

Estudiantes de Grado de Facultad de Ciencias

Ingresos - Activos - Egresos

2015-2022

junio 2022

Introducción y aspectos metodológicos:

Se presentan en este informe los datos cuantitativos correspondientes a los ingresos, egresos y estudiantes activos de la Facultad de Ciencias durante el período 2015-2022. Se trata de un informe generado en el marco del proceso de Evaluación Institucional que atraviesa actualmente la institución, pero se incluyen, además del período comprendido por el Informe de Autoevaluación Institucional (2015-2019), los años 2020, 2021, 2022 debido a la necesidad de contar con un documento de referencia institucional que resuma la evolución de estos indicadores en los últimos años. Los datos utilizados fueron extraídos del Sistema de Gestión de Administración de la Enseñanza (SGAE) brindada por el Servicio Central de Informática de la Udelar (SeCIU).

Para la extracción y procesamiento de datos de estudiantes de grado de Facultad de Ciencias se adoptaron una serie de decisiones metodológicas que serán detalladas a continuación.

La Facultad de Ciencias tiene una gran diversidad de ofertas de formación de grado. Dicta en su sede en Montevideo las Licenciaturas en Astronomía, Bioquímica, Cs. Biológicas, Física, Geografía, Geología y Matemática como único servicio responsable. Acorde a la normativa y dinámica actual es también única responsable de la Licenciatura en Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable y la Tecnicatura en Gestión de Recursos Naturales y Desarrollo Sustentables, dictadas en el Centro Regional Universitario Noreste (CENUR Noreste). Dicta a su vez conjuntamente con otros servicios universitarios las Licenciaturas en Cs. de la Atmósfera (compartida con Facultad de Ingeniería), Física Médica (compartida con Facultad de Medicina), Biología Humana (compartida con las Facultades de Odontología, Humanidades y Ciencias de la Educación, y Medicina), y Estadística (compartida con la Facultad de Ciencias Económicas y de Administración), y la Tecnicatura en Cartografía (compartida con la Facultad de Ingeniería), todas ellas en Montevideo. Es a su vez Servicio de Referencia Académica (SRA) de la Licenciatura en Gestión Ambiental (dictada en el CENUR Este) y del Tecnólogo Minero (dictado en el CENUR Este). Con respecto al Ciclo Inicial Optativo en Ciencia y Tecnología (dictado en el CENUR Litoral Norte y CENUR Este), el Ciclo Inicial Optativo en Biología y Bioquímica (dictado en el CENUR Litoral Norte), el Ciclo Inicial en Matemática (dictado en el CENUR Litoral Norte) la Facultad de Ciencias es SRA ya sea directamente o a través de la macroárea. Por último, dicta de forma conjunta con ANEP los Diplomados en Especialización en Física y en Matemática (dictados en el CENUR Litoral Norte).

En cuanto al carácter de Servicio de Referencia Académica, y la naturaleza de la vinculación de la Facultad de Ciencias con la oferta dictada en el interior del país, existen disposiciones transitorias y diferentes concepciones en el marco de un proceso de desarrollo institucional y no son objeto del presente informe.

Para las diferentes extracciones de datos, se adoptó el criterio de analizar la oferta de grado administrada por el Departamento de Administración de la Enseñanza de Facultad de Ciencias en Montevideo, ya sean compartidas con otro servicio universitario o no. Por lo tanto se incluyen las Licenciaturas en Astronomía, Biología Humana, Bioquímica, Cs. Biológicas, Cs. de la Atmósfera, Física, Física Médica, Geografía, Geología y Matemática. Este criterio coincide con lo informado en cuanto a ingresos y egresos en distintas instancias a la Dirección General de Planeamiento, o el Consejo Directivo Central en ocasiones de llamados, postulaciones, informes, etc.

Por lo tanto se mencionará "*Ingresos a las Licenciaturas de Facultad de Ciencias*" de manera homónima a "*Ingresos a las Licenciaturas en Astronomía, Biología Humana, Bioquímica, Cs. Biológicas, Cs. de la Atmósfera, Física, Física Médica, Geografía, Geología y Matemática.*"

En cuanto a los números de ingresos a las Licenciaturas de Facultad de Ciencias, se expresan de dos modos:

- **Ingreso total por persona:** es el total de ingresos por persona a la Facultad de Ciencias, sin contar los múltiples ingresos a distintas Licenciaturas que puede hacer una misma persona en un mismo año. Puede incluir un ingreso a alguna carrera en un año por parte de un estudiante previamente inscripto/a en la Facultad de Ciencias. Ejemplo: Un estudiante que en 2017 se inscribe simultáneamente a las Licenciaturas en Cs. Biológicas y Bioquímica figurará como un único ingreso persona en 2017. Sin embargo, un estudiante que en 2017 ingresa a Cs. Biológicas y en 2018 ingresa a Bioquímica, figurará como un ingreso persona en ambos años.
- **Ingreso bruto:** es la suma de todos los ingresos a las Licenciaturas de la Facultad de Ciencias por carrera en un determinado año. Cuenta de forma duplicada aquellos ingresos múltiples en un mismo año, y es como se expresan en general los ingresos en los informes de la Dirección General de Planeamiento de la Universidad de la República.

Los egresos son registrados por el SGAE una vez que se completa el trámite de título, y la fecha de egreso de un estudiante es la misma que su última actividad como estudiante, en general su tesina final de Grado. Esto puede generar diferencias menores dependiendo del momento de extracción de datos ya que el trámite depende de tiempos administrativos y no todos los estudiantes solicitan su título luego de egresar.

En cuanto a "*Estudiantes Activos en XXXX año*" no existe una única definición formal en la Universidad de la República. La resolución nº 108 del 17/12/2007 del Consejo Directivo Central establece como estudiante activo a aquel estudiante que cuenta con actividad en los últimos dos años a la fecha en la que se realiza la extracción (esta actividad puede tratarse de un examen/examen-parcial rendido -normal o reválida- o un curso/pasantía/seminario/trabajo aprobado -normal o reválida- o un resultado final o reválida). Esa misma resolución establece que también serán beneficiarios del beneficio STM aquellos estudiantes que sean generación de ingreso. En base al intercambio del Equipo Técnico con SECIU, se constató que salvo la extracción de datos destinada a la habilitación al beneficio STM, distintos servicios universitarios entienden y solicitan diversas descripciones como "estudiante activo"

ya sea a una fecha dada actual, o en un año anterior. A efectos del presente informe, se utilizó como criterio para estudiante activo en XXXX año aquellos estudiantes que habían tenido alguna actividad en los dos años anteriores al 01/01/XXXX, o durante XXXX, o son generación de ingreso a Facultad de Ciencias en XXXX.

Al igual que los ingresos, los estudiantes activos se dividen en:

- **Activos total por persona:** es el total de estudiantes activos por persona en la Facultad de Ciencias, sin contar que un estudiante puede estar activo en distintas Licenciaturas.
- **Activos bruto:** es la suma de todos los estudiantes activos en la Facultad de Ciencias por carrera. Puede contener duplicados de aquellos estudiantes que realizaron actividades en más de una carrera en el período utilizado para la categorización de activos.

En cuanto a los datos del 2021 y 2022 pueden existir diferencias menores con anteriores y futuros reportes ya que los números de ingresos, egresos y estudiantes activos no son fijos. Varían en función de: invalidación de un estudiante por no traer la documentación necesaria para completar la inscripción a Facultad de Ciencias (Fórmula 69A original) y completar la solicitud de título en caso de egresar.

Ingresos, Egresos y Activos totales

Se presenta a continuación la información gráfica de ingresos, egresos y activos totales acorde a las decisiones metodológicas descritas anteriormente. Se presentan también las gráficas de ingresos, egresos y activos diferenciados por sexo biológico.

Observación:

En todos los casos el indicador “sexo biológico” hace mención al dato “sexo” acorde a cómo figura en los sistemas de información de SECIU. No se cuenta con información sobre género para el período comprendido, y en el sistema de SECIU no se contemplan al día de hoy datos acorde al espectro intersexual.

Por otro lado, en el marco del procedimiento de inscripciones online en 2022 en algunos servicios de la Udelar, entre los cuáles se encuentra la Facultad de Ciencias, el sexo biológico quedó definido como un campo predeterminado como femenino, por lo que el dato no es fiable. Esto será corregido de forma central en la Universidad, a través de la importación por parte de SECIU del dato “sexo biológico” de la Oficina Nacional de Registro Civil. Este proceso no ha sido llevado a cabo en el momento de generación de este informe por lo que no se incluye el desglose según sexo biológico en los ingresos 2022 o activos 2022.

No se cuentan en este anexo los egresos del 2022. Los egresos 2021 están actualizados a mayo del 2022, pueden existir egresos que no hayan sido registrado por el Sistema de Gestión de la Enseñanza aún (p. ej.: estudiante que egresó en 2021 pero no solicitó su título no se cuenta en estos datos).

Ingresos, Egresos y Activos totales

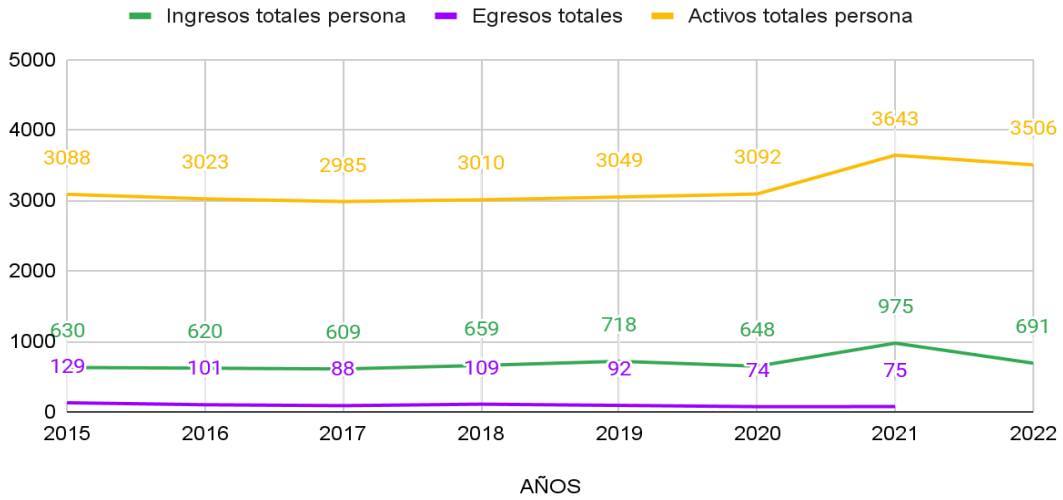


Figura 1.1 Ingresos total persona, Activos total persona, Egresos totales, en el período 2015-2022.

