Capítulo 2

2. ANALISIS DE LAS VARIABLES ESTADISTICAS UNALM 2024

2.1 Oferta y Demanda Universitaria:

2.1.1 Vacantes

La UNALM para los dos procesos de admisión del año 2024 ha ofrecido 1644 vacantes en total, que estuvo distribuida de la siguiente manera: para el semestre académico 2024-1 se ofrecieron 822 vacante que representan el 50% del total y para el semestre académico del 2024-2 se ofrecieron 822 vacantes que representan el 50% del total.

Cuadro 1 Vacantes ofrecidas para el año 2024

SEMESTRES	2024 - I	2024 - II	TOTAL
VACANTES	822	822	1644
%	50%	50%	100%

Fuente: Dirección de Admisión

Elaboración de cuadros por la Unidad de Modernización y Estadística - UME

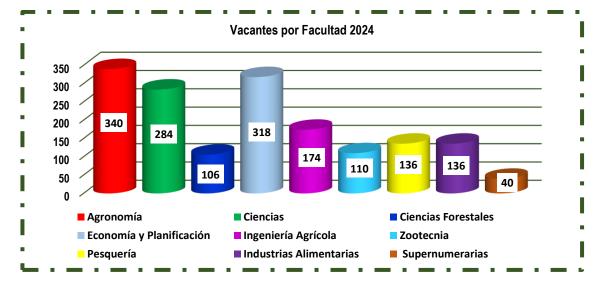
Asimismo, se observa el detalle de la distribución de las vacantes ofrecidas por las diferentes Facultades para el año 2024 (**cuadro N**° **2**)en el siguiente orden: Facultad de Agronomía con una cantidad de 340 vacantes que concentra la mayor parte y representa el 20.68 % del total.; la Facultad de Economía y Planificación con una cantidad de 318 vacantes y representa 19.34% del total; la Facultad de Ciencias comuna cantidad de 284 vacantes y representa 17.27% del total; la Facultad de Ingeniería Agrícola con una cantidad 174 vacantes y representa el 10.58% del total, la Facultad de Industrias Alimentaria y Pesquería con 136 vacantes cada una , representan el 8.27% del total.; la Facultad de Zootecnia con una cantidad de 110 vacantes y representa el 6.69 del total; la Facultad de Ciencias Forestales con una cantidad de 106 vacantes y representa el 6.45% del total, y por ultimo observamos las vacantes Supernumerarias con una cantidad del 40 vacantes y representa el 2.43% del total.

Cuadro 2 Vacantes ofrecidas por Facultad del año 2024

FACULTAD	2024 - I	2024 - II	TOTAL	%
AGRONOMÍA	170	170	340	20.68%
CIENCIAS	142	142	284	17.27%
CIENCIAS FORESTALES	53	53	106	6.45%
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	159	159	318	19.34%
INGENIERÍA AGRÍCOLA	87	87	174	10.58%
ZOOTECNIA	55	55	110	6.69%
PESQUERÍA	68	68	136	8.27%
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	68	68	136	8.27%
SUPERNUMERARIAS	20	20	40	2.43%
TOTAL	822	822	1644	100%

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

Gráfico 1 Vacantes ofrecidas por Facultad del año 2024



Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de gráficos por UME

En el **cuadro N**° **03** se observa la cantidad de vacantes ofrecidas por especialidad, lo cual están distribuida de la siguiente manera: En primer lugar, la Carrera de Agronomía concentra 20.7% de las vacantes con un total de 170 por cada semestre académico, en segundo lugar, la Carrera de Ingeniería Agrícola con 10.6% sumando un total 87 vacantes por cada semestre académico. La carrera de Pesquería e Industrias Alimentarias, representan el 8.3% del total respectivamente cada una, y el número de vacantes es de 68 por cada carrera; la Carrera de Zootecnia con el 6.7% del total de vacantes y hacen un total de 55 vacantes por cada semestre académico; quinto lugar tenemos a las carrera de Ingeniería Meteorológica y Gestión del Riego Climático con el 6.6% del total que tiene una suma de 54 vacantes por cada semestre académico; las carrearas de Ingeniería Ambiental, Ingeniería Forestal, Economía, Ingeniería Estadística Informática e Ingeniería Gestión Empresarial con el 6.4% del total respectivamente, con un total de 53 vacantes por cada carrera; en el último lugar la carrera de Biología con el 4.3% suma un total 35 vacantes por cada semestre,

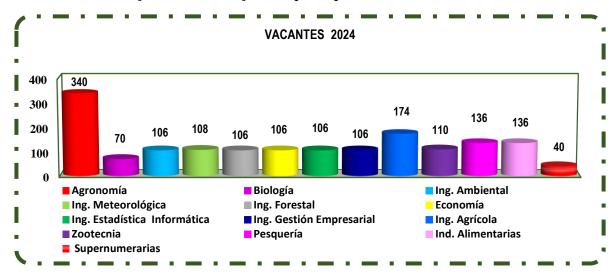
por otro lado el número de vacantes supernumerarias es de 20 vacantes por cada semestres académico y representa el 2.4% del total.

