04
Progreso	571	11.06	510	10.59	447	10.25
Paraíso	439	8.50	439	9.12	408	9.36
Tegucigalpa	884	17.12	815	16.93	746	17.11

Tabla 1. Matrícula de las carreras de grado de la UNAH en los tres períodos académicos del año 2021 según diferentes desagregaciones (continuación)

Desagregación	Período académico					
	Primero		Segundo		Tercero	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
La Entrada	462	8.95	454	9.43	425	9.75
Tocoa	570	11.04	513	10.66	475	10.89
Telecentros (Mod. Virtual)						
Puerto Cortés	169	34.00	167	34.58	171	36.77
Choloma	128	25.75	113	23.40	107	23.01
Gracias	61	12.27	57	11.80	53	11.40
Roatán	47	9.46	46	9.52	45	9.68
Ocotepeque	92	18.51	100	20.70	89	19.14
Facultades						
Humanidades y Artes	8,849	11.33	8,392	10.58	7,254	10.44
Ciencias Sociales	6,567	8.41	6,791	8.56	6,436	9.26
Ciencias	4,037	5.17	3,992	5.03	3,658	5.26
Ciencias Económicas	28,108	35.98	29,396	37.06	28,374	40.83
Ciencias Jurídicas	4,703	6.02	4,726	5.96	4,476	6.44
Ciencias Médicas	9,809	12.56	9,938	12.53	4,500	6.48
Ciencias Químicas y Farmacia	1,880	2.41	1,812	2.28	1,694	2.44
Ingeniería	8,660	11.08	8,982	11.32	8,872	12.77
Odontología	1,231	1.58	1,109	1.40	365	0.53
Ciencias Espaciales	344	0.44	388	0.49	355	0.51
Carreras no adscritas a alguna facultad	3,938	5.04	3,791	4.78	3,512	5.05
Media de la matrícula de las carreras de grado	1220.72		1,239.33		1,037.25	
Cantidad de carreras de grado de la UNAH según rangos de matrícula						
Igual o menor a 1,000	37	57.81	37	57.81	42	62.69
1,001 – 2,000	14	21.88	13	20.31	14	20.90
2,001 – 3,000	7	10.94	8	12.50	6	8.96
3,001 – 4,000						
4,001 – 5,000	4	6.25	5	7.81	4	5.97

Tabla 1. Matrícula de las carreras de grado de la UNAH en los tres períodos académicos del año 2021 según diferentes desagregaciones (continuación)

Desagregación	Período académico					
	Primero		Segundo		Tercero	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
5,001 – 6,000	2	3.13	1	1.56	1	1.49
6,001 – 7,000						
Más de 7,001						

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

La tabla 1 presenta la información más importante sobre la matrícula y al revisarla se puede conocer ampliamente la misma. En la cantidad de matrícula total de los tres períodos académicos, del primero al segundo hubo un aumento de 1.52%, comportamiento diferente se observó del segundo al tercero donde hubo una disminución 12.38%. La descripción anterior permite tener un panorama general de las desagregaciones y del comportamiento similar entre períodos.

2.2 Matrícula anual de la UNAH en el 2021

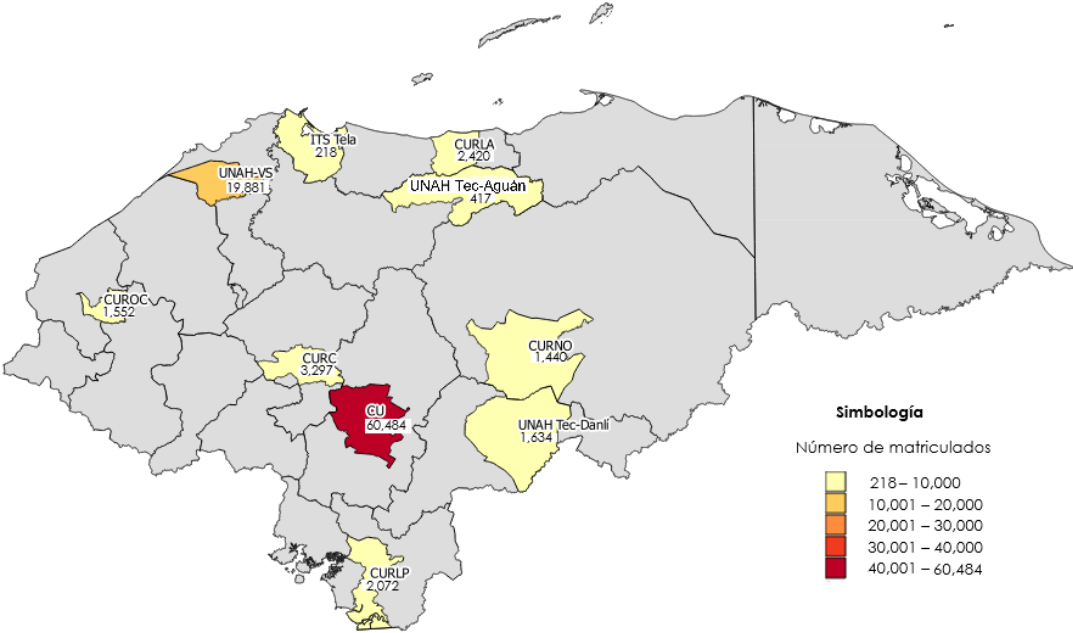
En las instituciones de educación superior de Honduras y en muchos países del mundo, de forma general en todas las carreras no existe un ciclo académico que dure todo el año (en la UNAH existen tres períodos académicos en cada año), pero es necesario contar con un dato que refleje la matrícula anual considerando que es un lapso de tiempo estándar para conocer el desempeño institucional; dicho dato es solicitado por diferentes instituciones para fines informativos y para cumplir con la transparencia y rendición de cuentas y, como insumo para mostrar un panorama de la educación superior a nivel nacional e internacional. Para este propósito, la Dirección de Estadísticas define la matrícula anual como el número de estudiantes a los que se les prestó el servicio durante el año y

se calcula ¹ sumando el total de estudiantes que se matricularon en al menos un periodo académico durante el año.

La matrícula de las carreras de la UNAH (grado y posgrado) en el año 2021 fue de 100,309. A continuación, se presenta con diferentes desagregaciones. Según tipo de ingreso, se registraron 15,876 (16%) estudiantes de primer ingreso y 84,433 (84%) estudiantes de reingreso. Según el sexo, hubo 44,986 (45%) hombres y 55,323 (55%) mujeres. Se matricularon más mujeres que hombres, superando a éstos por una cantidad de 10,337 estudiantes, que equivale a 10.3% más. Según el nivel académico hubo 99,254 (99%) estudiantes de grado y 1,055 (1%) de posgrado; de forma detallada para grado, hubo 3,660 (4%) estudiantes de Técnico Universitario y 95,594 (96%) estudiantes de Licenciatura; de igual forma para Posgrado, hubo 748 (70.9%) de Maestría, 261 (24.7%) de Especialidad y 46 (4.4%) de Doctorado. Según la modalidad de estudio, se registraron 93,415 (93%) estudiantes en la modalidad presencial y 6,894 (7%) en la modalidad a distancia. Esta última, se divide en semipresencial y virtual, para las que hubo 6,225 (90%) y 669 (10%) estudiantes, respectivamente. Las carreras de la modalidad presencial distribuyen su matrícula en el país según los centros universitarios, para ilustrar estos datos, a continuación se presenta la ilustración 1.

¹ El procedimiento para este cálculo se hace utilizando las bases de datos de la matrícula de los tres periodos académicos en el año, que son proporcionadas por la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción, estas bases se comparan y se contabiliza solo una vez cada estudiante, con la excepción de los que estudian dos carreras que se contabilizan dos veces.

Ilustración 1. Matrícula de las carreras de la modalidad presencial de la UNAH en el año 2021 según centros universitarios



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

En la ilustración 1 se observa como el centro universitario con mayor matrícula fue Ciudad Universitaria, que registró el 65% de alumnos, lo cual equivale a más de la mitad. En segundo lugar estuvo UNAH-VS con el 21% de alumnos. Estos dos centros que son los más grandes acumularon el 86% de la matrícula total presencial y superaron por mucho a todos los demás. El centro con menor matrícula fue el ITS Tela con el 0.23% de los estudiantes.

Para la modalidad a distancia, en su tipo semipresencial, se presenta la matrícula de los CRAED en la tabla 2.

Tabla 2. Matrícula de los CRAED de la UNAH en el año 2021

Centros de Recursos de Aprendizaje de Educación a Distancia (CRAED)	Cantidad de matriculados	Porcentaje
CRAED Choluteca	907	15
CRAED Juticalpa	795	13
CRAED Siguatepeque	975	16
CRAED Progreso	686	11

Tabla 2. Matrícula de los CRAED de la UNAH en el año 2021 (continuación)

Centros de Recursos de Aprendizaje de Educación a Distancia (CRAED)	Cantidad de matriculados	Porcentaje
CRAED Paraíso	549	8
CRAED Tegucigalpa	1,057	17
CRAED La Entrada	587	9
CRAED Tocoa	669	11
Total	6,225	100

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

El CRAED con mayor matrícula fue el de Tegucigalpa con 1,057 (17%), le siguieron Siguatepeque con 975 (16%) y Choluteca con 907 (15%). Los CRAED con menor matrícula fueron Paraíso con 549 (8%) y La Entrada con 587 (9%). Para la modalidad a distancia de tipo virtual se presenta la matrícula en la tabla 3.