Ingresos bruto por sexo biológico

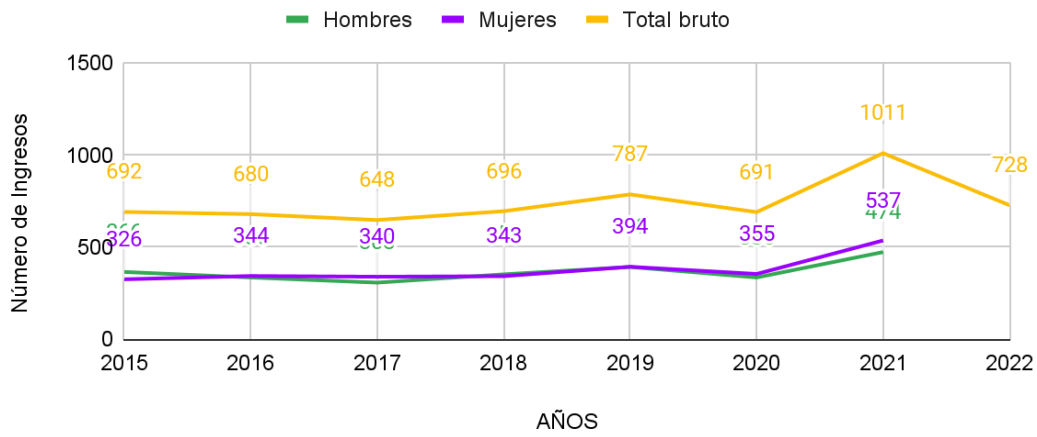


Figura 1.2 Ingresos bruto por sexo biológico, en el periodo 2015-2022.

Activos bruto por sexo biológico

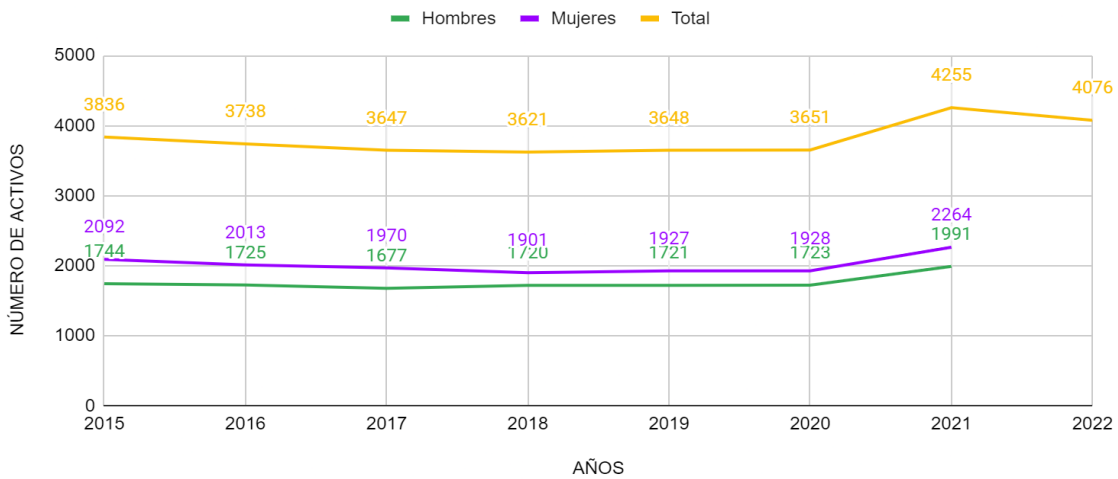


Figura 1.3 Activos bruto por sexo biológico, en el periodo de 2015-2022.

La matrícula diferenciada por sexo biológico presenta una repartición aproximadamente equivalente entre varones y mujeres. Esto no ocurre al desglosar esta información en función de la carrera.

PORCENTAJE DE INGRESO DE MUJERES POR AÑO Y POR CARRERA

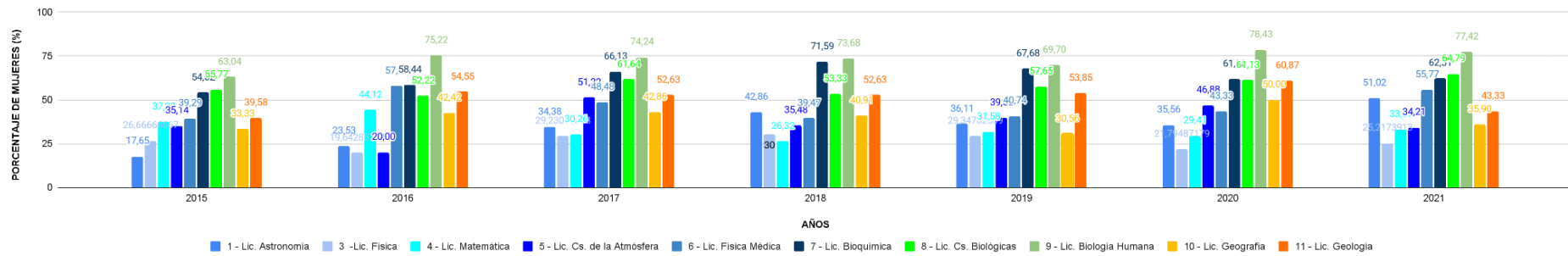


Figura 1.4 Porcentajes mujeres en ingreso por año y carrera ordenadas por áreas disciplinares. azules: físico-matemática; verdes: biociencias; naranjas: geociencias.

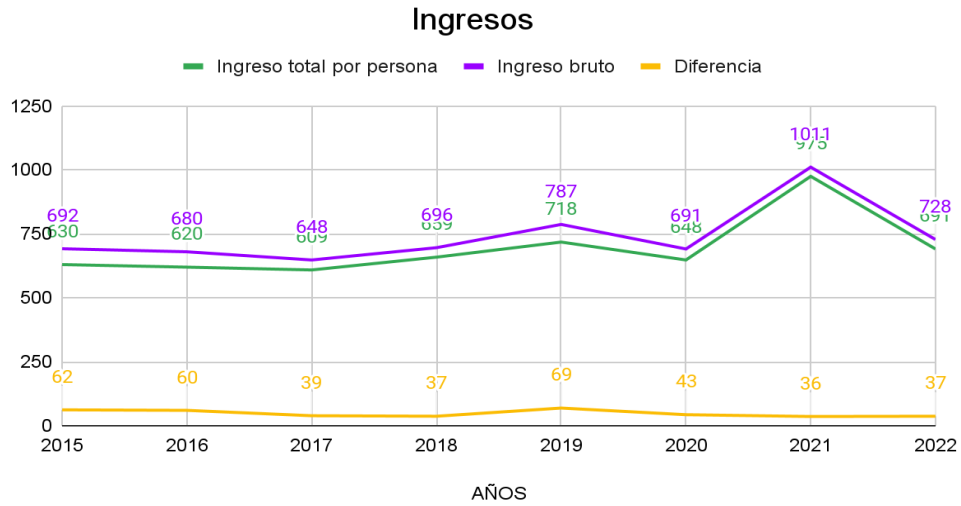


Figura 1.5 Ingresos total bruto y por persona en el período 2015-2022, y la diferencia entre estos. La diferencia expresa la cantidad de inscripciones múltiples a distintas carreras por una misma persona en un mismo año.

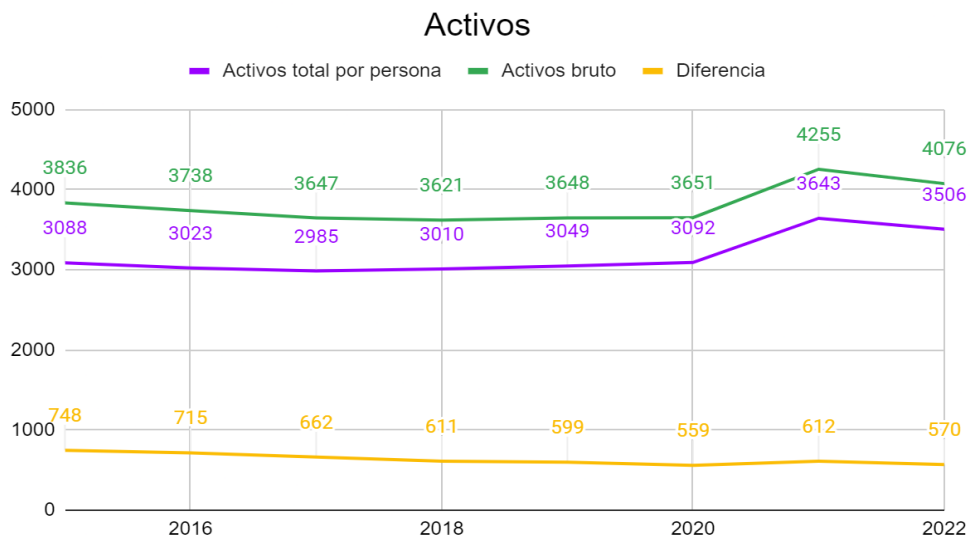


Figura 1.6 Estudiantes activos bruto y por persona en el período 2015-2022, y la diferencia entre estos.

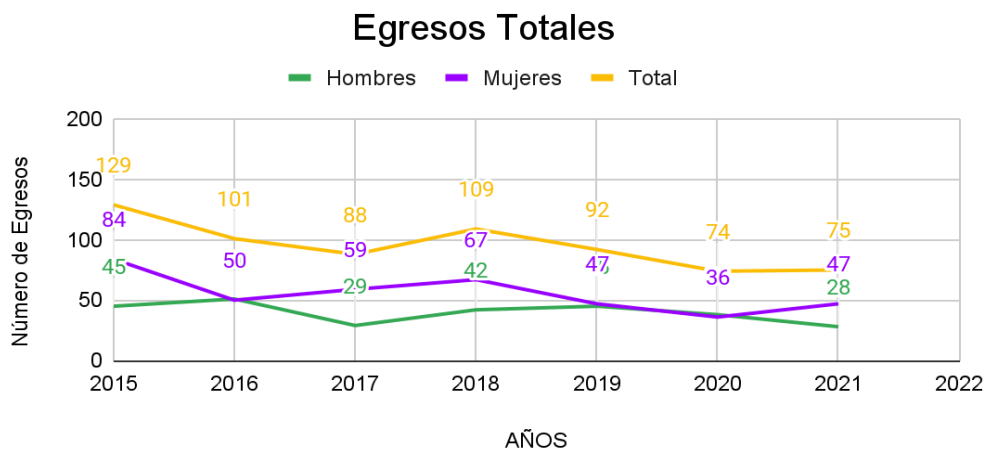


Figura 1.7 Egresos totales y por sexo biológico en el periodo 2015-2022, en 2022 no hay datos finales aún.