Cuadro 3 Vacantes ofrecidas por Especialidad 2024

ESPECIALIDAD	2024-I	2024-II	Total	%
AGRONOMÍA	170	170	340	20.7%
BIOLOGÍA	35	35	70	4.3%
INGENIERÍA AMBIENTAL	53	53	106	6.4%
ING. METEOROLÓGICA Y GESTIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO	54	54	108	6.6%
INGENIERÍA FORESTAL	53	53	106	6.4%
ECONOMÍA	53	53	106	6.4%
ING. ESTADÍSTICA INFORMÁTICA	53	53	106	6.4%
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	53	53	106	6.4%
INGENIERÍA AGRÍCOLA	87	87	174	10.6%
ZOOTECNIA	55	55	110	6.7%
PESQUERÍA	68	68	136	8.3%
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	68	68	136	8.3%
VACANTES SUPERNUMERARIAS	20	20	40	2.4%
TOTAL	822	822	1644	100%

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

Gráfico 2 Vacantes ofrecidas por Especialidad del año 2024



Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de gráficos por UME

En la **cuadro N° 4** y el **grafico N° 3** observaremos las cantidades de vacantes por modalidades ofrecidas por la UNALM, la cual resaltaremos al primer lugar a la modalidad de concurso ordinario que concentra la mayor cantidad de vacantes con 689; en segundo lugar se asignó a la CEPRE UNALM 227 vacantes con respecto al total; la modalidad de 5to de Secundaria con 144

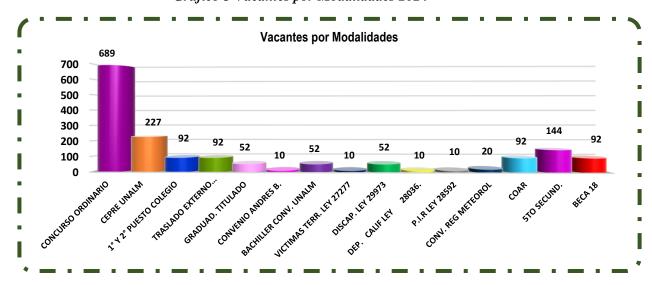
vacantes; las modalidades de traslado externo de universidades, la modalidades de 1° y 2° puesto de colegios, COAR y Beca 18 con 92 vacantes cada una respectivamente; la modalidad de Graduados Titulados, bachiller convenio UNALM y la de Discapacitados Ley N° 29973 ,con 52 vacantes respectivamente cada uno; penúltimo lugar la modalidad de Convenio Meteorológico con 20 vacantes del total y por último las modalidades Convenio Andrés Bello, Deportistas calificados Ley N° 28036, P.I.R. Ley N° 28592 con 10 vacantes del total respectivamente cada una.

Cuadro 4 Vacantes por modalidades 2024

MODALIDADES	VACANTES 2024	%
CONCURSO ORDINARIO	689	42%
CEPRE UNALM	227	14%
1° Y 2° PUESTO COLEGIO	92	6%
TRASLADO EXTERNO UNIVERSIDADES	92	6%
GRADUAD. TITULADO	52	3%
CONVENIO ANDRES B.	10	1%
BACHILLER CONV. UNALM	52	3%
VICTIMAS TERR. LEY 27277	10	1%
DISCAP. LEY 29973	52	3%
DEP. CALIF LEY 28036.	10	1%
P.I.R LEY 28592	10	1%
CONV. REG METEOROL	20	1%
COAR	92	6%
5TO SECUND.	144	9%
BECA 18	92	6%
TOTAL	1644	100%

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

Gráfico 3 Vacantes por Modalidades 2024



Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de gráficos por UME

2.1.2 Demanda

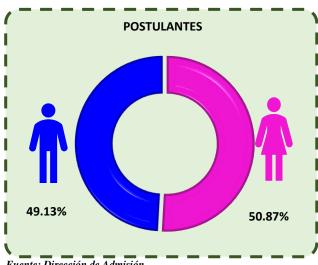
Cuadro N° 5 Se muestra el resumen de Postulantes del año 2024 con un total de 4854 postulantes. Se puede apreciar para el semestre académico 2024-I con 2531 postulantes, que representa el 51.46% del total y semestre académico 2024-II con 2323 postulantes, que representa el 48.54% del total.

Cuadro 5 Postulantes del año 2024

SEMESTRES		2024 - I		2024 - II			TOTAL
SEMESTRES	F	M	Total	F	М	Total	IOIAL
POSTULANTES	1281	1250	2531	1188	1135	2323	4854
%		51.46%			48.54%		100.00%

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

Gráfico 4 Postulantes por sexo 2024



El gráfico 4 muestra que la mayoría de los candidatos a la UNALM para el proceso de admisión del año 2024 son de sexo femenino, con un total de 2469, lo que equivale al 50.87% de los candidatos, en contraste con el 49.13% de candidatos masculinos que constituyen el 2385 del total.

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de gráficos por UME

En el **cuadro N° 06** se observa demanda de postulantes por Especialidad lo cual se encuentra distribuido en el orden siguiente: En el primer orden la carrera de Ingeniería Ambiental con un total de 821 (16,9%), la carrera de Agronomía con un total de 777(16%), la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial con un total de 523 (10.8%), la carrera de Industrias Alimentarias con un total de 482(9.9%), la carrera de Biología con un total de 460(9.5%), la carrera de Economía con un total de 446(9.2%), la carrera de zootecnia con total de 403 (8.3%), la carrera de Estadística Informática con un total de 276(5.7%), la carrera de Ingeniería Agrícola con un total de 233(4.8%), la carrera de Ingeniería Forestal con un total de 207(4.3%), la carrera de Pesquería con un total de 121(2.5%) y en el último lugar tenemos a la carrera de Ingeniería Meteorológica y Gestión del Riesgo Climático con un total de 105(2.2%).