Tabla 3. Matrícula de los Telecentros de la UNAH en el año 2021

Telecentros	Cantidad de matriculados	Porcentaje
TU UNAH - VS Puerto Cortés	237	35
TU UNAH - VS Choloma	156	23
TU CUROC Gracias	82	12
TU CURLA Roatán	65	10
TU CUROC Ocotepeque	129	19
Total	669	100

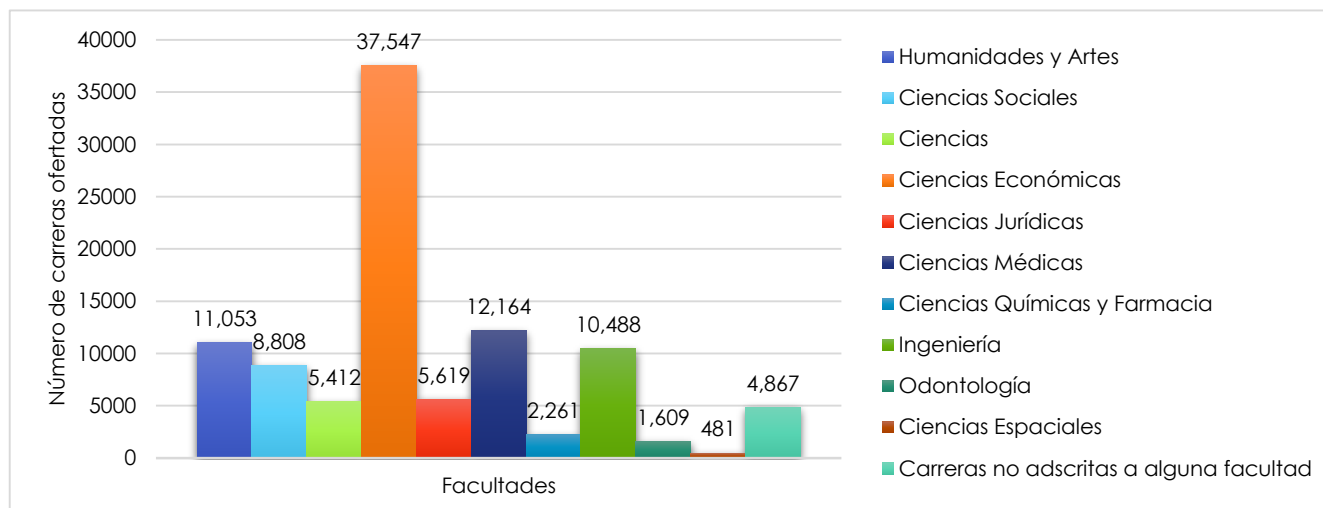
Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Los Telecentros tuvieron una cantidad cercana de matrícula entre sí, el de mayor matrícula fue Puerto Cortés con 237 (35%) y el de menor matrícula fue Roatán con 65 (10%).

Otra agrupación para los datos de la matrícula, son las facultades (ver gráfico 4), de las cuales, la que tuvo mayor cantidad de alumnos fue Ciencias Económicas con 37,547 (37.4%), seguida por Ciencias Médicas con 12,164 (12.1%) y Humanidades y Artes con 11,053 (11.0%). Aquí destacó Ciencias Económicas en el primer lugar, superando a Ciencias Médicas, en

el segundo lugar en 25,383 estudiantes, lo cual es una cantidad considerable que equivale a 25% de la matrícula. Por el otro lado, las facultades con menor matrícula fueron Ciencias Espaciales con 481 (0.5%), Odontología con 1,609 (1.6%) y Ciencias Químicas y Farmacia con 2,261 (2.3%).

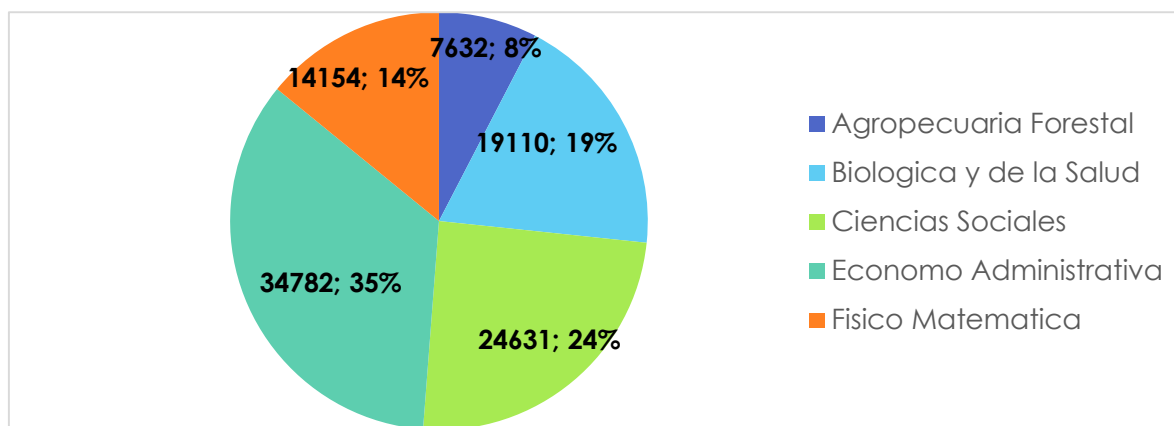
Gráfico 4. Matrícula de la UNAH en el año 2021 según facultades



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Una última agrupación, es por áreas del conocimiento (ver gráfico 5). En estas destacó con la mayor matrícula, "Ecónomo-Administrativa" con 34,782 alumnos que equivalen al 35%; y con la menor matrícula, "Agropecuaria Forestal" con 7,632 alumnos que equivalen al 8%.

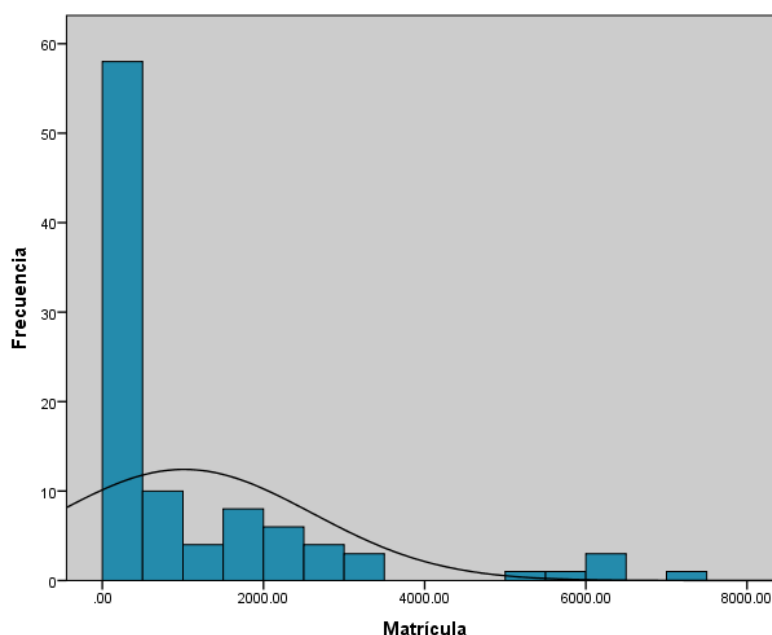
Gráfico 5. Matrícula de la UNAH en el año 2021 según áreas del conocimiento



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Al hacer un análisis de la matrícula de todas las carreras, se obtuvo una media de 1,013; estas carreras, en promedio se desvían de la media en 1,589.77 (Desviación estándar), por ello, lo normal es que la matrícula de las carreras se encuentre entre 1 y 2,603 alumnos. En el gráfico 6 se puede observar como la mayoría de carreras se encuentran en este rango y son cercanas a la media (Curtosis = 4.71), con una mayor presencia de valores menores a la misma; también se observa como hay varias carreras que tienen una matrícula mayor, yendo más allá de lo normal, siendo los casos más atípicos y con la mayor matrícula las Licenciaturas en Informática Administrativa y Pedagogía y Ciencias de la Educación con 7,327 y 6,291 estudiantes respectivamente.

Gráfico 6. Distribución de la matrícula de las carreras de la UNAH en el año 2021



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Al separar el análisis según nivel académico, la media de la matrícula de las carreras de grado fue 1,460 con una desviación estándar fue 1,740.63 y la media de las carreras de posgrado fue 33 con una desviación estándar de 30.96. Aunque las cantidades varían porque en las carreras de grado se matriculan más estudiantes que en posgrado, el comportamiento de los

datos es el mismo en los dos niveles académicos, pues la matrícula de la mayoría de carreras son cercanas a la media, con una mayor presencia de valores menores a la misma; al igual que hay varias carreras que tienen una matrícula mayor y hay una que presenta valores atípicos.