Ingresos, activos y egresos a Facultad de Ciencias por carrera y por sexo biológico

Observaciones:

La Licenciatura en Astronomía se aprobó en 2016 y entró en vigencia en 2017. Previamente existía Licenciatura en Ciencias Físicas (Opción Astronomía y Opción Física), en 2016 no se registran ingresos de Lic. en Ciencias Físicas Op. Astronomía. La Licenciatura en Física se aprobó en 2017 y entró en vigencia en 2019. A efectos de visualizar ingresos y egresos, en la sección gráficas se representan en conjunto la Licenciatura en Astronomía y la Licenciatura en Física Opc. Astronomía, y por otro lado la Licenciatura en Física y la Licenciatura en Física Opc. Física.

Aclaraciones: pueden existir egresos de estudiantes de Grado en un Plan diferente al que ingresó originalmente. Por ejemplo: un estudiante ingresa al Plan 2007 de Lic. en Ciencias Físicas Opción Astronomía en 2013, luego realiza el cambio de plan al Plan de Astronomía 2016 en 2017 y egresa en 2018.

Licenciatura en Astronomía

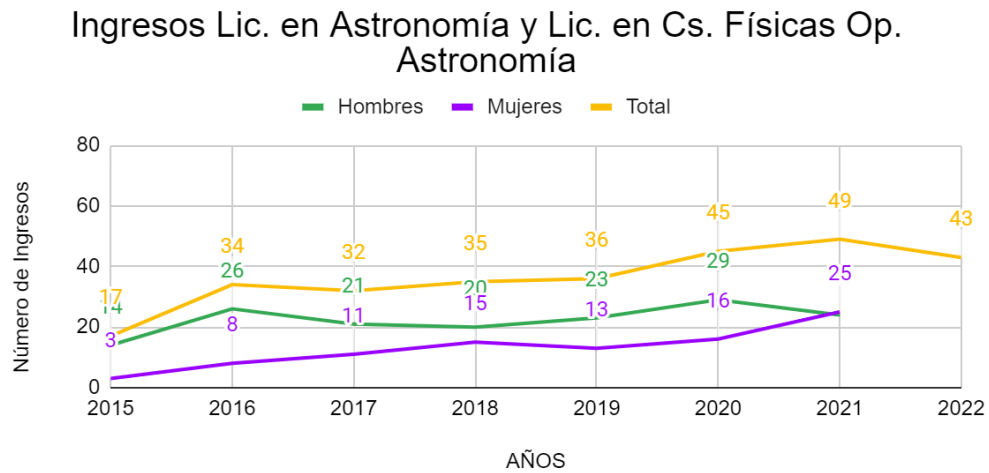


Figura 2.1.1 Ingresos Licenciatura en Astronomía y Licenciatura en Ciencias Físicas Opc. Astronomía por sexo biológico en el período 2015 -2022

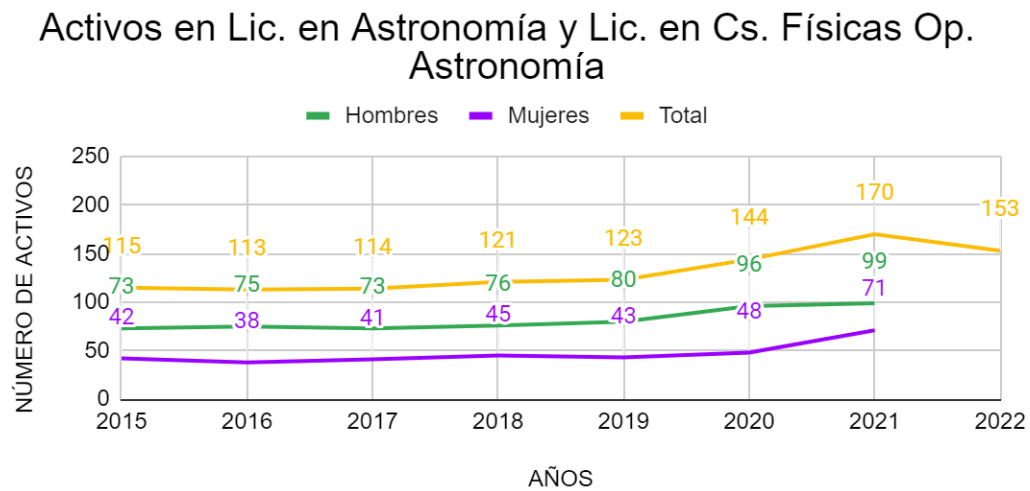


Figura 2.1.2 Activos Licenciatura en Astronomía y Licenciatura en Ciencias Físicas Opc. Astronomía por sexo biológico en el período 2015 -2022

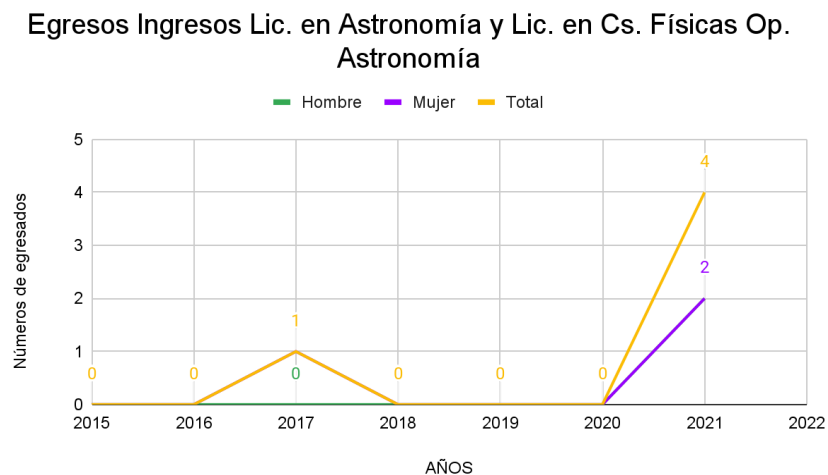


Figura 2.1.3 Egresos Licenciatura en Astronomía y Licenciatura en Ciencias Físicas Opc. Astronomía por sexo biológico en el período 2015 -2022

Licenciatura en Biología Humana

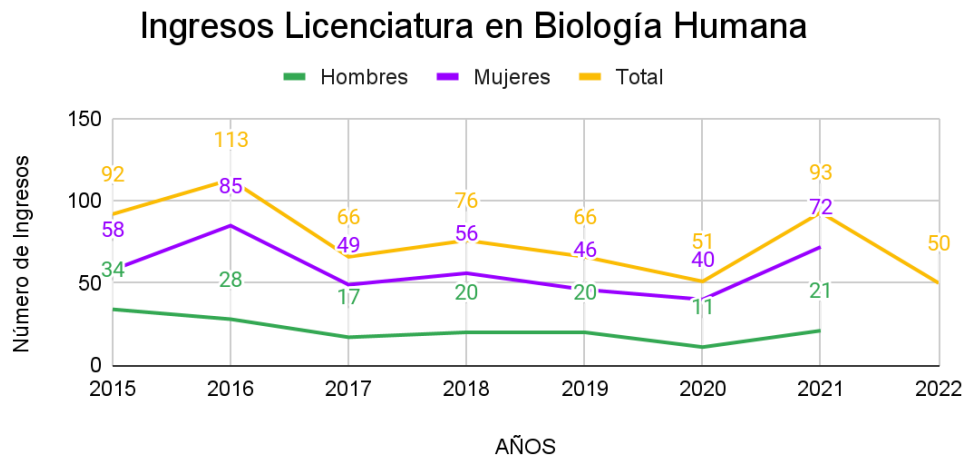


Figura 2.2.1 Ingresos Licenciatura en Biología Humana por sexo biológico en el periodo 2015-2022.

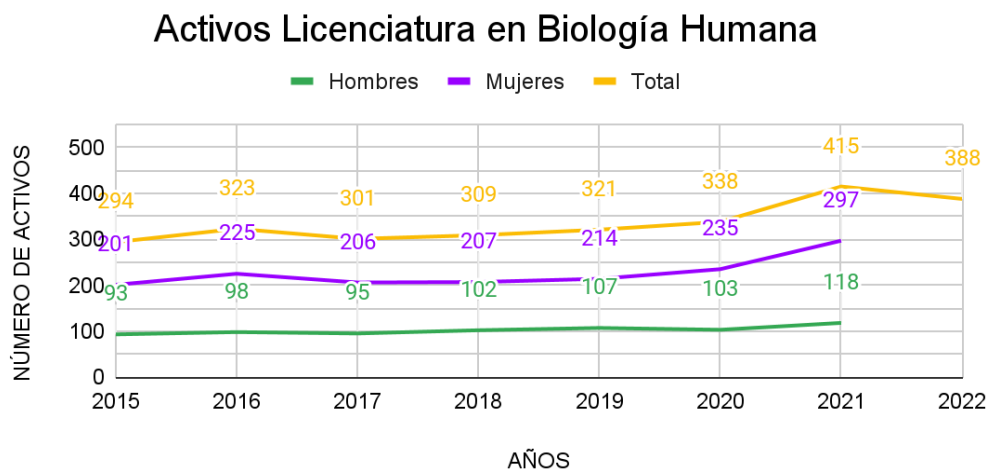


Figura 2.2.2 Activos Licenciatura en Biología Humana por sexo biológico en el periodo 2015-2022.