Cuadro 6 Postulantes por Facultad y Especialidad del año 2024				
FACULTAD	ESPECIALIDAD	2024-1	2024-2	TOTAL
AGRONOMÍA	Agronomía	399	<i>378</i>	777
	Biología	242	218	460
CIENCIAS	Ingeniería Ambiental	447	374	821
	Ing. Meteorológica Y Gestión Del Riesgo Climático	49	56	105
CIENCIAS FORESTALES	Ingeniería Forestal	101	106	207
	Economía	248	198	446
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	Ing. Estadística Informática	150	126	276
	Ing. Gestión Empresarial	269	254	523
ING. AGRÍCOLA	Ing. Agrícola	117	116	233
ZOOTECNIA	Zootecnia	204	199	403
PESQUERÍA	Pesquería	59	62	121
INDUSTRIAS Industrias Alimentarias		246	236	482
	TOTAL	2531	2323	4854

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

2.1.3 Ingresantes

El número de vacantes para cada concurso de admisión, determinan la cantidad de nuevos alumnos ingresantes a la UNALM, sin embargo, es importante señalar que no son cubiertas en su totalidad de vacantes, así tenemos para el año 2024 con un total de 1644 vacantes, aprobaron el examen de admisión 1234 ingresantes, que representa solo el 75.06 % de todas vacantes ofrecidas por la UNALM.

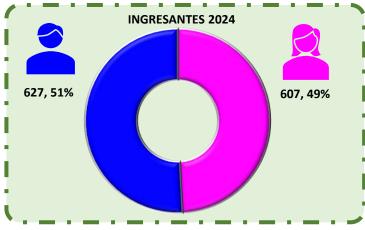
Cuadro 7 Ingresantes por Especialidad del año 2024

		1	NGRESA	NTES 202	4		
ESPECIALIDAD	2024-I		2024-II			Total	
	F	M	T	F	M	T	
AGRONOMÍA	60	76	136	65	60	125	261
BIOLOGÍA	17	15	32	19	13	32	64
INGENIERÍA AMBIENTAL	30	18	48	24	22	46	94
ING. METEOROLÓGICA Y GESTIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO	18	18	36	12	18	30	66
ING. FORESTAL	23	20	43	24	14	38	81
ECONOMÍA	19	27	46	15	22	37	83
ESTAD. INFORMÁTICA	7	34	41	11	30	41	82
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	25	22	47	23	19	42	89
ING. AGRÍCOLA	16	48	64	29	33	62	126
ZOOTECNIA	19	24	43	23	15	38	81
PESQUERÍA	26	23	49	26	21	47	96
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	42	18	60	34	17	51	111
TOTAL	302	343	645	305	284	589	1234

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

En el **cuadro N**° 7 se puede observar que para el concurso de admisión 2024-I hubo 645 ingresantes, mientras que para el 2024-II, la cantidad es de 589 ingresantes, mostrando una reducción del 8.68%. Además, podemos decir que la carrera con más alumnos ingresantes es Agronomía con 261 del total y la carrera con menor número de ingresantes es Biología con 64 del total.

Gráfico 4 Ingresantes por sexo 2024



En el grafico se analiza que la mayor parte de ingresantes a la UNALM para el proceso de admisión del año 2024 pertenece al sexo masculino con un total de 627 que representan el 51% de los ingresantes, frente a 49% de ingresantes femeninos que representa el 607 del total.

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de gráficos por UME

Cuadro 8 Variación de cantidades de ingresantes 2023-2024

CEMESTRES 20		23	2024		
SEMESTRES	2023-I	2023-II	2024-I	2024-II	
INGRESANTES	765	625	645	589	
TOTALES	1390		12	34	

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

En el **cuadro N**° **08** Se puede analizar que la cantidad de ingresantes, para el 2024 es de 1234 ingresantes y presenta una reducción del 2.92% con comparación con el año 2023 que registro 1390 ingresantes.

2.1.4 Relación de vacantes con respecto a los postulantes e ingresantes

Cuadro 9 Relación de vacantes, postulantes e ingresantes del año 2024

Año	Vacantes	Postulantes	Ingresantes	Postulantes/ Vacantes	Postulantes/ Ingresantes
2024	1644	4854	1234	2.95	3.93

Fuente: Dirección de Admisión Elaboración de cuadros por UME

2.2 Población Universitaria

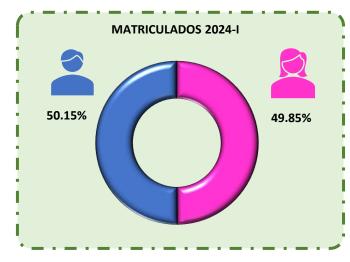
Cuadro 10 Cuadro resumen de alumnos matriculados 2024

CEMECTOEC	2024-I		2024-II	
SEMESTRES	$oldsymbol{F}$	M	F	M
MATRICULADOS	2775	2792	3021	3054
TOTALES	5567		60	75
%	-		8.3	6%

Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos Elaboración de cuadros por UME

En este cuadro se puede observar que se ha incrementado en un 8.36% del total de alumnos matriculados para finales del semestre académico 2024-II. Esto se debe que ha disminuido la cantidad de alumnos que se retiran del ciclo académico.