Siguiendo la misma línea, en la tabla 4 se puede observar la matrícula de las carreras de la UNAH según rangos y en esta destaca que el 68.7% de las carreras tuvo una matrícula menor o igual a 1,000 y el 12.1% tuvo una matrícula de 1,001 a 2,000. Considerando la desviación estándar (1,589.77) y el rango normal de alumnos por carrera (1 a 2,603), se puede decir que el 81% de las carreras posee una matrícula considerada como lo común en las carreras de la UNAH.

Tabla 4. Porcentaje de carreras de la UNAH según rangos de matrícula en el 2021

Rangos de matrícula	Cantidad de carreras	Porcentaje de carreras
<= 1000	68	68.7
1001 - 2000	12	12.1
2001 - 3000	10	10.1
3001 - 4000	3	3.0
4001 - 5000		
5001 - 6000	2	2.0
6001 - 7000	3	3.0
7001 - 8000	1	1.0
9001+		
Total	99	100.0

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Esta variación que se ha explicado, también se puede notar en las diferencias entre las carreras con mayor y menor matrícula. Para ilustrar esta situación, estas se presentan por separado según el nivel académico de grado y el de posgrado, en las tablas 5, 6, 7 y 8.

Tabla 5. Carreras de grado de la UNAH con la mayor matrícula en el año 2021

Posición	Carrera	Matrícula	Porcentaje
1	Informática Administrativa	7,327	7.4
2	Pedagogía	6,291	6.3
3	Contaduría Pública y Finanzas	6,208	6.2
4	Administración y Generación de Empresas	6,004	6.0
5	Derecho	5,518	5.6
6	Enfermería	5,051	5.1
7	Medicina y Cirugía	3,282	3.3
8	Psicología	3,136	3.2
9	Mercadotecnia	3,047	3.1
10	Ingeniería en Sistemas	2,866	2.9

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Según la tabla 5, en las carreras de grado, la que tuvo mayor matrícula fue la Licenciatura en Informática Administrativa con 7,327 alumnos que equivalen al 7.4%. Está tan por encima de muchas, que su matrícula es mayor a la de las 32 carreras con menor matrícula. En segundo lugar está la carrera de Pedagogía y Ciencias de la Educación con 6,291 (6.3%) y en tercer lugar la carrera de Contaduría Pública y Finanzas con 6,208 (6.2%).

Tabla 6. Carreras de grado de la UNAH con la menor matrícula en año 2021

Posición	Carrera	Matrícula	Porcentaje
1	Control de Calidad del Café	2	0.002
2	Educación Básica para la enseñanza del Español	6	0.006
3	Meteorología	8	0.008
4	Geología	17	0.017
5	Metalurgia	52	0.052
6	Sistema de Información Geográfica con énfasis en Catastro	60	0.060
7	Fonoaudiología	74	0.075
8	Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica	88	0.089
9	Antropología	98	0.099
10	Agroexportación	108	0.109

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

En la tabla 6 destacan como las carreras de grado con menor matrícula el técnico universitario en Control de Calidad del Café con 2 alumnos. Estas carreras equivalen a 0.52% de la matrícula, por lo cual es mínima su proporción del total. 6 de estos 10 lugares con menor matrícula pertenecen a los Técnicos Universitarios.

Tabla 7. Carreras de posgrado de la UNAH con la mayor matrícula en el año 2021

Posición	Carrera	Matrícula	Porcentaje
1	Enfermería	137	12.99
2	Administración de Empresas	101	9.57
3	Formulación, Gestión y Evaluación de Proyectos	99	9.38
4	Pediatría	65	6.16
5	Medicina Interna	56	5.31
6	Ginecología y Obstetricia	53	5.02
7	Derecho Mercantil	52	4.93
8	Dirección Empresarial	46	4.36
9	Literatura Centroamericana	36	3.41
10	Psicometría y Evaluación Educativa / Derecho Penal y Procesal Penal	35	3.32

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Según la tabla 7, del total de los matriculados en las carreras de posgrado, la que tuvo mayor matrícula fue la Maestría en Enfermería con 137 alumnos que equivalen al 12.99%, contiene igual cantidad de estudiantes que el 11% de los posgrados. En segundo lugar, está la Maestría en Administración de Empresas con 101 (9.57%) y en tercer lugar la Maestría en Formulación, Gestión y Evaluación de Proyectos con 99 (9.38%).

Tabla 8. Carreras de posgrado de la UNAH con la menor matrícula en el año 2021

Posición	Carrera	Matrícula	Porcentaje
1	Demografía y Desarrollo	1	0.09
2	Medicina Legal y Forense	4	0.38
3	Neurocirugía / Otorrinolaringología	6	0.57
4	Oncología Quirúrgica	8	0.76
5	Dirección de Negocios Internacionales	1	1.04
6	Matemáticas / Recursos Hídricos con orientación en Hidrogeología	12	1.14
7	Derecho Marítimo y Gestión Portuaria / Gestión de la Salud, Seguridad y Ambiente en el Trabajo	14	1.33
8	Medicina de Rehabilitación	15	1.42
9	Estado y Políticas Públicas	17	1.61
10	Didáctica de Lenguas y Culturas	19	1.80

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción.

Para finalizar, en la tabla 8 destacan como las carreras de posgrado con menor matrícula la Maestría de Demografía y Desarrollo con 1 alumno que representan el 0.09% de la matrícula del nivel de posgrado.

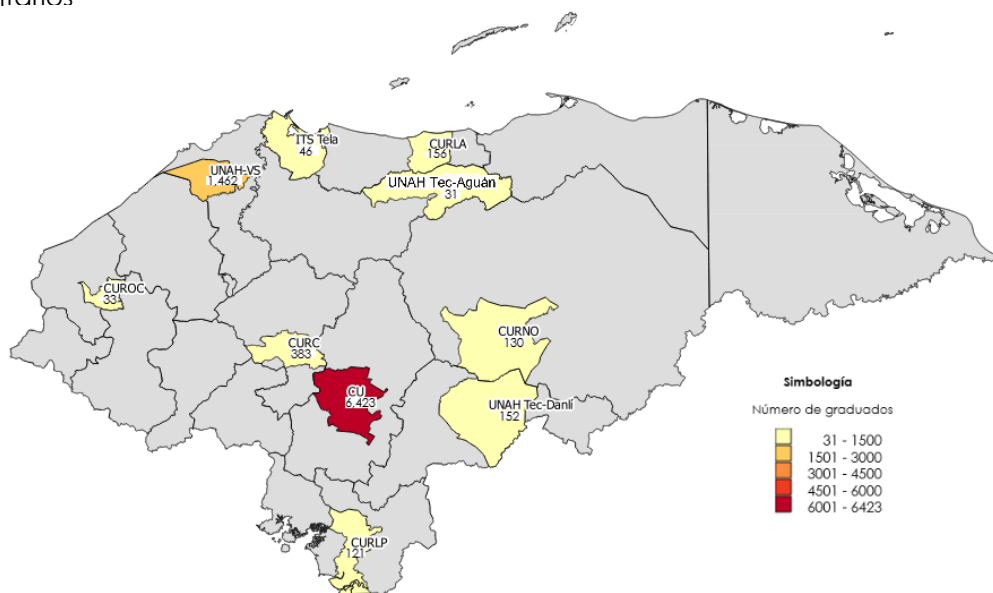
3. Graduados

En el año 2021 la UNAH entregó a la sociedad hondureña un total de 9,812 nuevos profesionales. Para este año la cantidad de mujeres graduadas superó en 2,396 (24%) a la de hombres, siendo 3,708 hombres y 6,104 mujeres, equivalente al 38% y 62% respectivamente. Según el nivel académico los graduados de grado ascendieron a 9,487 (97%) y de posgrado a 325 (3%). De acuerdo al grado académico, las carreras de grado graduaron 394 nuevos profesionales de técnico universitario y 9,093 de licenciatura. A nivel de posgrado se graduaron 2 (0.6%) en el grado de especialidad, 154 (47%) en el grado de maestría, 158 (49%) en el grado de especialidad médica, 5

(1.5%) en el grado de sub-especialidad médica y 6 (1.8%) en el grado de Doctorado.

Según la modalidad de estudio hubo 8,937 (91%) titulados en la modalidad presencial y 875 (9%) en la modalidad a distancia, de los últimos el 95% fue en el tipo semi presencial y 0.4% virtual. Para ilustrar los graduados de la modalidad presencial según los centros universitarios, se presenta la ilustración 2.

Ilustración 2. Graduados de la modalidad presencial de la UNAH en el año 2021 según centros universitarios



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General.

En la figura anterior se puede observar que en la modalidad presencial, Ciudad Universitaria fue el centro que entregó el mayor número de graduados, siendo este de 6,423 profesionales, representando un 72% del total. A pesar de que en UNAH - VS se gradúo una cantidad bastante inferior a la de Ciudad Universitaria, es el segundo centro universitario en cuanto a la proporción de graduados, con 1,462 equivalente al 16%, mientras que el 12% restante de la modalidad presencial está distribuido en los demás centros universitarios, siendo los que presentan el menor número de graduados los de Tec - Aguán 31 (0.3%) graduados y el CUROC con 33 (0.4%).