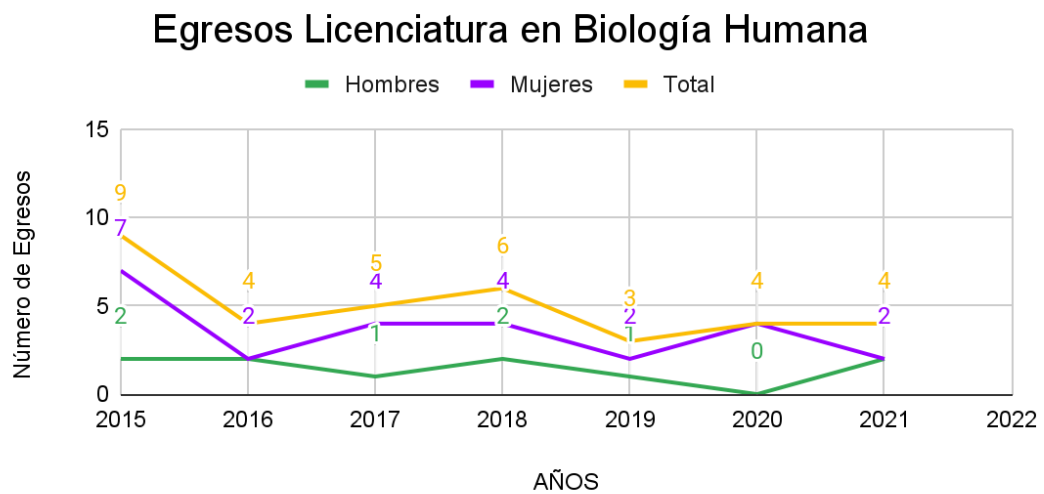


Figura 2.2.3 Egresos Licenciatura en Biología Humana por sexo biológico en el periodo 2015-2022.

Licenciatura en Bioquímica

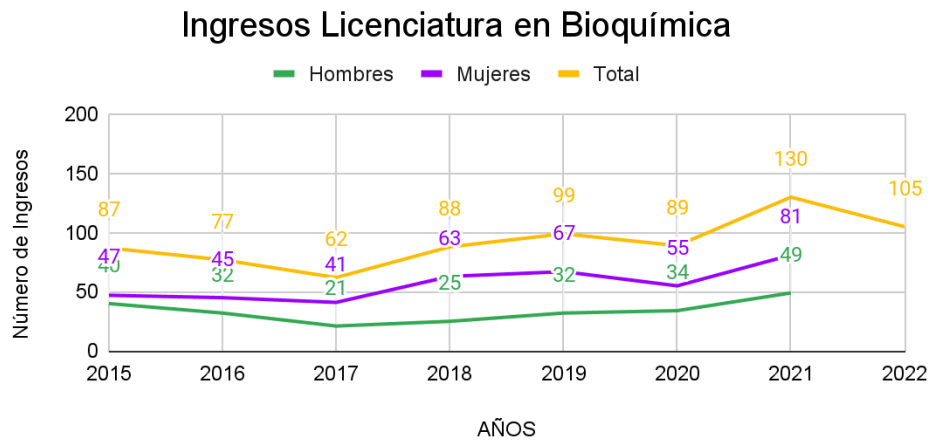


Figura 2.3.1 Ingresos Licenciatura en Bioquímica por sexo biológico en el período 2015-2022.

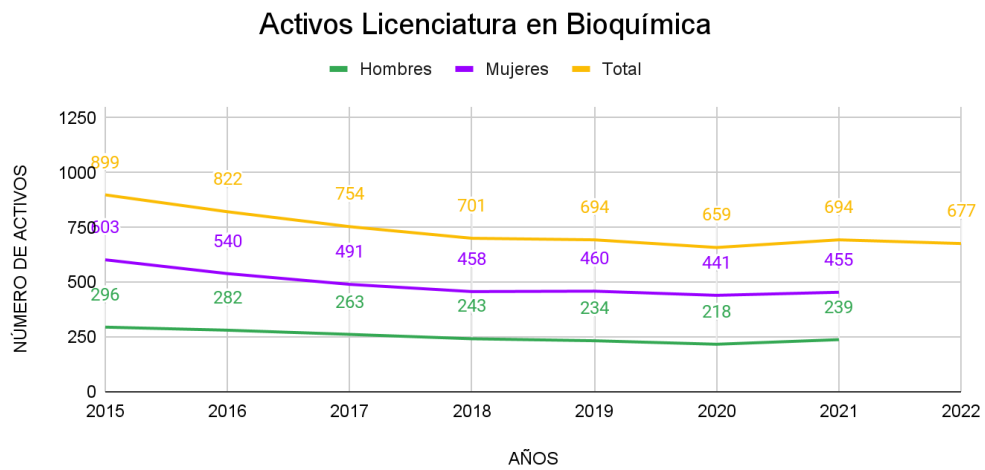


Figura 2.3.1 Activos Licenciatura en Bioquímica por sexo biológico en el período 2015-2022.

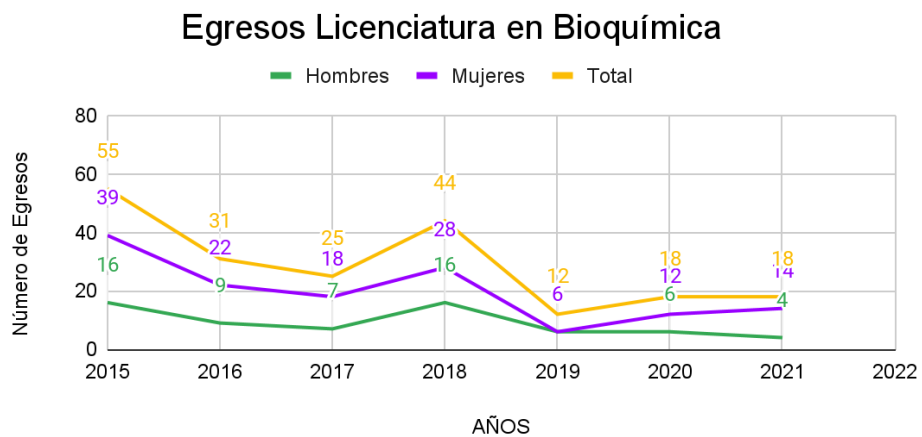


Figura 2.3.1 Egresos Licenciatura en Bioquímica por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Ciencias de la Atmósfera

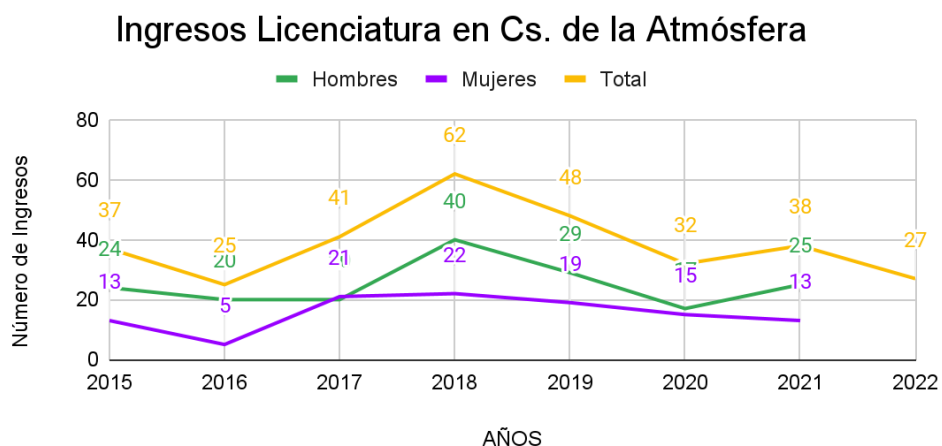


Figura 2.4.1 Ingresos Licenciatura en Ciencias de la Atmósfera por sexo biológico en el período 2015-2022.

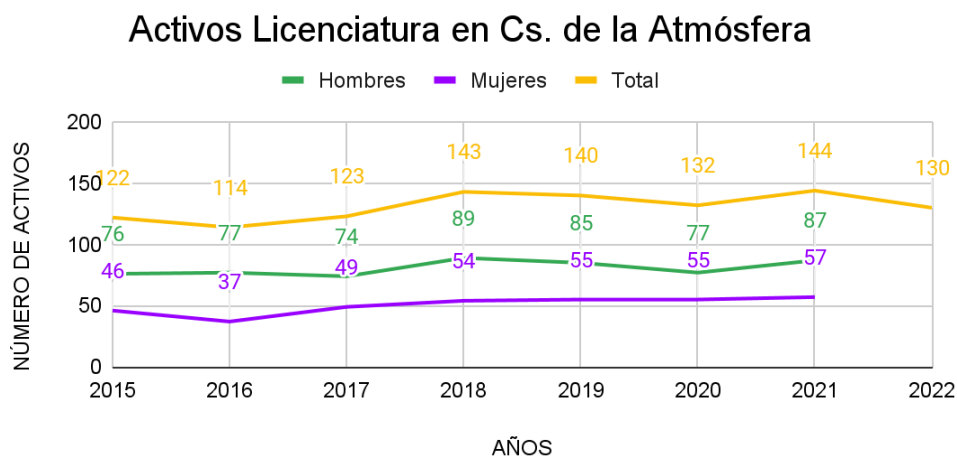


Figura 2.4.2 Activos Licenciatura en Ciencias de la Atmósfera por sexo biológico en el período 2015-2022.