Gráfico 5 Matriculados por sexo 2024-I

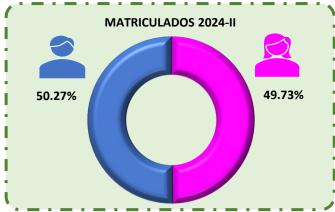


En el grafico los alumnos de pregrado que se matriculan en las diferentes facultades para el semestre académico 2024-I, asciende a la cantidad de 5567, se puede observar que hay un total de 2275 mujeres matriculadas que representan el 49.85% del total, por otro lado, la cantidad de alumnos varones matriculados es de 2792 representando el 50.15% del total.

Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos Elaboración de gráficos por UME

En el grafico 7 se muestra para el semestre académico 2024-II, el número de matriculados es de 6075 a nivel de pregrado, se puede apreciar que 3021 son mujeres, representando 49.73% y la cantidad de varones es de 3054 matriculados, visualizando en 50.27% del total de alumnos matriculados.

Gráfico 6 Matriculados por sexo 2024-II



Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos Elaboración de gráficos por UME

Cuadro 11 Cuadro resumen de alumnos matriculados por especialidad 2024

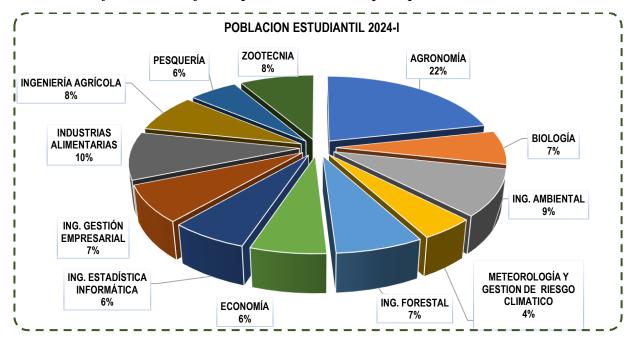
<i>ESPECIALIDAD</i>	~	STRES EMICOS
	2024-I	2024-II
AGRONOMÍA	1201	1302
BIOLOGÍA	379	390
ING. AMBIENTAL	517	584
ING. METEOROLOGÍA Y GESTION DE RIESGO CLIMATICO	244	256
ING. FORESTAL	390	432
ECONOMÍA	338	365
ING. ESTADÍSTICA INFORMÁTICA	347	381
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	411	425
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	533	588
INGENIERÍA AGRÍCOLA	432	488
PESQUERÍA	306	360
ZOOTECNIA	469	504
TOTAL	5567	6075

Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos

Elaboración de cuadros por UME

El **cuadro** Nº 11 se pueden analizar la población estudiantil de los semestres académicos del año 2024, las especialidades con mayor número de alumnos matriculados son: la carrera de Agronomía con 1201 y 1302 alumnos matriculados en los semestres académicos 2024-I y 2024-II respectivamente, la segunda carrera es Industrias Alimentarias con 533 matriculados en el semestre 2024-I y 588 matriculados el semestre 2024-II, de la misma forma tenemos a la carrera de Ingeniería Ambiental con 517 alumnos matriculados en el semestre académico 2024-I y 584 alumnos matriculados del semestre académico 2024-II, la carrera de Zootecnia con 469 alumnos matriculados semestre académico 2024-I y 504 alumnos matriculados semestre académico 2024-II, la carrera de Ingeniería Agrícola en el semestre académico 2024-I con 432 alumnos matriculados y semestre 2024-II con 488 alumnos matriculados, la carrera de Ingeniería Forestal con 390 y 432 en los semestres académicos 2024-I y 2024-II respectivamente. De la misma forma analizaremos a las especialidades con menor número de alumnos matriculados: la carrera de Biología con 379 alumnos matriculados en el 2024-I y 390 alumnos matriculados en 2024-II, Ing. Estadística Informatice con 347 y 381 en los semestres académicos 2024-I y 2024-II respectivamente, la carrera de Economía en el semestre académico 2024-I con 338 alumnos matriculados a y semestre académico 2024-II con 365 alumnos matriculados, la carrera de Pesquería con 306 y 360 alumnos matriculados en los semestres académicos 2024-I y 2024-II respectivamente, por ultimo tenemos la carrera de ing. Meteorología y Gestión de Riesgo Climático con 244 alumnos matriculados al semestre 2024-I y 256 alumnos matriculados al semestre 2024-II.

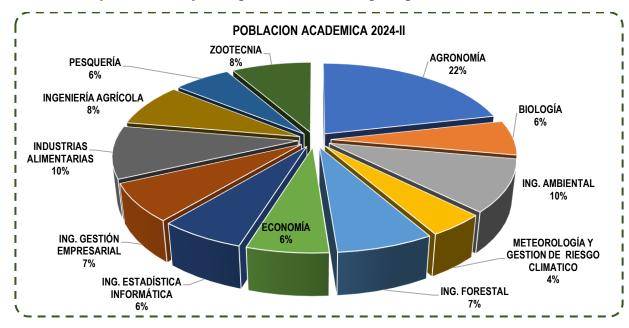
Gráfico 7 Porcentaje de la población estudiantil por especialidad 2024-I



Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos

Elaboración de gráficos por UME

Gráfico 8 Porcentaje de la población estudiantil por especialidad 2024-II



Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos

Elaboración de gráficos por UME

Cuadro 12 Cuadro resumen de alumnos matriculados por facultad 2024

	SEMESTRE	ACADEMICO
FACULTAD	2024-I	2024-II
AGRONOMÍA	1201	1302
CIENCIAS	1140	1230
CIENCIAS FORESTALES	390	432
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	1096	1171
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	533	588
INGENIERÍA AGRÍCOLA	432	488
PESQUERÍA	306	360
ZOOTECNIA	469	504
TOTAL	5567	6075

Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos

Elaboración de cuadros por UME

En el **cuadro Nº 12** Presenta a las Facultades con mayor cantidad de estudiantes matriculados por cada semestre académico. En resumen, las Facultades con mayor cantidad de estudiantes matriculados son: Agronomía con 1201 y 1302 durante el 2024-I y 2024-II respectivamente, así como la Facultad de Ciencias con 1140 en el 2024-I y 1230 en el 2024-II; la Facultad de Economía y Planificación con 1096 alumnos matriculados en el 2024-I y 1171 alumnos matriculados en el 2024-II; la facultad de Industrias Alimentarias con 533 alumnos matriculados 2024-I y 588 alumnos matriculados 2024-II de la mima forma Facultad de Zootecnia con 469 y 504 en los semestres académicos 2024-I y 2024-II respetivamente. Asimismo, analizaremos el menor número de alumnos matriculados en la Facultad de Ingeniería Agrícola con 432 alumnos matriculados en el semestre 2024-I y para el semestre académico 2024-II con 488, la Facultad de Ciencias Forestales con 390 en el 2024-I y 432 en el 2024-II y por último la Facultad de Pesquería con 306 alumnos matriculados 2024-I y 360 alumnos matriculados 2024-II.

2.3 Egresados, Graduados y Titulados 2024

2.3.1 Egresados 2024

La UNALM brinda a la comunidad y a la sociedad, profesionales altamente capacitados en las diversas carreras que se dicta en el campus universitario. Se puede decir que hasta la fecha para el año 2024 egresaron 243 estudiantes.

Cuadro 13 Egresados 2024

	BACHI	BACHILLERES		
ESPECIALIDAD	2024-I	2024-II	TOTAL	
AGRONOMÍA	30	1	31	
BIOLOGÍA	10	3	13	
ING. AMBIENTAL	15	14	28	
ING. METEOROLÓGICA Y GESTIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO	21	4	25	
ING. FORESTAL	6	14	20	
ECONOMÍA	7	0	7	
ING. ESTADÍSTICA INFORMÁTICA	7	3	10	
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	20	6	25	
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	16	5	21	
INGENIERÍA AGRÍCOLA	18	17	34	
PESQUERÍA	8	1	9	
ZOOTECNIA	14	7	20	
TOTAL	172	75	243	

Fuente: Dirección de Estudios y Registros Académicos

Elaboración de cuadros por UME Fecha de actualización 07-08-2025

2.3.2 Bachilleres **2024**

Cuadro 14 Bachilleres por Especialidad 2024

	BACHI	LLERES	2024-1	BACHILLERES 2024		2024-2	TOTAL
ESPECIALIDAD	F	M	T	F	M	T	2024
AGRONOMÍA	18	12	30	18	10	28	58
BIOLOGÍA	16	18	34	6	4	10	44
ING. AMBIENTAL	11	8	19	3	12	15	34
ING. METEOROLÓGICA Y GESTIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO	6	1	7	7	9	16	23
ING. FORESTAL	16	9	25	7	5	12	37
ECONOMÍA	11	8	19	8	5	13	32
ING. ESTADÍSTICA INFORMÁTICA	9	14	23	8	7	15	38
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	19	12	31	15	14	29	60
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	30	15	45	9	11	20	65
INGENIERÍA AGRÍCOLA	12	21	33	4	19	23	56
PESQUERÍA	11	12	23	10	8	18	41
ZOOTECNIA	25	18	43	7	4	11	54
TOTAL	184	148	332	102	108	210	542

Fuente: Secretaria General Elaboración de cuadros por UME

El número de graduados para el año 2024, asciende a la suma de 542 bachilleres distribuidos por semestres académico de la siguiente manera: 2024-I se graduaron 332 bachilleres representan el 61.25% del total, de la misma forma para el semestre académico 2024-II con 210 bachilleres que representan el 38.75% del total de egresados que obtuvieron su grado de bachiller en el año 2024.



Gráfico 9 Bachilleres por especialidad y sexo 2024

Fuente: Secretaria General Elaboración de gráficos por UME

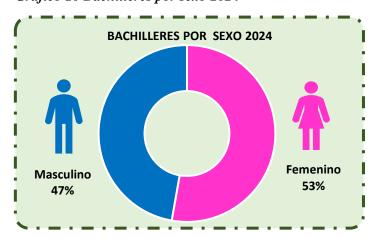


Gráfico 10 Bachilleres por sexo 2024

Los graduados de bachilleres para el año 2024 en la UNALM son de 542, la cual analizaremos que la mayor participación son mujeres con 286 y representan el 53% del total y la participación de varones es de 256 y representa el 47% del total.

Fuente: Secretaria General Elaboración de gráficos por UME

2.3.3 Titulados 2024

La UNALM para el año 2024 ha otorgado un total de 580 títulos profesionales a los alumnos que hayan obtenido su grado de bachiller, como se puede analizar para semestre académico 2024-I obtuvieron su título 349 representado el 60.2 % del total, para el semestre académico 2024-II obtuvieron su título profesional 231 representando el 39.8% del total.