Como se mencionó anteriormente, la modalidad a distancia en el tipo de enseñanza semi presencial tiene sus propios centros de aprendizaje (ver tabla 9), en los que mayor cantidad de graduados se distribuyó en tres CRAED's que concentraron el 51% del total de graduados en esta modalidad; estos fueron Tegucigalpa con 23.2%, Tocoa con 14.7%, y Progreso con 13.3%. Los CRAED'S con menor porcentaje de graduados fueron La Entrada y Paraíso con 2.6% y 8.4% respectivamente.

Tabla 9. Graduados de la modalidad a distancia de la UNAH en el año 2021 según CRAED

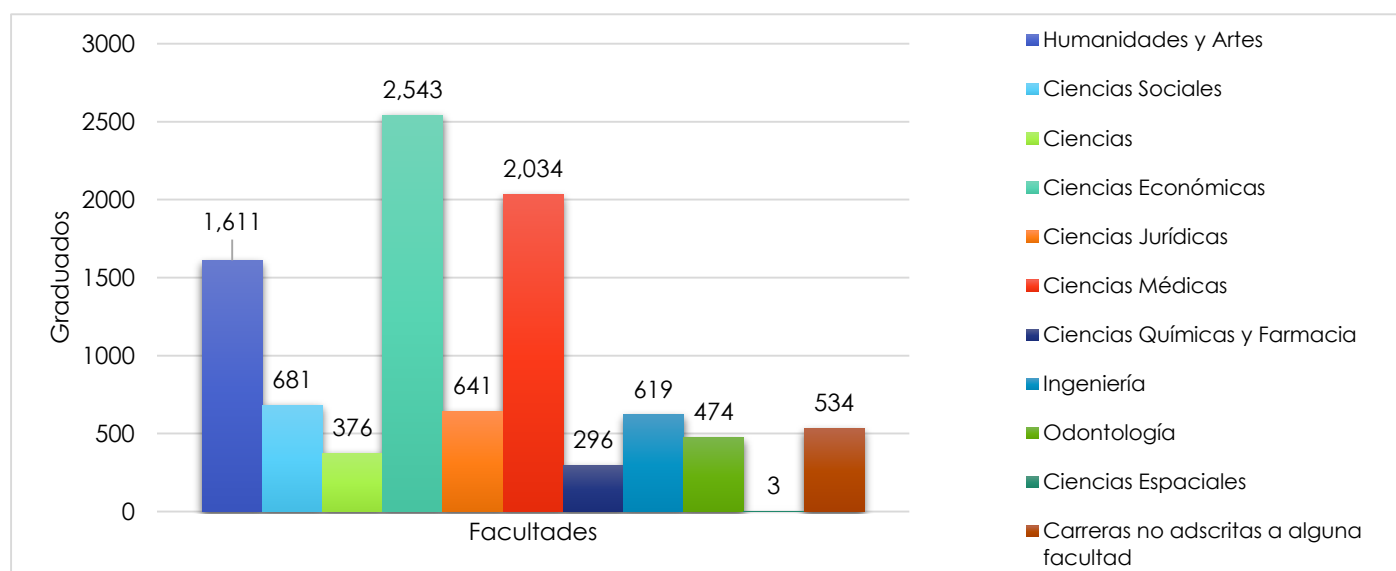
Centros de Recursos de Aprendizaje de Educación a Distancia (CRAED)	Cantidad de Graduados	Porcentaje
Choluteca	106	12.7
Juticalpa	104	12.5
Siguetepeque	105	12.6
Progreso	111	13.3
Paraíso	70	8.4
Tegucigalpa	194	23.2
La Entrada	22	2.6
Tocoa	123	14.7
Total	835	100

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General

Continuando con la modalidad a distancia en el tipo de enseñanza virtual, hubo 40 graduados. El Telecentro de Puerto Cortés tituló 27 graduados (68%) y el Telecentro de Choloma tuvo 10 (25%) graduados, en la enseñanza virtual estos dos telecentros titularon el 93%.

Al agrupar los graduados por facultades (ver gráfico 7) se observa que Ciencias Económicas tuvo mayor número de graduados con 2,543 (26%) seguida de Ciencias Médicas con 2,034 (21%) y Humanidades y Artes con 1,611 (16.4%); estas tres facultades representan el 63% del total de graduados. Por otra parte, las facultades con menor número de graduados son Ciencias Espaciales con 3 (0.03%) y la facultad Ciencias Químicas y Farmacia con 296 (3%). La facultad de Ciencias graduó 376 profesionales.

Gráfico 7. Graduados de la UNAH del año 2021 según facultades



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General.

En cada una de las facultades, la proporción de mujeres graduadas supera a la de los hombres, con excepción de tres facultades; Las facultades de Ingeniería, Ciencias Espaciales en las que los hombres representaron el 71% y 100% respectivamente del total de los graduados, y las Carreras no adscritas a una facultad en el que los hombres representaron el 54% de los graduados (ver tabla 10).

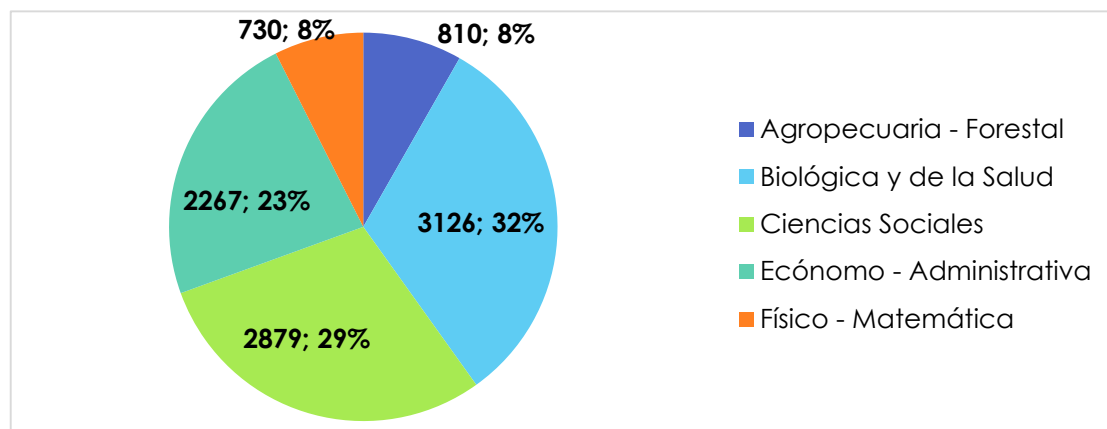
Tabla 10. Graduados de la UNAH del año 2021 por facultades según sexo

Facultades	Sexo			
	Hombres	Porcentaje	Mujeres	Porcentaje
Humanidades y Artes	447	28	1,164	72
Ciencias Sociales	196	29	485	71
Ciencias	125	33	251	67
Ciencias Económicas	1,080	42	1,463	58
Ciencias Jurídicas	290	45	351	55
Ciencias Médicas	629	31	1,405	69
Ciencias Químicas y Farmacia	77	26	219	74
Ingeniería	442	71	177	29
Odontología	133	28	341	72
Ciencias Espaciales	3	100		
Carreras no adscritas a alguna facultad	286	54	248	46

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General

Por otra parte, como se muestra en el gráfico 8, el área de conocimiento que tituló el mayor número profesionales tanto en la modalidad presencial como distancia fue la Biológica y de la Salud con 3,126 (32%) graduados, seguida de Ciencias Sociales con 2,879 (29%) y el área Ecónomo-Administrativa con 2,267 (23%); de estas tres áreas se obtuvo el 84% de los graduados en el año 2021.

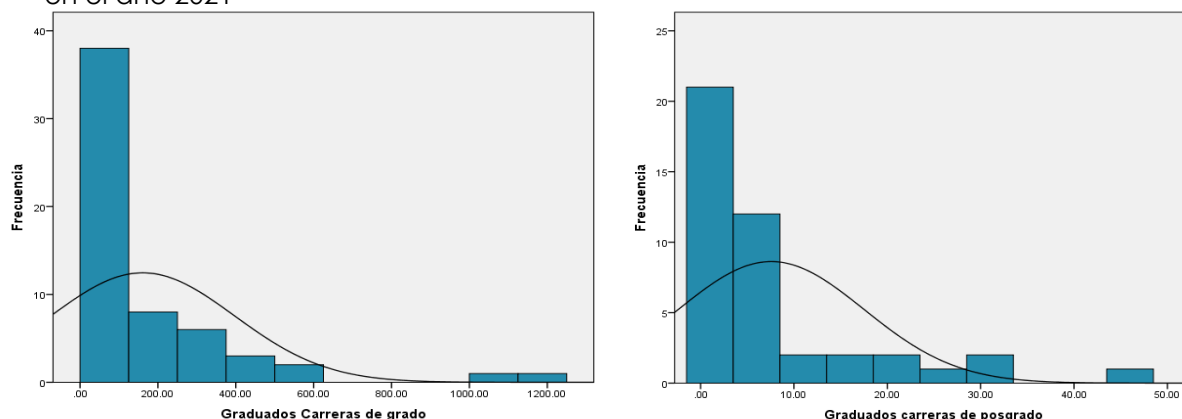
Gráfico 8. Graduados de la UNAH en el año 2021 según áreas de conocimiento



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General

Analizando los graduados por nivel académico como se observa en el gráfico 9, para las carreras de grado en el año 2021 hubo una media de 161 graduados. La distribución de dichos graduados mostró una elevada concentración de carreras que gradúan menos de doscientos profesionales, en contraste con una menor cantidad de carreras que gradúan más de doscientos (curtosis = 9.01, asimetría = 2.79). El mismo comportamiento se muestra en las carreras de posgrado, con una curtosis de 6.13 y una asimetría de 2.4, existiendo una mayor cantidad de carreras que gradúan menos de diez profesionales; con una media de 8 graduados en el año.