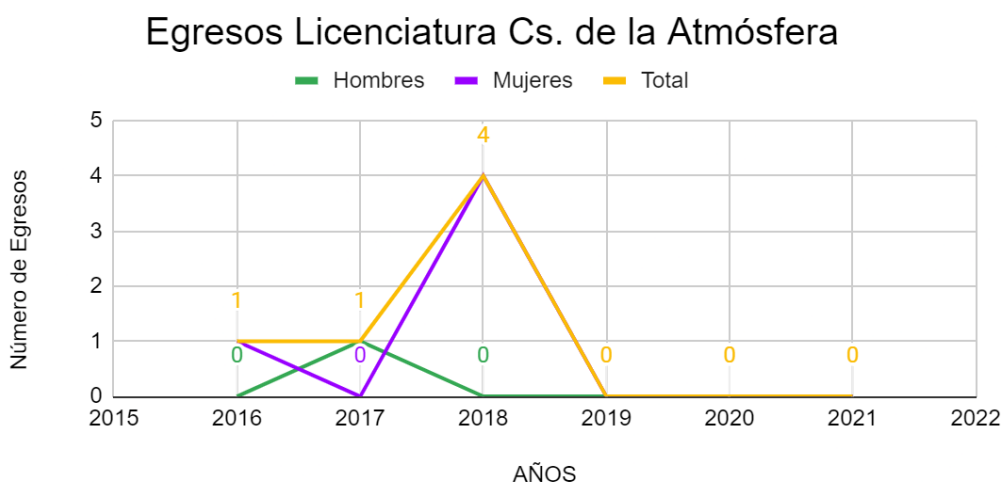


Figura. 2.4.3 Egresos Licenciatura en Ciencias de la Atmósfera por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Ciencias Biológicas

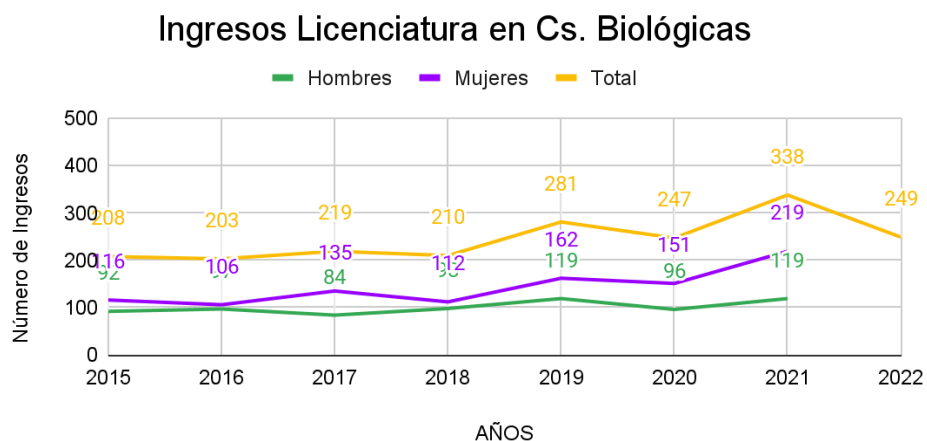


Figura. 2.5.1 Ingresos Licenciatura en Ciencias Biológicas por sexo biológico en el período 2015-2022.

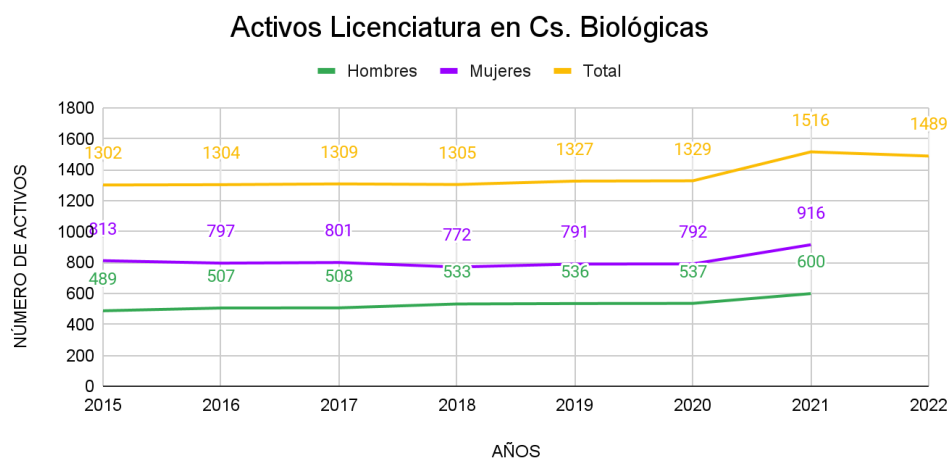


Figura. 2.5.2 Activos Licenciatura en Ciencias Biológicas por sexo biológico en el período 2015-2022.

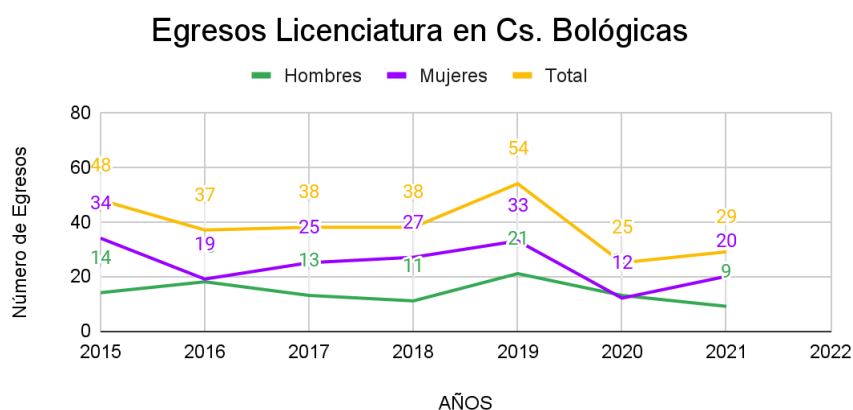


Figura. 2.5.3 Egresos Licenciatura en Ciencias Biológicas por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Física

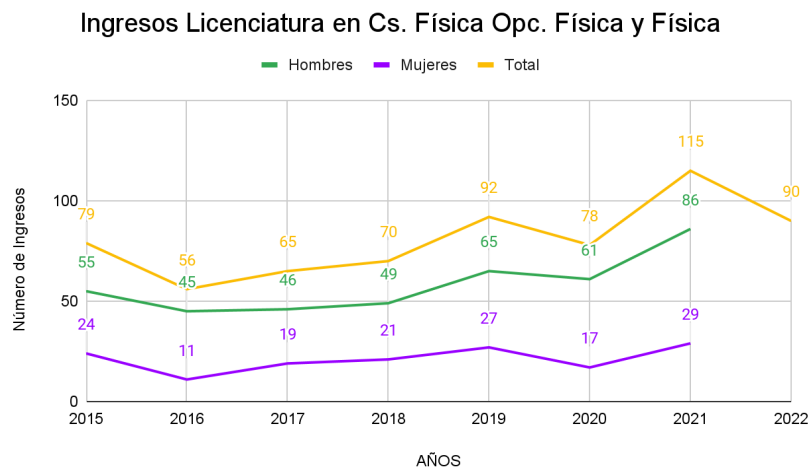


Figura 2.6.1 Ingresos Licenciatura en Ciencias Físicas Opción Física y Licenciatura en Física por sexo biológico en el período 2015-2022.

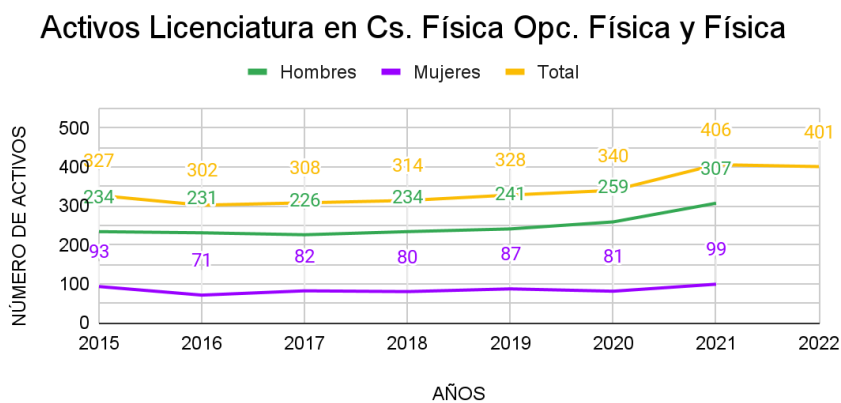


Figura 2.6.2 Activos Licenciatura en Ciencias Físicas Opción Física y Licenciatura en Física por sexo biológico en el período 2015-2022.

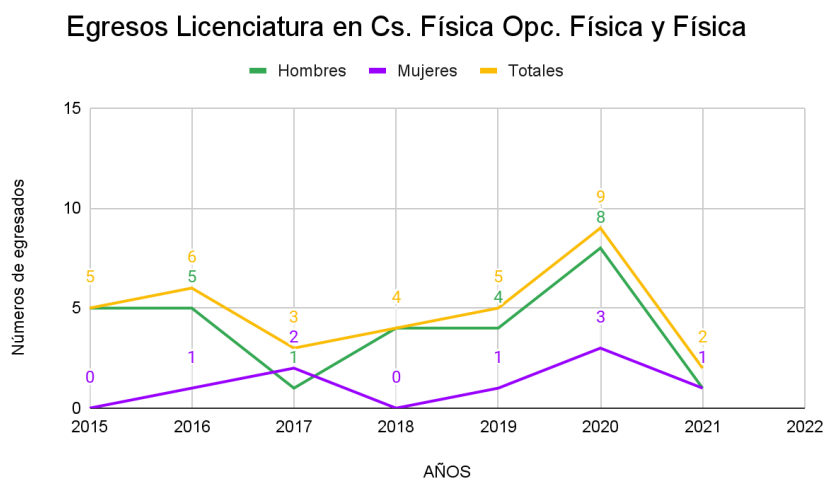


Figura 2.6.3 Egresos Licenciatura en Ciencias Físicas Opción Física y Licenciatura en Física por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Física Médica

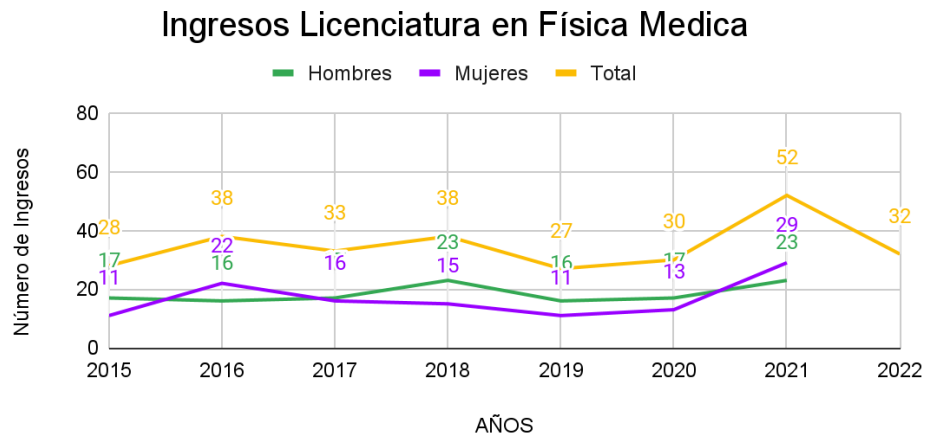


Figura 2.7.1 Ingresos Licenciatura en Física Médica por sexo biológico en el período 2015-2022.