Cuadro 15 Título profesional por especialidad 2024

ECDECIA I IDA D	TITUL	TITULADOS		
ESPECIALIDAD	2024-I	2024-II	TOTAL	
AGRONOMÍA	141	56	197	
BIOLOGÍA	10	14	24	
ING. AMBIENTAL	17	25	42	
ING. METEOROLÓGICA Y GESTIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO	1	17	18	
ING. FORESTAL	9	25	34	
ECONOMÍA	17	7	24	
ING. ESTADÍSTICA INFORMÁTICA	6	4	10	
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	39	17	56	
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	24	12	36	
INGENIERÍA AGRÍCOLA	38	11	49	
PESQUERÍA	34	26	60	
ZOOTECNIA	13	17	30	
TOTAL Fuguta Secretaria Conord	349	231	580	

Fuente: Secretaria General Elaboración de cuadros por UME

2.4 Escuela de Posgrado

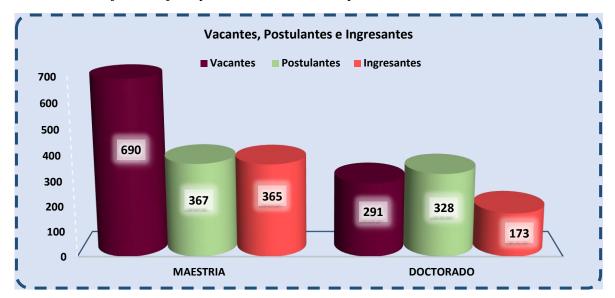
La información obtenida referente a la Escuela de Posgrado, nos muestra variables cuantitativas del año 2024, relacionado a vacantes, postulantes e ingresantes. En este cuadro N° 16 analizaremos que la oferta de las vacantes para las maestrías es de 690 vacantes, para todas las especialidades, así mismo se ofertaron 291 vacantes para los programas de doctorado. En cuanto a postulantes de la maestría se obtuvo un total 367, mientras en el doctorado 328 postulantes; los cuales solo fueron admitidos 365 en la maestría y en el doctorado solo fueron admitidos 173.

Cuadro 16 Oferta y demanda 2024

	Vacantes	Postulantes	Ingresantes
MAESTRIA	690	367	365
DOCTORADO	291	328	173

Fuente: Escuela de Posgrado Elaboración de cuadros por UME

Gráfico 11 Oferta y demanda de maestrías y doctorados del año 2024



Fuente: Escuela de Posgrado Elaboración de gráficos por UME

La población académica de la escuela de posgrado para el año 2024 fue de 1207 matriculados que se distribuye de la siguiente forma: en la maestría se obtuvo un total de 980 matriculados, mientras para doctorado se obtuvo un total de 227 matriculados.

Cuadro 17 Población académica 2024

	Matriculados	Egresados	Graduados
Maestría	980	61	84
Doctorado	227	32	40
Total	1207	93	124

Fuente: Escuela de Posgrado y Secretaria General Elaboración de cuadros por UME

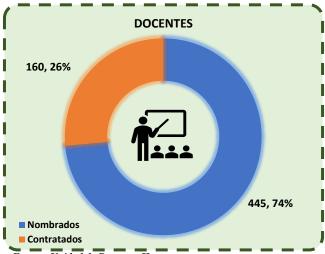
Los egresados de la maestría en el año 2024 han sido de 61, mientras que en doctorado han sido 32 egresado. Así mismo podemos decir los alumnos graduados de la maestría tiene un total de 84 y para el doctorado 40 graduados.

2.5 Personal Docente y Administrativo

2.8.2 Docente

Los docentes cumplen rol importante en la formación académica de los alumnos, de acuerdo a los datos cuantitativos presentados por la Unidad de Recursos Humanos, se puede visualizar en el gráfico N° 13 y gráfico N° 14 que está compuesto por docentes nombrados y contratados por categoría, clase y dedicación, se puede decir que a finales de año 2024 la cantidad de docentes nombrados es de 445 que representan el 74% del total de docentes y contratados160 que representan el 26% del total, que hacen un total de 605 docentes de la UNALM

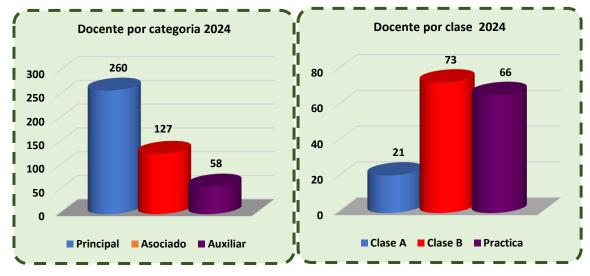
Gráfico 13 Docentes nombrado y contratado



Fuente: Unidad de Recursos Humanos Elaboración de gráficos por UME

De igual forma se muestra los gráficos de los docentes nombrados por categoría y docentes contratados por clase para el año 2024

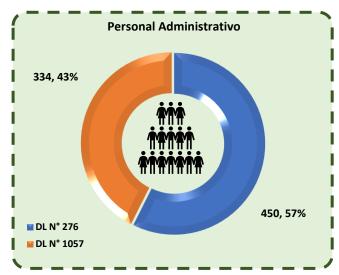
Gráfico 12 Docentes nombrados por categoría Gráfico 13 Docentes contratados por clase



Fuente: Unidad de Recursos Humanos Elaboración de gráficos por UME Fuente: Unidad de Recursos Humanos Elaboración de gráficos por UME

2.5.2 Administrativo

Gráfico 14 Personal administrativo 2024



El gráfico muestra al personal administrativo de la comunidad molinera, mostrando la distribución cuantitativa para el año 2024, con un total de 707 empleados administrativos que pertenecen a los siguientes regímenes: El Decreto Legislativo N° 276 de la Carrera Administrativa del Sector Público y del Decreto Legislativo N° 1057 Contratación Administrativa de Servicio (CAS), con un total de 450 y 334 de servidores publicos, respectivamente.