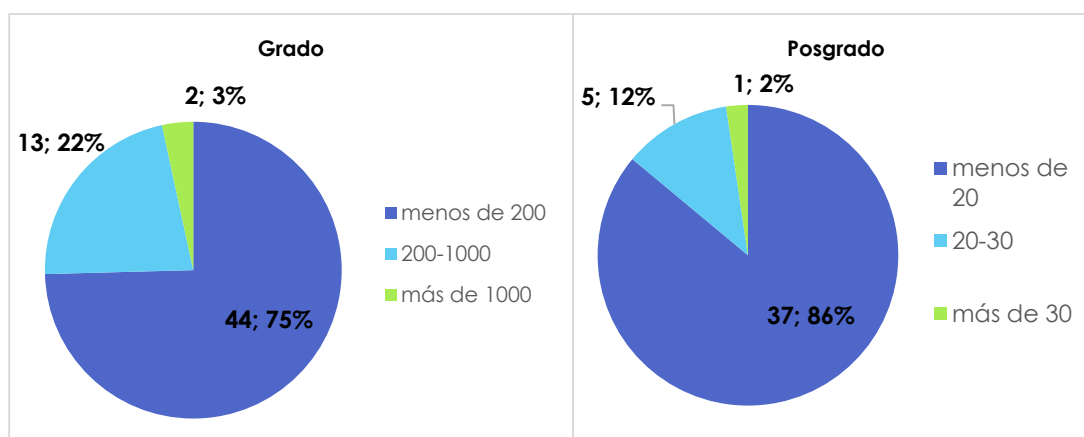
Gráfico 9. Distribución de los graduados de las carreras de grado y posgrado de la UNAH en el año 2021



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General

Para el año 2021 el 85% de las carreras en los niveles de grado y posgrado titularon menos de doscientos profesionales, el restante 15% titularon más de doscientos profesionales, en este año al igual que los años anteriores las carreras de Pedagogía y Ciencias de la Educación y Medicina y Cirugía dieron el mayor número de graduados superando los mil graduados y representando estas dos carreras el 23% del total de graduados. En el gráfico siguiente se puede observar lo anterior según el nivel académico, donde 44 carreras de grado tienen la mayor concentración de graduados en un rango de uno a doscientos, equivalente al 75% y en las carreras de posgrado la mayor concentración de graduados se da en el rango de uno a veinte con 37 carreras (86%). Ambas superan en gran medida al siguiente rango de graduados.

Gráfico 10. Carreras de grado y posgrado de la UNAH en el año 2021 según rangos de graduados



Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General.

Siguiendo con el análisis de los graduados por carrera, se muestra en la tabla 11 las carreras de grado y posgrado que entregaron el mayor número de nuevos profesionales en el año 2021. Para las carreras de grado se observa que Pedagogía y Ciencias de la Educación ocupó el primer lugar representando el 12.9%, seguida por Medicina y Cirugía con el 10.9%. En el nivel de posgrado la maestría de la facultad de Ciencias Económicas de Administración de Empresas mostró el mayor número de graduados con el 14.8% del total para este nivel, en segundo y tercer lugar se encuentran las especialidades médicas de Medicina Interna y Ginecología y Obstetricia con el 9.2% y 8.9% respectivamente.

Tabla 11. Carreras de grado y posgrado de la UNAH con la mayor cantidad de graduados en año 2021

Posición	Carrera de Grado	Graduados	Porcentaje
1	Pedagogía	1,225	12.9
2	Medicina y Cirugía	1,038	10.9
3	Derecho	610	6.4
4	Enfermería	561	5.9
5	Administración de Empresas	490	5.2
6	Odontología	474	5.0
7	Contaduría Pública y Finanzas	434	4.6
8	Psicología	329	3.5
9	Microbiología	293	3.09
10	Informática Administrativa	290	3.06
Posición	Carrera de Posgrado	Graduados	Porcentaje
1	Administración de Empresas	48	14.8
2	Medicina Interna	30	9.2
3	Ginecología y Obstetricia	29	8.9
4	Derecho Penal y Procesal Penal	25	7.7
5	Pediatría	22	6.8

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General.

En contraste con los datos anteriores, las carreras de grado que presentaron el menor número de graduados fueron Sistemas de Información Geográfica con énfasis en Catastro con 1 (0.01%) graduado, seguida de Educación Básica para la enseñanza del Español, Educación Social y Metalurgia, en este año representando cada una 0.02% del total del nivel académico de grado. Por otra parte, de los cuarenta y tres posgrados que

graduaron en el 2021, veinte y siete titularon entre uno y cinco profesionales equivalente al 20% de los graduados de posgrado.

Tabla 12. Carreras de grado y posgrado de la UNAH con la menor cantidad de graduados en año 2021

Posición	Carrera de Grado	Graduados	Porcentaje
1	Sistemas de la Información Geográfica con énfasis en Catastro	1	0.01
2	Educación Básica para la enseñanza del Español / Educación Social / Metalurgia	2	0.02
3	Filosofía	5	0.05
4	Física / Sociología	11	0.12
5	Ecoturismo / Historia	14	0.15
6	Desarrollo Local / Música / Química Industrial	15	0.16
7	Tecnología de Alimentos	18	0.19
8	Agroexportación	19	0.20
9	Administración de Empresas Cafetaleras / Biología	28	0.30
10	Economía Agronómica / Educación Física	31	0.33
Posición	Carrera de Posgrado	Graduados	Porcentaje
1	Anatomía Patológica / Cirugía Plástica y Reconstructiva / Dirección de Negocios Internacionales / Educación Superior / Enfermedades Infecciosas y Zoonóticas / Estado y Políticas Públicas / Metodología de Investigación Económica y Social / Oncología Quirúrgica / Sociología	1	0.308
2	Cooperación Internacional / Dermatología / Epidemiología / Historia Social y Cultural / Matemáticas / Medicina Legal y Forense / Ordenamiento y Gestión del Territorio	2	0.615
3	Ciencias Sociales con orientación de Gestión del Desarrollo / Dirección Empresarial / Física / Neurocirugía / Neurología	3	0.923
4	Cuidados Intensivos Pediátricos / Psiquiatría / Recursos Hídricos con orientación en Hidrogeología / Salud Pública	4	1.2
5	Gestión Informática / Otorrinolaringología	5	1.5

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de Secretaría General

4. Indicadores de trayectorias educativas en las carreras de grado

Los indicadores de trayectoria educativa se pueden dividir en dos ramas: los indicadores para estudiantes y para graduados. A continuación se detallan los indicadores para estudiantes seguidos de los de graduados.

En el año 2021, la UNAH alcanzó una tasa de aprobación (TA) del 77.5%, lo que indica que del total de clases matriculadas por los estudiantes el 77.5% fueron aprobadas. Como se muestra en la tabla 13, la TA es similar en los tres períodos académicos, alcanzando el mayor porcentaje de aprobación en el primer período. Por el contrario la Tasa de reprobación (TR) fue de 8.1% en el año, en el tercer período se presentó la mayor porcentaje de clases reprobadas con un 8.8% del total de clases matriculadas. En los tres períodos el índice académico se mantuvo superior del 70%. El índice académico global (IAG) en el año fue de 75.6%.

Tabla 13. Indicadores de trayectorias de las carreras de grado de la UNAH en el año 2021

	Indicador	Anual	I PAC	II PAC	III PAC
Estudiantes	Tasa de aprobación (TA)	77.5%	78.4%	78.1%	75.7%
	Tasa de reprobación (TR)	8.1%	7.6%	8.0%	8.8%
	Índice académica del período (IAP)		75.8%	75.9%	74.8%
	Índice académico global (IAG)	75.6%			
	Tasa de estudiantes con excelencia académica (TEEA)	45.1%	45.6%	45.7%	43.7%
	Tasa de migración (TM)	2.8%	1.4%	1.6%	0.6%
	Tasa de deserción (TD)		TD I a II PAC=17.5%		TD II a III PAC= 24.5%
Graduados	Tasa de graduados con excelencia académica (TGEA)	45.5%			

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas-SEDI con datos de la Dirección de Ingreso Permanencia y Promoción y Secretaría General.

En cuanto a la excelencia académica, el 45.1% de la matrícula en el 2021 presentó un índice mayor o igual a 80%, como se puede ver en la tabla anterior en cada uno de los periodos académicos se observa un comportamiento similar al contar con una proporción de estudiantes con excelencia académica se sitúa alrededor del 45%.

La migración y deserción académica dentro de la UNAH, es determinada por los cambios de carrera que se realizan por parte de los estudiantes y la matrícula no continua de los mismos en los diferentes periodos académicos. En el 2021 se realizaron 2,820 cambios de carrera los que nos muestra una tasa de migración (TM) anual de 2.8%; la mayor cantidad de cambios de carreras se dio en el segundo periodo académico. La tasa de deserción del primer al segundo periodo fue de 17.5% y del segundo o tercero de 24.5%.