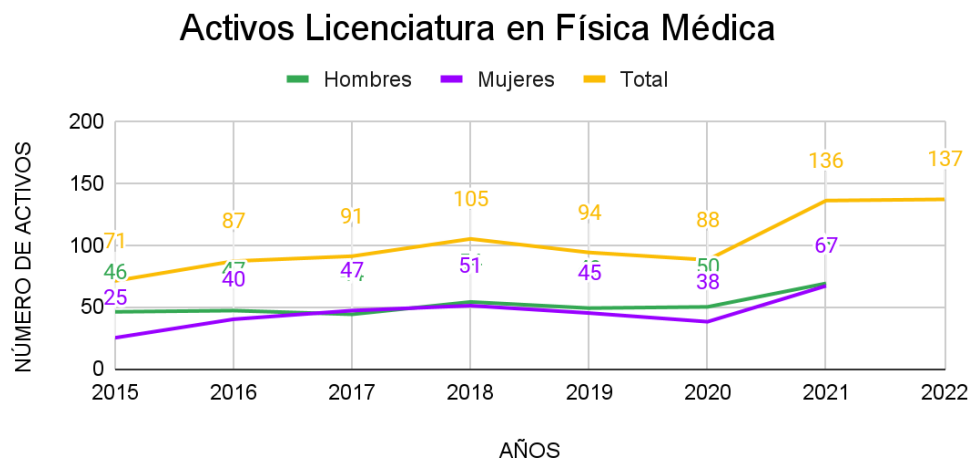


Figura 2.7.2 Activos Licenciatura en Física Médica por sexo biológico en el período 2015-2022.

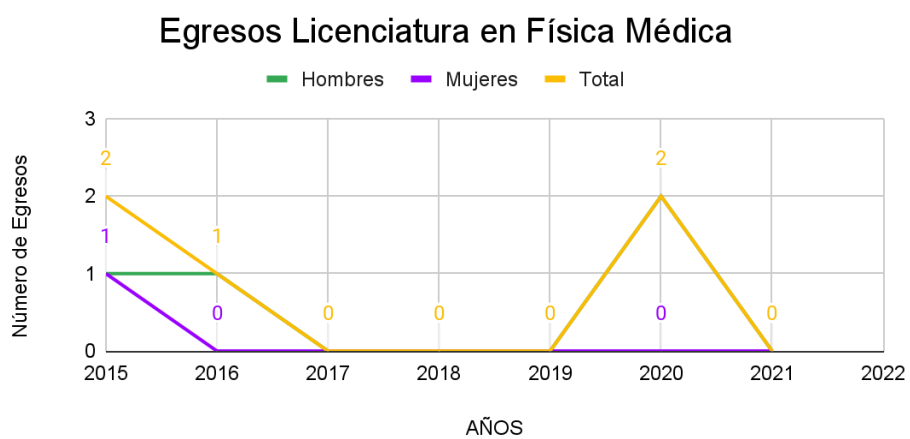


Figura 2.7.2 Egresos Licenciatura en Física Médica por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Geografía

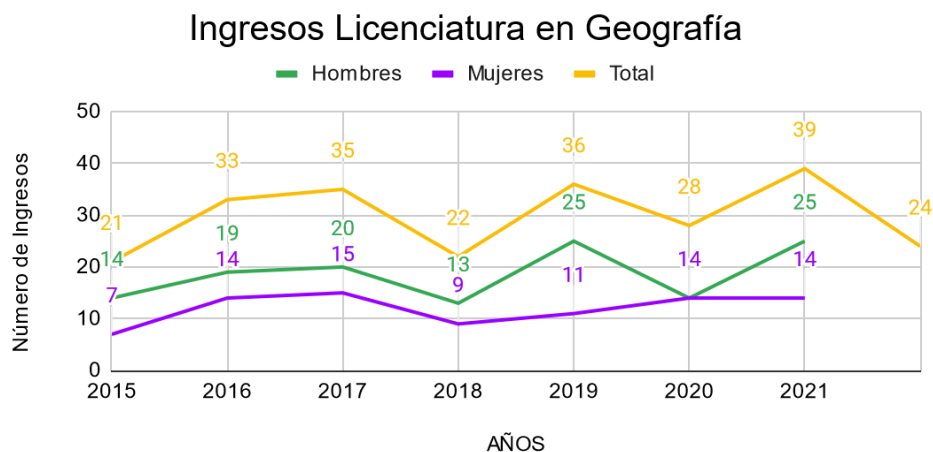


Figura 2.8.1 Ingresos Licenciatura en Geografía por sexo biológico en el período 2015-2022.

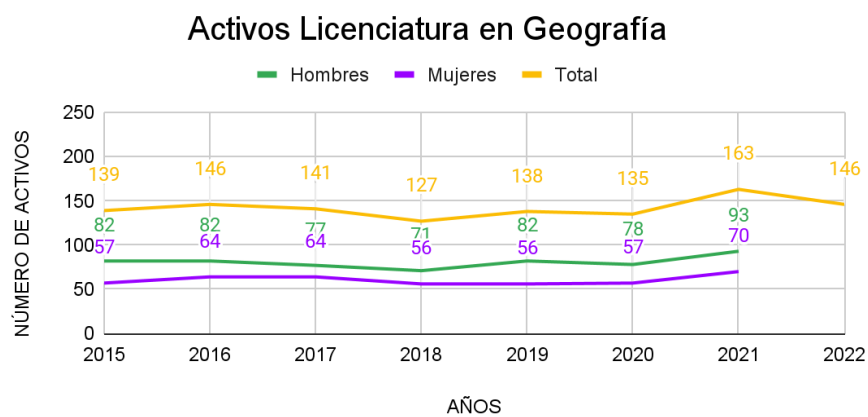


Figura 2.8.2 Activos Licenciatura en Geografía por sexo biológico en el período 2015-2022.

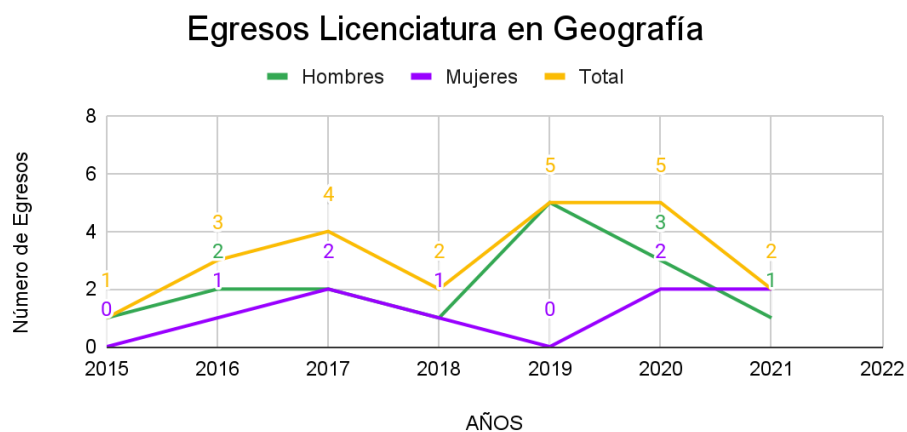


Figura 2.8.3 Egresos Licenciatura en Geografía por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Geología

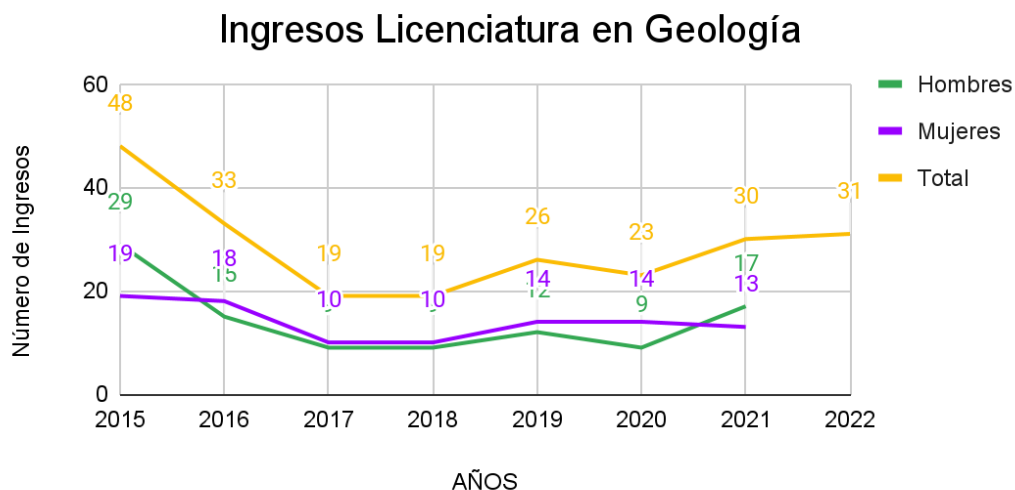


Figura 2.9.1 Ingresos Licenciatura en Geología por sexo biológico en el período 2015-2022.

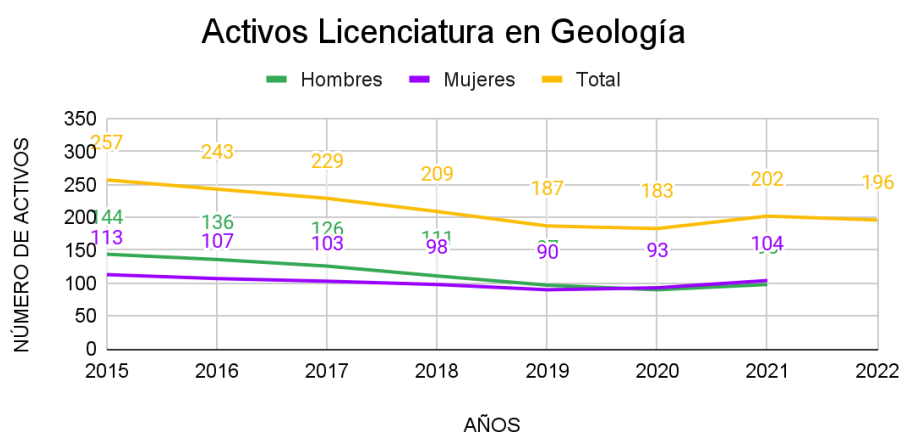


Figura 2.9.2 Activos Licenciatura en Geología por sexo biológico en el período 2015-2022.