Fuente: Unidad de Recursos Humanos Elaboración de gráficos por UME

2.6 Información Presupuestal

Cuadro 18 Ejecución de Gasto, Ingresos y RDR por toda Fuente de Financiamiento (2022-2024) (soles constantes)

	2022	2023	2024
PIM por toda fuente de financiamiento	161,374,317.72	179,013,087.43	205,013,470.26
Ejecución del gasto por toda fuente de financiamiento	153,293,748.15	171,807,681.52	201,402,757.86
Ingreso de toda Fuente de Financiamiento (PIM)	27,521,973.07	26,650,682.32	26,231,170.18
Recursos Directamente Recaudados (PIM)	42,192,906.14	44,667,764.57	52,802,597.16
Tasa PIM por toda la fuente		10.93	14.52
Tasa ejecución por toda la fuente		12.08	17.23
Tasa de ingreso por toda la fuente (PIM)		-3.17	-1.57
Tasa RDR. (PIM)		5.87	18.21

Fuente: Unidad de Presupuesto

SUNAT: Índice de Precios de Consumidor (2022-2023-2024)

Elaboración de cuadros por UME

La Oficina de Planeamiento a través de la Unidad de Presupuesto informo que el presupuesto de la UNALM para el año 2024, en términos reales, convirtiendo la información de términos nominales a reales, usando el Índice de Precios al Consumidor (2022-2023-2024), para que de esta manera podamos observar cómo es que afectan las tasas inflacionarias al presupuesto asignado por el Gobierno Central a la Universidad Nacional Agraria la Molina durante el periodo de estudio.

El Presupuesto Institucional Modificado (PIM) en soles constantes, muestra incremento, pasando de 10.93% en el año 2023 a 14.52% para el año 2024, demostrando aumento presupuestal gradual, esto se debe a las demandas adicionales como remuneraciones de docentes y administrativo, reajuste al pago de pensiones, bonificaciones y proyectos de CONCYTEC.

Respecto a la Ejecución del Gasto, también presenta crecimiento sostenido, con una tasa que se incrementa, lo cual sugiere mayor capacidad operativa o eficiencia de gasto. En el año 2023 la ejecución del gasto es de 12.08%, por otro lado, el año 2024 muestra un índice de crecimiento de 17.23%, debido a que se han priorizados las metas, además al reajuste de las reservas que se realizan a fin de año permitiendo que la ejecución se incremente.

El indicador de los Recursos Directamente Recaudados, muestra, también, una tasa creciente, mostrando un aumento significativo, en el año 2023 se observa un crecimiento de 5.87% y para el 2024 la tasa de crecimiento es de 18.21%, el comportamiento creciente de la variable, se da a razón de aumento de bienes y servicios (centros de producción, servicios exclusivos y no exclusivos, etc.) que brinda la UNALM.

Por otro lado, los Ingresos por toda Fuente, muestran un indicador en descenso, aunque de manera menos pronunciada en 2024. En el año 2023, podremos observar que los ingresos por toda fuente presentan una tasa decreciente de -3.17%, y para el 2024, con una tasa menor, pero no menos preocupante, muestra una tasa decreciente de -1.57%, esta tendencia variante de reducción, se debe a la captación menor de la venta de sus activos no financieros y las donaciones de diferentes Entidades Públicas y Privadas.

2.7 Investigación de la UNALM

Cuadro 19 Proyectos financiados por facultad 2024

FACULTADES	TOTAL
Agronomía	8
Ciencias	12
Ciencias Forestales	2
Economía y Planificación	0
Industrias Alimentarias	20
Ingeniería Agrícola	8
Pesquería	1
Zootecnia	10

Fuente: Vicerrectorado de Investigación Elaboración de cuadros por UME Este cuadro muestra el número anual de proyectos financiados por facultad, destacando que la facultad de Industrias Alimentarias cuenta con el mayor financiamiento con 20 proyectos, seguida por la Facultad de Ciencias con 12 proyectos, la Facultad de Zootecnia con 10 proyectos y la Facultad de Agronomía y Ing. Agrícola con 8 cada una.

Cuadro 20 Financiador externo 2024

En este cuadro se observa los diferentes financiadores externos que brindan soporte económico a los proyectos de investigación de la ciencia, tecnología e innovación, que a través de la UNALM los alumnos pueden acceder al financiamiento. El mayor financiador es el programa de PROCIENCIA dependiente de CONCYTEC representando el 52.46%. del total

PROYECTOS POR FINANCIADOR	TOTALES
AGRESEARCH	1
HADEA	1
FONDECYT	7
FONTAGRO	2
GIZ	1
IAEA	2
PROCIENCIA	32
FONDECYT BM	11
PROINNOVATE	2
USAID	1
VLIR - USO	1
TOTAL	61

Fuente: Vicerrectorado de Investigación Elaboración de cuadros por UME

Cuadro 21 Docentes registrados en RENACYT por facultad 2024

FACULTADES	DOCENTES
AGRONOMÍA	33
CIENCIAS	30
CIENCIAS FORESTALES	18
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	17
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	29
INGENIERÍA AGRÍCOLA	14
PESQUERÍA	13
ZOOTECNIA	20

En este cuadro se puede apreciar la cantidad de docentes registrados en el Registro Nacional Tecnológico y de Innovación Científico, tecnológica - RENACYT, dedicados a la investigación científica y tecnológica del país, tanto nacionales como extranjeros. El objetivo principal de RENACYT es visibilizar y promover la labor científica, tecnológica y social de los investigadores, fomentando la colaboración y el intercambio de conocimientos a nivel nacional e internacional. La facultad que tiene más docentes inscriptos es Facultad de Agronomía con 33, le sigue la Facultad de Ciencias con 30 docentes, tercer lugar la Facultad de Industrias Alimentarias con 29 docentes, Facultad de Zootecnia con 20

docentes, Facultad de Ciencias Forestales con 18 docentes, Facultad de Economía y Planificación con 17 docentes, Facultad de Ingeniería Agrícola con 14 docentes y por último la Facultad de Pesquería con 13 docentes.