De los estudiantes de la UNAH que se graduaron en el 2021 el 45.5% se graduó con excelencia académica es decir con un índice mayor o igual a 80%; al presentarlos por rangos el 89.4% se graduó con un índice entre 80% y 89% (Cum Laude), el 9.7% con un índice entre 90% y 94% (Magna Cum Laude) el restante 0.9% es para los estudiantes que se graduaron con un índice entre 95% y 100% (Summa Cum Laude).

5. Recurso humano

El recurso humano en la institución está conformado por el personal docente, administrativo y de servicio, para este año se contabilizaron 9,071 empleados, distribuidos de la siguiente manera: personal docente con 4,681 que representa el 51%, personal administrativo con 3,060 empleados que representa un 34% y personal de servicio con 1,330 empleados que representa un 15%.

El personal docente en este año fue integrado por 2,533 hombres y 2,148 mujeres. Sobre la dedicación, 2,886 estuvieron a tiempo completo y 1,374 por hora, también se incluye los tutores SED que ascienden a 421 docentes. Según el grado académico tenemos 1 con bachillerato universitario, 3 con técnico universitario, 2,393 con licenciatura, 77 doctores en medicina y cirugía, 1,793 con maestría, 146 con especialidad, 26 con subespecialidad y

242 con doctorado. De estos grados académicos 4,097 fueron obtenidos en Honduras y 584 en el extranjero. Sobre la nacionalidad de los docentes, 4,632 son hondureños y 49 son extranjeros. En las modalidades de estudio hubo 4,260 en la modalidad presencial y 421 en la modalidad a distancia.

Al organizar los docentes según centros universitarios (ver tabla 14) se puede mencionar a Ciudad Universitaria como la sede principal, que presenta la mayor cantidad de docentes con el 57%, seguido de UNAH-VS con el 15%. En el otro extremo, con la menor cantidad de docentes están el Centro Tecnológico UNAH Tec-Aguán con el 0.79% de docentes e Instituto tecnológico superior de Tela con el 0.64%.

Tabla 14. Docentes de la UNAH en el año 2021 por centros universitarios

Centro universitario	Cantidad de docentes	Porcentaje de docentes
CU	2,688	57.42
UNAH-VS	727	15.53
CURLA	184	3.93
CUROC	142	3.03
CURC	139	2.97
CURLP	101	2.16
CURNO	108	2.31
UNAH Tec-Aguán	37	0.79
UNAH Tec-Danlí	104	2.22
ITS Tela	30	0.64
CRAED's	421	8.99
Total	4,681	100.00

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas - SEDI con datos de la Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal

En el personal administrativo, hubo 1,309 (43%) hombres y 1,751 (57%) mujeres. Para ilustrar la distribución de estos empleados por centros universitarios se presenta la tabla 15; en esta se observa que Ciudad Universitaria presenta la mayor proporción con 73.8%, seguido de UNAH-VS con el 12%. Por otro lado, se observa el centro tecnológico UNAH Tec-Aguán como el que tiene menor proporción con 0.46% seguido por ITS Tela con el 0.56%.

Tabla 15. Personal administrativo de la UNAH en el año 2021 por Centro según Sexo

Centro universitario	Total		Sexo			
	Cantidad	Porcentaje	Hombres		Mujeres	
			Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
CU	2,260	73.86	950	72.57	1,310	74.81
UNAH - VS	378	12.35	184	14.06	194	11.08
CURLA	149	4.87	71	5.42	78	4.45
CUROC	34	1.11	14	1.07	20	1.14
CURC	76	2.48	26	1.99	50	2.86
CURLP	63	2.06	25	1.91	38	2.17
CURNO	44	1.44	16	1.22	28	1.60
UNAH Tec-Aguán	14	0.46	6	0.46	8	0.46
UNAH Tec-Danlí	25	0.82	9	0.69	16	0.91
ITS Tela	17	0.56	8	0.61	9	0.51
Total	3,060	100.00	1,309	100.00	1,751	100.00

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas - SEDI con datos de la Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal

Sobre el personal de servicio, se presenta la tabla 16 que resume sus estadísticas por centro universitario según sexo. En esta se observa que de un total de 1,330 empleados de servicio, entre los que se incluyen a los aseadores, vigilantes, conductores, encargados de mantenimiento a áreas verdes y otros; 743 empleados son hombres que representan un 56% y 587 son mujeres que representan un 44%. En relación con los centros universitarios, el que tiene mayor proporción de empleados es Ciudad Universitaria con 67%, seguido por el UNAH Valle de Sula con 9%. Hay una gran diferencia entre CU y el resto de los centros, pues este concentra más de la mitad de los empleados de esta categoría. En el otro extremo, con la menor proporción, se ubican el centro UNAH Tec-Danlí con 1.20% y el ITS Tela con 0.38%.

Tabla 16. Personal de servicio de la UNAH en el año 2021 por Centro según Sexo

Centro Universitario	Total		Sexo			
	Cantidad	Porcentaje	Hombres		Mujeres	
			Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
CU	897	67.44	468	62.99	429	73.08
UNAH - VS	119	8.95	69	9.29	50	8.52
CURLA	115	8.65	91	12.25	24	4.09
CUROC	38	2.86	24	3.23	14	2.39

Tabla 16. Personal de servicio de la UNAH en el año 2021 por Centro según Sexo (continuación)

Centro Universitario	Total		Sexo			
	Cantidad	Porcentaje	Hombres		Mujeres	
			Cantidad	Porcentaje	Cantidad	Porcentaje
CURC	42	3.16	24	3.23	18	3.07
CURLP	27	2.03	16	2.15	11	1.87
CURNO	44	3.31	24	3.23	20	3.41
UNAH Tec-Aguán	27	2.03	16	2.15	11	1.87
UNAH Tec-Danlí	16	1.20	9	1.21	7	1.19
ITS Tela	5	0.38	2	0.27	3	0.51
Total	1,330	100.00	743	100.00	587	100.00

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas - SEDI con datos de la Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Personal

6. Finanzas

Como descripción principal de las finanzas se presenta la tabla 17 que incluye los ingresos y egresos de la UNAH en el período 2017 – 2021. En esta destaca que el total de ingresos de todas las fuentes de financiamiento para el año 2021 fue de L 4,966,210,886.00 En el período 2017 – 2021, estos ingresos incrementaron en 1.11%. Los egresos del 2021 fueron L 4,779,850,352.94 y en el período mencionado estos egresos aumentaron en 0.18%.

Tabla 17. Ingresos y egresos de la UNAH en el período 2017 – 2021 (en Lempiras)

Año	Ingresos			Egresos			Diferencia en el Gasto
	Monto	Incremento Anual Absoluto	%	Monto	Incremento Anual Absoluto	%	
2017	4,752,526,860.78			4,744,745,098.39			7,781,762.39
2018	5,312,841,604.31	560,314,743.53	11.79	4,877,814,870.39	133,069,772.00	2.80	435,026,733.92
2019	5,451,491,492.20	138,649,887.69	2.61	4,403,296,997.93	-474,517,872.46	-9.73	1,048,194,494.27
2020	4,946,522,067.00	-504,969,425.20	-9.26	3,855,928,522.96	-547,368,474.97	-12.43	1,090,593,544.04
2021	4,966,210,886.00	19,688,819.00	0.40	4,779,850,352.94	923,921,829.98	23.96	186,360,533.06
INC. %	1.11			0.18			

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas – SEDI con datos del Departamento de Contabilidad

Como dato adicional, se muestra en la tabla 18 la relación presupuesto ejecutado por alumno en el período 2017–2021. Como en años anteriores solo se contaba con la matrícula del primer período académico, por motivos de comparabilidad con otros años, en la tabla 18 se toma dicho período para relacionarlo con el presupuesto ejecutado en el año y tener un dato que ilustre de manera general el costo por alumno en que incurrió la institución. Específicamente para el año 2021 este monto fue de L 61,181.30 y para el período mencionado hubo un incremento de 3.90%. En dólares estadounidenses, para este mismo año, el costo por alumno fue de US \$ 2,529.74 registrándose en el período, un aumento del gasto por alumno en 3.32%.

Tabla 18. Relación presupuesto ejecutado por alumno en la UNAH en el período 2017 – 2021

Año	Matrícula	Presupuesto Ejecutado (L)	Relación Presupuesto por alumno	
			(L)	(\$ US)
2017	90,385	4,744,745,098.39	52,494.83	2,219.65
2018	94,803	4,877,814,870.39	51,452.12	2,137.60
2019	92,318	4,403,296,997.93	47,697.06	1,932.61
2020	84,134	3,855,928,522.96	45,830.80	1,851.44
2021	78,126	4,779,850,352.94	61,181.30	2,529.74
Inc. del período	-3.58	0.18	3.90	3.32

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas – SEDI con datos del Departamento de Contabilidad

7. Sistema bibliotecario

El Sistema Bibliotecario de la UNAH cuenta con la Biblioteca Central ubicada en Ciudad Universitaria, la Biblioteca Médica ubicada en la Facultad de Ciencias Médicas y en los Centros Universitarios Regionales se han creado pequeñas bibliotecas para atender a los usuarios locales a través de sus diferentes colecciones.