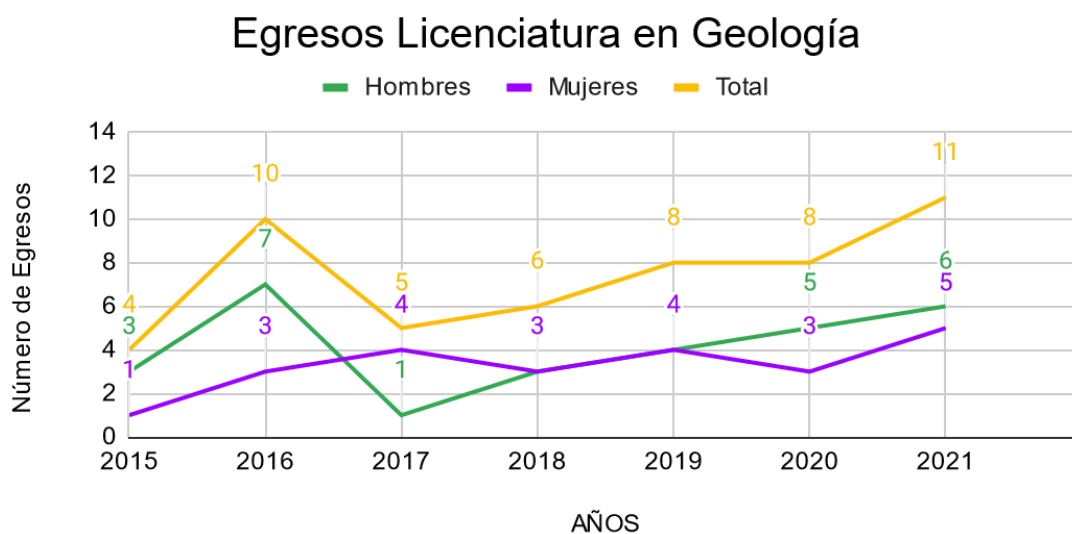


Figura 2.9.3 Egresos Licenciatura en Geología por sexo biológico en el período 2015-2022.

Licenciatura en Matemática

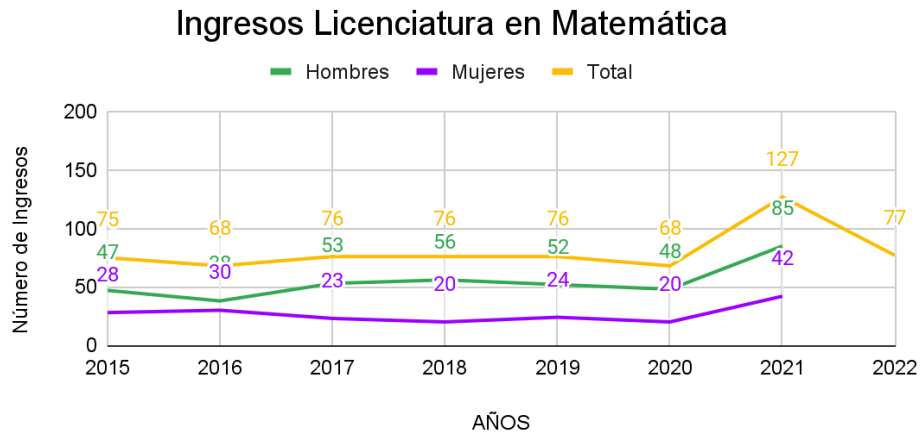


Figura 2.10.1 Ingresos Licenciatura en Matemática por sexo biológico en el período 2015-2022.

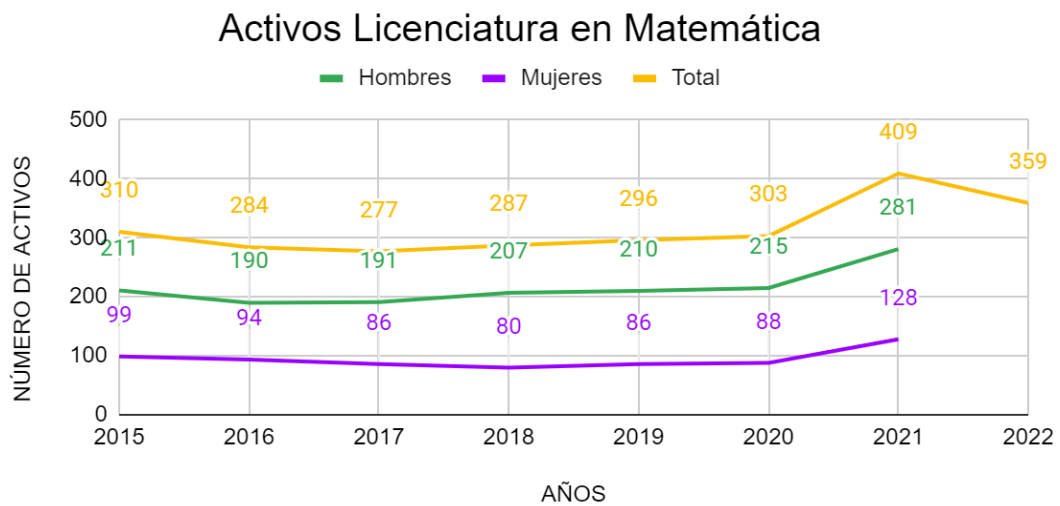


Figura 2.10.2 Activos Licenciatura en Matemática por sexo biológico en el período 2015-2022.

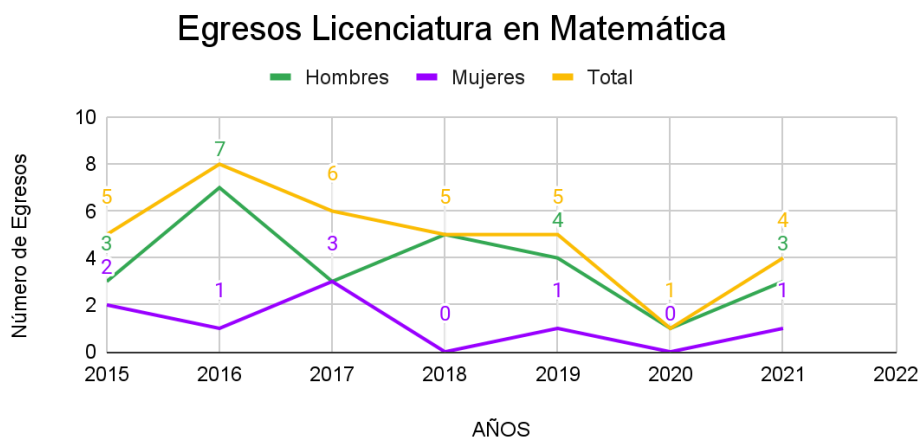


Figura 2.10.3 Egresos Licenciatura en Matemática por sexo biológico en el período 2015-2022.

Anexo: tablas de datos

Se presentan a continuación las tablas de datos en base a las cuáles se generan las gráficas mostradas anteriormente. Las tablas de datos se corresponden a la información de ingresos/activos/egresos por carrera y por sexo biológico en un determinado año, y en las gráficas se muestra la información correspondiente a la evolución de estos indicadores en el tiempo, por lo que no hay una correspondencia biunívoca entre tablas-gráficas.

En las tablas se utiliza el guión (-) como referencia a que el Plan de Estudios de esa Licenciatura en ese año no se encontraba en funcionamiento aún.

Tablas Ingresos por carrera y por sexo biológico:

Ingresos estudiantes de grado	2015		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	-	-	-
Lic. Bioquímica	40	47	87
Lic. Ciencias Biológicas	92	116	208
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	14	3	17
Lic. Cs Físicas Opción Física	55	24	79
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	14	7	21
Lic. Geología	29	19	48
Lic. Matemática	47	28	75
Lic. Biología Humana	34	58	92
Lic. Física Médica	17	11	28
Lic. Ciencias de la Atmósfera	24	13	37
Ingreso bruto	366	326	692
Ingreso total persona			630

Tabla 1.1 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2015.

	2016		
	H	M	Totales
Ingresos estudiantes de grado			
Lic. Astronomía	26	8	34
Lic. Bioquímica	32	45	77
Lic. Ciencias Biológicas	97	106	203
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	45	11	56
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	19	14	33
Lic. Geología	15	18	33
Lic. Matemática	38	30	68
Lic. Biología Humana	28	85	113
Lic. Física Médica	16	22	38
Lic. Ciencias de la Atmósfera	20	5	25
Ingreso bruto	384	355	680
Ingreso total persona			620

Tabla 1.2 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2016.

	2017		
	H	M	Totales
Ingresos estudiantes de grado			
Lic. Astronomía	21	11	32
Lic. Bioquímica	21	41	62
Lic. Ciencias Biológicas	84	135	219
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs. Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	46	19	65
Licenciado en Geografía	20	15	35
Lic. Geología	9	10	19
Lic. Matemática	53	23	76
Lic. Biología Humana	17	49	66
Lic. Física Médica	17	16	33
Lic. Ciencias de la Atmósfera	20	21	41
Ingreso bruto	308	340	648
Ingreso total persona			609

Tabla 1.3 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2017.

	2018		
	H	M	Totales
Ingresos estudiantes de grado			
Lic. Astronomía	20	15	35
Lic. Bioquímica	25	63	88
Lic. Ciencias Biológicas	98	112	210
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	49	21	70
Licenciado en Geografía	13	9	22
Lic. Geología	9	10	19
Lic. Matemática	56	20	76
Lic. Biología Humana	20	56	76
Lic. Física Médica	23	15	38
Lic. Ciencias de la Atmósfera	40	22	62
Ingreso bruto	353	343	696
Ingreso total persona			659

Tabla 1.4 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2018.

	2019		
	H	M	Totales
Ingresos estudiantes de grado			
Lic. Astronomía	23	13	36
Lic. Bioquímica	32	67	99
Lic. Ciencias Biológicas	119	162	281
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	65	27	92
Licenciado en Geografía	25	11	36
Lic. Geología	12	14	26
Lic. Matemática	52	24	76
Lic. Biología Humana	20	46	66
Lic. Física Médica	16	11	27
Lic. Ciencias de la Atmósfera	29	19	48
Ingreso bruto	393	394	787
Ingreso total persona			718

Tabla 1.5 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2019.

	2020		
Ingresos estudiantes de grado	H	M	Totales
Lic. Astronomía	29	16	45
Lic. Bioquímica	34	55	89
Lic. Ciencias Biológicas	96	151	247
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	61	17	78
Licenciado en Geografía	14	14	28
Lic. Geología	9	14	23
Lic. Matemática	48	20	68
Lic. Biología Humana	11	40	51
Lic. Física Médica	17	13	30
Lic. Ciencias de la Atmósfera	17	15	32
Ingreso bruto	336	355	691
Ingreso total persona			648

Tabla 1.6 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2020.