2.8 Servicios a la Comunidad Universitaria

Cuadro 22 Becas otorgadas por facultad

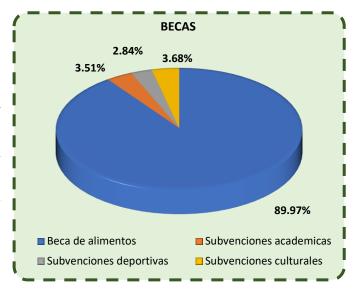
FACULTAD	BECAS	%
AGRONOMÍA	131	20.50%
CIENCIAS	167	26.13%
CIENCIAS FORESTALES	36	5.63%
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	130	20.34%
ING. AGRÍCOLA	38	5.95%
ZOOTECNIA	58	9.08%
PESQUERÍA	29	4.54%
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	50	7.82%
TOTAL	639	100.00%

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario Elaboración de cuadros por UME

De acuerdo a la información de La Dirección de Bienestar Universitario para el año 2024 se otorgaron un total de 639 becas, distribuidas de la siguiente manera: 579 becas de Alimentos que representan el 89.97% del total, segundo lugar esta las Subvenciones culturales con 22 becas y representan el 3.68% del total, tercer lugar está la Subvenciones de Académicas con 21 becas y representan el 3.51% del total y por último la Subvención deportiva con 17 y representa el 2.84% del total.

La facultad con mayor número de becas otorgadas a los alumnos de la UNALM: Ciencias con 167 becas, lo que representa 26.13% del total de becas otorgadas, en segundo Agronomía con un total de 131 becas y representan el 20.50% del total, el tercer lugar la Facultad de Economía y Planificación con 130 becas y representa el 20.34%, luego tenemos a la Facultad de Zootecnia con 58 becas otorgadas y representan el 9.08%, después tenemos a la Facultad de Industrias Alimentarias con 50 becas y representan el 7.82% del total y las demás facultades como Ciencias Forestales, Ingeniería Agrícola y Pesquería con el 5% aproximadamente cada una.

Gráfico 15 Becas 2024



Fuente: Dirección de Bienestar Universitario Elaboración de grafico por UME

2.8.2 Atenciones Médicas

La Dirección de Bienestar Universitario a través de la Unidad de Centro Médico, brinda atención Médica, Odontológica, Psicología, Psicopedagogía y Tópico de enfermería a través de la Unidad de Servicios Médicos, los servicios están dirigidos a los alumnos de Pregrado y Posgrado, Docentes, Personal Administrativo y visitantes a la casa de estudio. En este cuadro se puede visualizar las cantidades de atenciones médicas brindadas por la Unidad de Servicios Médicos durante el 2024, siendo los alumnos de pregrado los que mayormente usan en servicio médico brindado por la UNALM.

Cuadro 23 Atenciones Médicas 2024

CONSTRUCTION OF THE PROPERTY O	TIPO DE USUARIO				
CONSULTORIO	ALUMNOS	DOCENTES	ADMINISTRATIVOS	VISITAS	
ATENCIÓN MÉDICA	6216	121	189	0	
ATENCIÓN ODONTOLÓGICA	2377	18	32	0	
ATENCIÓN PSICOLÓGICA	731	1	4	0	
ATENCIÓN PSICOPEDAGOGÍA	2842	1	1	0	
ATENCIÓN ENFERMERÍA	2697	130	325	45	
EXAM. MED.A. INGRESANTES PRE Y POST	1330	0	0	0	
TOTAL	16193	271	551	45	

Fuente: Dirección de Bienestar Universitario

Elaboración de cuadros por UME

2.8.2 Biblioteca Agrícola Nacional "Orlando Olcese"

La Biblioteca Nacional Agrícola informa de las publicaciones biográficas adquiridas durante el año 2024, los libros físicos son 510 y libros digitales son 226, se puede analizar que hay una disminución del 12.80% con respecto al año 2023, ya que el presupuesto es limitado en la adquisición de nuevos libros. Se puede decir que las facultades con mayor adquisición de libros son: la Facultad de Ciencias y la Facultad de Economía y Planificación con 316 y 200 libros adquiridos de manera física y virtual respectivamente.

Cuadro 24 Publicaciones adquiridas por la BAN 2024

FACULTAD	LIBROS FÍSICOS	LIBROS VIRTUALES
AGRONOMÍA	34	31
CIENCIAS	220	96
CIENCIAS FORESTALES	10	1
ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN	135	65
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	39	9
INGENIERÍA AGRÍCOLA	29	11
PESQUERÍA	0	6
ZOOTECNIA	37	7
GENERALES	6	0
TOTAL	510	226

Fuente: Biblioteca Agrícola Nacional Elaboración de cuadros por UME