La Biblioteca Central de la UNAH ofrece a la comunidad universitaria acceso a publicaciones periódicas y seriadas en formato impreso y electrónico, internet, búsquedas bibliográficas, educación a usuarios, servicios de referencia y préstamos interno-externo de material bibliográfico,

servicios que se dan a través de sus diferentes colecciones, entre las que se encuentran la colección general, colección hondureña, la colección de reserva, la colección de referencia, la colección de procesos técnicos y la colección de organismos internacionales. También cuenta con la biblioteca virtual referente solo a temas académicos, usando el formato digital.

En la tabla 19 se presentan los servicios que el sistema bibliotecario brindó durante el año 2021. El servicio que más se prestó fueron las búsquedas realizadas en bases de datos en línea con 371,948 suscripciones electrónicas y como dato menor de servicio se reflejan en préstamos con 450 publicaciones periódicas impresas.

Tabla 19. Servicios prestados por el Sistema Bibliotecario de la UNAH en el año 2021 por tipos de servicio y material

Servicios prestados	Tipo de material	Cantidad
Préstamos	Publicaciones monográficas impresas	804
	Publicaciones periódicas impresas	450
Sesiones por usuarios únicos	Suscripciones electrónicas	39,573
Búsquedas realizadas en bases de datos en línea	Suscripciones electrónicas	371,948
Descarga textos completos de bases de datos en línea	Suscripciones publicaciones periódicas electrónicas	11,081
Resúmenes descargados de bases de datos en línea	Suscripciones publicaciones periódicas electrónicas	s/d
Documentos impresos por los usuarios	Suscripciones electrónicas	7,060
Consulta de títulos únicos	Suscripciones electrónicos	8,737

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadística - SEDI con datos del Sistema Bibliotecario de la Dirección Ejecutiva de Gestión de Tecnología (DEGT).

8. Programas de Desarrollo Estudiantil

La Vicerrectoría de Orientación y Asuntos Estudiantiles (VOAE) a través de sus diferentes programas de desarrollo estudiantil ofrece a los estudiantes varios servicios, los cuales se organizan de forma general en préstamos, becas, orientación psicopedagógica, programa de salud preventiva y programas asistenciales. En total se ofrecieron 2,094 becas internas, un préstamo educativo a corto plazo, también se realizó 47,863 atenciones, de las cuales, en el servicio de Programa Psicopedagógico fue de 1,515 en el Programa Profesional fue de 4,005 y en el Programa Académica la cantidad es de 42,343 estudiantes atendidos. Para más detalles, a continuación, se presenta la tabla 20.

Tabla 20. Atención a estudiantes en los Programas de Desarrollo Estudiantil de la UNAH en el año 2021

Becas	Número de estudiantes
Becas Internas	2,094
Préstamos Educativos	Número de estudiantes
Corto plazo	1
Programa	Número de estudiantes
Psicopedagógica	1,515
Talleres Psicopedagógicos (Webinarios)	1,515
Profesional	1,629
Jornadas Orientación Profesional	489
Jornadas de Inducción	3,159
Extender Constancias de Cambio de Carrera	345
Dictámenes de Cambio de Carrera por tercera vez	12
Académica	42,343
Curso "Introducción a la Vida Universitaria"	9,011
Feria Vocacional	30,000
Reposición de constancias CIVU	914
Información Varias	2,418

Fuente: Elaborado por la Dirección de Estadísticas - SEDI con datos de la Vicerrectoría de Orientación y Asuntos Estudiantiles

9. Glosario

Área del conocimiento: Asociación de varios campos del conocimiento, afines en una sola acción académica o administrativa.

Asimetría: Es un coeficiente que sirve para evaluar si la distribución de los datos se aproximan a una distribución normal. Si la distribución de la variable es simétrica, su valor será igual a cero; valores mayores a cero indican que las desviaciones de la media son mayores más para los valores superiores a la media que para los valores inferiores (mayor sesgo a la derecha); los valores menores que cero indican que las desviaciones de la media son más altos para los valores inferiores a la media que para los valores superiores (mayor sesgo a la izquierda).

Becas internas: Becas de grado que otorga la institución a los estudiantes universitarios, previo cumplimiento de los requisitos establecidos en el reglamento respectivo.

Becas externas: Becas que otorga la Institución al personal docente y administrativo, con fines de formación y actualización en el campo académico-científico que demanda el desarrollo del departamento.

Carrera: Es un conjunto de actividades académicas de carácter teórico práctico reguladas por un plan de estudios, para la formación profesional integral del estudiante en un campo específico del conocimiento, las artes o el deporte. Cualquier carrera universitaria puede tener varios pregrados, un grado con distintas orientaciones y varios posgrados.

Centros de Recursos de Aprendizaje en Educación a Distancia (CRAED): Son espacios de atención a los estudiantes, donde se brinda apoyo académico y administrativo empleando recursos combinados y articulados con los Centros Regionales Universitarios más cercanos, para impulsar el desarrollo de esta modalidad.

Centro Universitario: Es la unidad académico-administrativa de la UNAH, que integra varios campos del conocimiento sobre un tema específico de la realidad, orientado a contribuir a la solución de los problemas nacionales por medio de estudios inter, multi y transdisciplinarios.

Centros Regionales Universitarios: Es la unidad académico-administrativa que responde a las necesidades de desconcentración geográfica y potenciación de los recursos particulares de cada región, desarrolla a nivel superior campos del conocimiento de las ciencias básicas y de las distintas áreas del conocimiento que estructura y divide en uno o varios planes de estudio que conforman una o varias carreras para la formación profesional de los estudiantes a nivel de pre y posgrado.

El centro regional universitario se organiza en escuelas, departamentos académicos e institutos que realizan las funciones de docencia a las carreras, tanto de las ciencias básicas como del resto de asignaturas, generan investigación, vinculan a los centros con la sociedad y realizan gestión académica.

Convenio: Alumnos inscritos en asignaturas o carreras, conforme a acuerdos suscritos entre la UNAH y otras instituciones.

Curtosis: Es una medida de la concentración de los valores de la distribución en torno a la media. Si la variable sigue una distribución normal, su valor será igual a cero (mesocúrtica); valores mayores a cero indicarán que la distribución tiende a concentrarse en torno a la media más que en una distribución normal (leptocúrtica); los valores menores a cero indicarán que tiende a dispersarse más (platicúrtica).

Departamento: Es la unidad académica básica y fundamental de la universidad que agrupa a una comunidad de docentes especializados, en un campo determinado del conocimiento, que trabajan organizadamente en equipo en la docencia, la investigación, la vinculación con la sociedad, la asesoría y la gestión académica.

Desviación estándar: Describe cómo las puntuaciones de una variable intervalo/razón u ordinal se extienden a lo largo de la distribución en relación con la puntuación media, indicando qué tan lejos está dicha puntuación de la media. Su valor será más alto en la medida en que sea más elevada la dispersión de las puntuaciones alrededor de la media aritmética.

Doctorado: Son estudios del más alto nivel académico profesional, fundamentados en la investigación y caracterizados por la realización de un

trabajo original e individual, bajo la estrecha supervisión de un equipo que evalúa continuamente el desempeño del candidato. Habilitan para el ejercicio profesional, la investigación y la docencia del más alto nivel. Requiere de un mínimo de novecientas (900) horas académicas de cincuenta (50) minutos y requerirán de la presentación y aprobación de una tesis de grado.

Educación a distancia: Programa que atiende a los alumnos por sistema dirigido.

Egresos: Gastos monetarios reales (en lempiras) correspondientes a un período fiscal.

Especialidad: Son estudios que desarrollan capacidades específicas dentro de un campo profesional determinado. Tiene un mínimo de cuatrocientas cincuenta (450) horas académicas de cincuenta (50) minutos sobre la Licenciatura. Las especialidades médicas deberán tener un mínimo de mil trescientas cincuenta (1,350) horas de cincuenta (50) minutos.

Estudiante de la UNAH: Se consideran estudiantes universitarios, las personas legalmente inscritas con tal carácter ante la Dirección de Ingreso, Permanencia y Promoción de la UNAH que cumplan con los requisitos académicos y administrativos establecidos en la reglamentación institucional.

Estudiante de primer ingreso: Es el que se matricula por primera vez en la Universidad en una carrera específica.

Estudiante de reingreso: Es el que ha estado matriculado anteriormente en la Universidad.

Facultad: Unidad básica académico-administrativa que desarrolla determinadas áreas afines del conocimiento, que estructura y divide en uno o varios planes de estudio que conforman una o varias carreras para la formación profesional de los estudiantes. La facultad se organiza en Escuelas, Departamentos académicos, Carreras de pre y posgrado e institutos que realizan las funciones de docencia, generan investigación, vinculan a las facultades con la sociedad y realizan gestión académica.

Grado Académico: Expresa el valor académico de los conocimientos y habilidades adquiridas por el individuo para indicar la profundidad y aptitud de esos conocimientos y habilidades. Por tal se entiende los estudios de pre-grado y post-grado (licenciatura, Maestría y Doctorado) y las especialidades cuando sean homologables a alguno de estos grados. En caso contrario las especialidades serán consideradas en el capítulo de méritos como momento de la capacitación docente.