	2021		
Ingresos estudiantes de grado	H	M	Totales
Lic. Astronomía	24	25	49
Lic. Bioquímica	49	81	130
Lic. Ciencias Biológicas	119	219	338
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	86	29	115
Licenciado en Geografía	25	14	39
Lic. Geología	17	13	30
Lic. Matemática	85	42	127
Lic. Biología Humana	21	72	93
Lic. Física Médica	23	29	52
Lic. Ciencias de la Atmósfera	25	13	38
Ingreso bruto	474	537	1011
Ingreso total persona			975

Tabla 1.7 Ingresos por carrera y por sexo biológico en 2021.

	2022		
Ingresos estudiantes de grado	H	M	Totales
Lic. Astronomía	-	-	43
Lic. Bioquímica	-	-	105
Lic. Ciencias Biológicas	-	-	249
Lic. Cs. Físicas Opción Astronomía	-	-	-
Lic. Cs Físicas Opción Física	-	-	-
Lic. Física	-	-	90
Licenciado en Geografía	-	-	24
Lic. Geología	-	-	31
Lic. Matemática	-	-	77
Lic. Biología Humana	-	-	50
Lic. Física Médica	-	-	32
Lic. Ciencias de la Atmósfera	-	-	27
Ingreso bruto	-	-	728
Ingreso total persona			691

Tabla 1.8 Ingresos por carrera en 2022.

Tablas Activos por carrera y por sexo biológico:

Estudiantes activos de grado	2015		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	73	42	115
Lic. Bioquímica	296	603	899
Lic. Ciencias Biológicas	489	813	1302
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	234	93	327
Lic. Geografía	82	57	139
Lic. Geología	144	113	257
Lic. Matemática	211	99	310
Lic. Biología Humana	93	201	294
Lic. Física Médica	46	25	71
Lic. Ciencias de la Atmósfera	76	46	122
Estudiantes activos bruto	1744	2092	3836
Estudiantes activos totales (por persona)			3088

Tabla 2.1 Activos por carrera y por sexo biológico en 2015.

Estudiantes activos de grado	2016		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	75	38	113
Lic. Bioquímica	282	540	822
Lic. Ciencias Biológicas	507	797	1304
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	231	71	302
Lic. Geografía	82	64	146
Lic. Geología	136	107	243
Lic. Matemática	190	94	284
Lic. Biología Humana	98	225	323
Lic. Física Médica	47	40	87
Lic. Ciencias de la Atmósfera	77	37	114
Estudiantes activos bruto	1725	2013	3738
Estudiantes activos totales (por persona)			3023

Tabla 2.2 Activos por carrera y por sexo biológico en 2016.

	2017		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	73	41	114
Lic. Bioquímica	263	491	754
Lic. Ciencias Biológicas	508	801	1309
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	226	82	308
Lic. Geografía	77	64	141
Lic. Geología	126	103	229
Lic. Matemática	191	86	277
Lic. Biología Humana	95	206	301
Lic. Física Médica	44	47	91
Lic. Ciencias de la Atmósfera	74	49	123
Estudiantes activos bruto	1677	1970	3647
Estudiantes activos totales (por persona)			2985

Tabla 2.3 Activos por carrera y por sexo biológico en 2017.

	2018		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	76	45	121
Lic. Bioquímica	243	458	701
Lic. Ciencias Biológicas	533	772	1305
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	234	80	314
Lic. Geografía	71	56	127
Lic. Geología	111	98	209
Lic. Matemática	207	80	287
Lic. Biología Humana	102	207	309
Lic. Física Médica	54	51	105
Lic. Ciencias de la Atmósfera	89	54	143
Estudiantes activos bruto	1720	1901	3621
Estudiantes activos por persona			3010

Tabla 2.4 Activos por carrera y por sexo biológico en 2018.

	2019		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	80	43	123
Lic. Bioquímica	234	460	694
Lic. Ciencias Biológicas	536	791	1327
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	241	87	328
Lic. Geografía	82	56	138
Lic. Geología	97	90	187
Lic. Matemática	210	86	296
Lic. Biología Humana	107	214	321
Lic. Física Médica	49	45	94
Lic. Ciencias de la Atmósfera	85	55	140
Estudiantes activos bruto	1721	1927	3648
Estudiantes activos totales (por persona)			3049

Tabla 2.5 Activos por carrera y por sexo biológico en 2019.

	2020		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	96	48	144
Lic. Bioquímica	218	441	659
Lic. Ciencias Biológicas	537	792	1329
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	259	81	340
Lic. Geografía	78	57	135
Lic. Geología	90	93	183
Lic. Matemática	215	88	303
Lic. Biología Humana	103	235	338
Lic. Física Médica	50	38	88
Lic. Ciencias de la Atmósfera	77	55	132
Estudiantes activos bruto	1723	1928	3651
Estudiantes activos totales (por persona)			3092

Tabla 2.6 Activos por carrera y por sexo biológico en 2020.

	2021		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	99	71	170
Lic. Bioquímica	239	455	694
Lic. Ciencias Biológicas	600	916	1516
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	307	99	406
Lic. Geografía	93	70	163
Lic. Geología	98	104	202
Lic. Matemática	281	128	409
Lic. Biología Humana	118	297	415
Lic. Física Médica	69	67	136
Lic. Ciencias de la Atmósfera	87	57	144
Estudiantes activos bruto	1991	2264	4255
Estudiantes activos totales (por persona)			3643

Tabla 2.7 Activos por carrera y por sexo biológico en 2021.

	2022		
	H	M	Totales
Estudiantes activos de grado			
Lic. Astronomía + Lic Cs. Física Op Astro	-	-	153
Lic. Bioquímica	-	-	677
Lic. Ciencias Biológicas	-	-	1489
Lic. Física + Lic Cs. Física Op Física	-	-	401
Lic. Geografía	-	-	146
Lic. Geología	-	-	196
Lic. Matemática	-	-	359
Lic. Biología Humana	-	-	388
Lic. Física Médica	-	-	137
Lic. Ciencias de la Atmósfera	-	-	130
Estudiantes activos bruto	-	-	4076
Estudiantes activos totales (por persona)			3506

Tabla 2.8 Activos por carrera y por sexo biológico en 2021.

Tablas Egresos por carrera y por sexo biológico:

Egresos estudiantes de grado	2015		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	-	-	-
Lic. Bioquímica	16	39	55
Lic. Ciencias Biológicas	14	34	48
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	5	0	5
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	1	0	1
Lic. Geología	3	1	4
Lic. Matemática	3	2	5
Lic. Biología Humana	2	7	9
Lic. Física Médica	1	1	2
Lic. Ciencias de la Atmósfera	-	-	-
Totales	45	84	129

Tabla 3.1 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2015.

Egresos estudiantes de grado	2016		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	-	-	-
Lic. Bioquímica	9	22	31
Lic. Ciencias Biológicas	18	19	37
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	5	1	6
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	2	1	3
Lic. Geología	7	3	10
Lic. Matemática	7	1	8
Lic. Biología Humana	2	2	4
Lic. Física Médica	1	0	1
Lic. Ciencias de la Atmósfera	0	1	1
Totales	51	50	101

Tabla 3.2 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2016.

Egresos estudiantes de grado	2017		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	-	-	-
Lic. Bioquímica	7	18	25
Lic. Ciencias Biológicas	13	25	38
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	1	1
Lic. Cs. Físicas Op. Física	1	2	3
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	2	2	4
Lic. Geología	1	4	5
Lic. Matemática	3	3	6
Lic. Biología Humana	1	4	5
Lic. Física Médica	0	0	0
Lic. Ciencias de la Atmósfera	1	0	1
Totales	29	59	88

Tabla 3.3 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2017.

Egresos estudiantes de grado	2018		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	0	0	0
Lic. Bioquímica	16	28	44
Lic. Ciencias Biológicas	11	27	38
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	4	0	4
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	1	1	2
Lic. Geología	3	3	6
Lic. Matemática	5	0	5
Lic. Biología Humana	2	4	6
Lic. Física Médica	0	0	0
Lic. Ciencias de la Atmósfera	0	4	4
Totales	42	67	109

Tabla 3.4 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2018.

Egresos estudiantes de grado	2019		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	0	0	0
Lic. Bioquímica	6	6	12
Lic. Ciencias Biológicas	21	33	54
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	4	1	5
Lic. Física	-	-	-
Licenciado en Geografía	5	0	5
Lic. Geología	4	4	8
Lic. Matemática	4	1	5
Lic. Biología Humana	1	2	3
Lic. Física Médica	0	0	0
Lic. Ciencias de la Atmósfera	0	0	0
Totales	45	47	92

Tabla 3.5 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2019.

Egresos estudiantes de grado	2020		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	0	0	0
Lic. Bioquímica	6	12	18
Lic. Ciencias Biológicas	13	12	25
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	6	3	9
Lic. Física	2	0	2
Licenciado en Geografía	3	2	5
Lic. Geología	5	3	8
Lic. Matemática	1	0	1
Lic. Biología Humana	0	4	4
Lic. Física Médica	2	0	2
Lic. Ciencias de la Atmósfera	0	0	0
Totales	38	36	74

Tabla 3.6 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2020.

Egresos estudiantes de grado	2021		
	H	M	Totales
Lic. Astronomía	2	2	4
Lic. Bioquímica	4	14	18
Lic. Ciencias Biológicas	9	20	29
Lic. Cs. Físicas Op. Astro	0	0	0
Lic. Cs. Físicas Op. Física	0	0	0
Lic. Física	1	1	2
Licenciado en Geografía	1	2	3
Lic. Geología	6	5	11
Lic. Matemática	3	1	4
Lic. Biología Humana	2	2	4
Lic. Física Médica	0	0	0
Lic. Ciencias de la Atmósfera	0	0	0
Totales	28	47	75

Tabla 3.7 Egresos por carrera y por sexo biológico en 2021.

Equipo Técnico - Evaluación Institucional

Facultad de Ciencias

Universidad de la República



FACULTAD DE
CIENCIAS
UDELAR | fcien.edu.uy



UNIVERSIDAD
DE LA REPÚBLICA
URUGUAY