Grado asociado: Son estudios que habilitan por el ejercicio profesional y que se caracterizan por un mayor énfasis en la formación práctica.

Los contenidos básicos del Plan de Estudios, serán establecidos especialmente de acuerdo a las necesidades sociales de formación, detectadas en el campo de que se trate. Incluye a todas aquellas carreras a las que se ha llamado "CORTAS" dentro de ellas, se dan dos modalidades:

Las terminales y las no terminales. Las primeras están estructuradas de manera tal que no constituyen un peldaño para continuar estudios a nivel de grado. Las segundas constituyen salidas laterales de las carreras que conducen a un grado y son en los planes de estudio un peldaño para continuar estudios que conduzcan al grado. A los graduados de ambos tipos de carrera se les denomina Técnico Universitario. Tiene un mínimo de mil doscientas (1,200) horas académicas de cincuenta (50) minutos.

Graduado: Es el profesional que concluyó su plan de estudios y obtuvo el perfil académico profesional previsto, en virtud de los cual se le otorga una titulación correspondiente a un grado académico.

Ingresos: Ingresos monetarios reales (en lempiras) correspondientes de un período fiscal.

Instituto Tecnológico Superior: Es la unidad académico administrativa de la UNAH encargada de desarrollarlos estudios generales e instrumentales a nivel regional y de las carreras tecnológicas necesarias para el desarrollo regional, con el título de tecnólogo superior en el área específica, con formación humanística, pensamiento crítico, inducido a la creatividad con ética y seguridad profesional. Los Institutos Tecnológicos pueden

especializarse en temas prioritarios para el desarrollo de la región en la que se insertan

Licenciatura: Es el estudio que brinda conocimientos sobre una determinada ciencia, técnica o arte y que habilita para el ejercicio profesional. Tiene un mínimo de dos mil cuatrocientas (2,400) horas académicas de cincuenta (50) minutos, teniendo como referente los estándares internacionales de las diferentes carreras.

Maestría: Es un estudio que brinda conocimientos avanzados en el área de la ciencia, la técnica o el arte, que habilitan para el desempeño profesional especializado, la docencia y la investigación. Requiere un mínimo de seiscientos setenta y cinco (675) horas académicas de cincuenta (50) minutos. Las maestrías podrán ser profesionalizantes o académicas, estas últimas tendrán como requisito de graduación la presentación y aprobación de una tesis de grado. La condición de profesionalizante o académica deberá constar en el título expedido. Para el ingreso a maestría se deberá acreditar el grado de licenciatura.

Matrícula: Es el proceso mediante el cual el aspirante admitido adquiere su condición de estudiante de la UNAH, después de cumplir con los requisitos de admisión académicos y administrativos.

Matriculado: Alumno que cumple con los requisitos establecidos por la UNAH y está inscrito en una carrera determinada.

Media: Es el promedio aritmético de un conjunto de observaciones.

Modalidad de educación presencial: Es la que se desarrolla en una interacción cotidiana y directa de docentes y estudiantes, conducente a la obtención de los objetivos educativos planteados.

Modalidad Educación a Distancia: Es una modalidad educativa sustentada en ambientes de aprendizaje que trascienden espacio y tiempo, centrada en el estudiante, quien cuenta para el desarrollo de su aprendizaje autónomo y significativo con un modelo pedagógico pertinente con un acompañamiento permanente de manera sincrónica y asincrónica de un docente/tutor, con unos medios y mediaciones capaces de promover el

aprendizaje individual y colaborativo y con estrategias que le permiten articular en el proceso la formación, la investigación y la vinculación universidad-sociedad. La Educación a Distancia puede ser con tutoría presencial a los centros, y virtual la cual se concibe cuando su práctica educativa se desarrolla exclusivamente en ambientes en línea.

Orientación: Es un proceso científico, continuo e integral que forma parte inherente del Sistema Educativo y que actúa como un factor humanizante y facilitador de comunicación y promoción dentro del mismo. Su función es promover el desarrollo o creación de recursos personales, institucionales y ambientales que serán utilizados racionalmente por el Centro educativo para lograr el desarrollo personal óptimo de los estudiantes.

Período Académico: El año académico podrá organizarse en cualquiera de las siguientes formas: a) En período, con un mínimo de treinta y dos (32) semanas de actividad académica. b) En período con un mínimo de dieciocho (18) semanas de actividad académica cada uno. c) En períodos, con un mínimo de quince (15) semanas de actividad académica cada una. ch) En períodos, con un mínimo de once (11) semanas de actividad académica cada uno. d) En períodos con un mínimo de nueve (9) semanas de actividad académica cada uno.

Posgrado: Estudios que se realizan en un nivel superior con mayor calidad y profundidad a la licenciatura o grado equivalente.

Presupuesto: Estimación de ingresos y egresos (en lempiras) requeridos para el funcionamiento institucional en el logro de los objetivos y metas trazadas para un período dado.

Profesor a tiempo completo: Docente que trabaja entre treinta y cinco (35) y treinta y ocho (38) horas semanalmente, de acuerdo a las necesidades de la unidad académica.

Profesor por hora: Docente que trabaja, a fin de cubrir las necesidades de una asignatura, hasta un máximo de seis (6) horas por semana.

Puestos Administrativos: Son los puestos que ofrecen asistencia a la dependencia asignada y que apoyan los procesos administrativos dados por los niveles superiores.

Puestos Directivos: Son los cargos que plantean políticas institucionales, planes, programas y proyectos que mejoren la calidad académica y administrativa de la UNAH. Consiguen resultados a través de otros de forma lejana, actúan en un plano estratégico y a nivel de políticas generales.

Puestos Ejecutivos: Son los puestos que regulan, ejecutan o desarrollan los procesos encomendados por los directivos de la organización. Consiguen resultados a través de otros de forma más o menos lejana, actúan en un plano estratégico y táctico a nivel de políticas o planes.

Puestos Técnicos Especializados: Aportan a la organización know-how (conjunto de conocimientos técnicos, experiencia o habilidades necesarios para el desempeño normal de un puesto con independencia de su forma de adquisición. Se miden a través de los siguientes sub-factores: Habilidades técnicas o especializadas: competencia requerida por la complejidad de la función o proceso, y que se concreta en procedimientos prácticos, técnicos, habilidades y experiencia. Habilidades de Relaciones Humanas: Competencia requerida para lograr resultados a través de otras personas subordinados o no, internos o externos a la organización. Habilidades gerenciales: competencia requerida por la amplitud de la gestión con la que el puesto se enfrenta para integrar y armonizar recursos, actividades, funciones, grupos y objetivos distintos) conocimiento y expertíz, actúan en un plano táctico-estratégico, de objetivos, proyectos y formación.

Tasa de Aprobación: Se define como la relación entre el número de asignaturas aprobadas y el total de asignaturas matriculadas por los estudiantes.

Tasa de Migración: Dentro de la misma institución se refiere a la cantidad de estudiantes que realizan un cambio de carrera.

Tasa de Reprobación: Se define como la relación entre el número de asignaturas reprobadas y el total de asignaturas matriculadas.

Telecentros: Se conciben como espacios tecnopedagógicos para hacer viable el acceso a la formación universitaria a distancia generada por las facultades y los Centros Regionales Universitarios, bajo el formato e - learning. En ellos, los estudiantes cuentan con asistencia técnica y pedagógica, equipos y conexión eficientes que les permiten el acceso a sus ambientes virtuales de aprendizaje, y con una oferta académica que aporta al desarrollo de las regiones.

Título Académico: De conformidad con el Art. 160 de la Constitución de la República de Honduras, es el documento legal otorgado por la Universidad Nacional Autónoma de Honduras y por los Centros privados o extranjeros, reconocido y registrado por la U.N.A.H. que acredita la calidad y denominación profesional y que certifica que una persona está en posesión de un grado académico.

Universidad: Centro de Educación Superior por antonomasia, es responsable de una pluralidad de áreas, campos y programas académicos. Esta universalidad permite la interdisciplinariedad que se requiere para el logro de sus más amplios objetivos. Las Universidades pueden tener un carácter relativamente especializado por el énfasis en una o más áreas afines.

10. Bibliografía

- República de Honduras. (1982). *Constitución de la República de Honduras*. Tegucigalpa: Guaymuras.
- Universidad Nacional Autónoma de Honduras. (2014). *Acerca de la UNAH*. Recuperado el 30 de Junio de 2016, de Universidad Nacional Autónoma de Honduras: <https://www.unah.edu.hn/acerca-de-la-unah/>
- Universidad Nacional Autónoma de Honduras. (2014). Serie de Publicaciones de la Reforma Universitaria No. 5. La Educación a Distancia en la UNAH. Tegucigalpa.
- Universidad Nacional Autónoma de Honduras. (2015). Serie de Publicaciones de la Reforma Universitaria No. 6. Normas Académicas de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras. Tegucigalpa.

Anexos

Los anexos se presentan en un documento adicional titulado “Anexos del Anuario Estadístico N°51 / Año 2021”, este contiene de forma detallada las estadísticas sobre la oferta educativa, matrícula, graduados y recurso humano. Estas estadísticas sirvieron de insumo para el contenido de este anuario.