



COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

BECA PARA ESTUDIOS DE MAGÍSTER EN CHILE

Convocatoria 2018

Objetivo del Concurso



La Beca de Magíster Nacional tiene por objeto **apoyar financieramente** la obtención del grado académico de MAGÍSTER, en **programas acreditados** en conformidad con la Ley N° 20.129 e impartidos por universidades chilenas, por un plazo máximo de dos años, contados desde la fecha de inicio del programa de estudio. Se excluyen programas en las áreas de negocios, finanzas y marketing. En este concurso podrán postular chilenos y extranjeros con permanencia definitiva en Chile.



Requisitos de Postulación



1. Ser chileno/a o extranjero/a con residencia definitiva en Chile vigente.
2. Poseer el **grado académico de licenciado/a o título profesional** otorgado por instituciones de educación superior chilenas o extranjeras.
3. Acreditar **excelencia académica** acreditando haber obtenido un promedio final de notas igual o superior a cinco (5.0) y/o encontrarse dentro del 30% superior
4. Encontrarse en proceso de **postulación formal, aceptado o ser alumno regular de un programa de Magíster acreditado** e impartido por una universidad chilena.



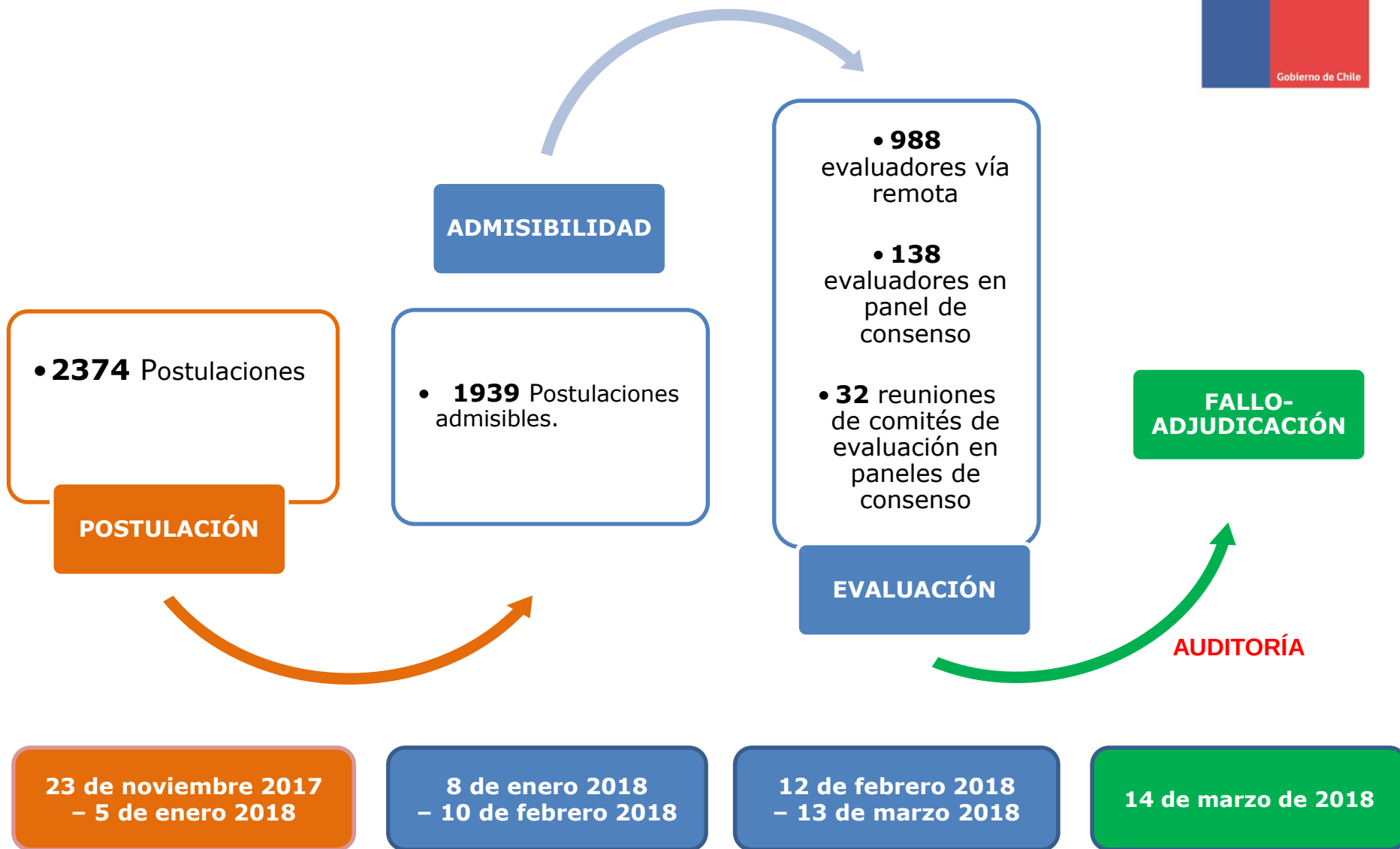
Beneficios



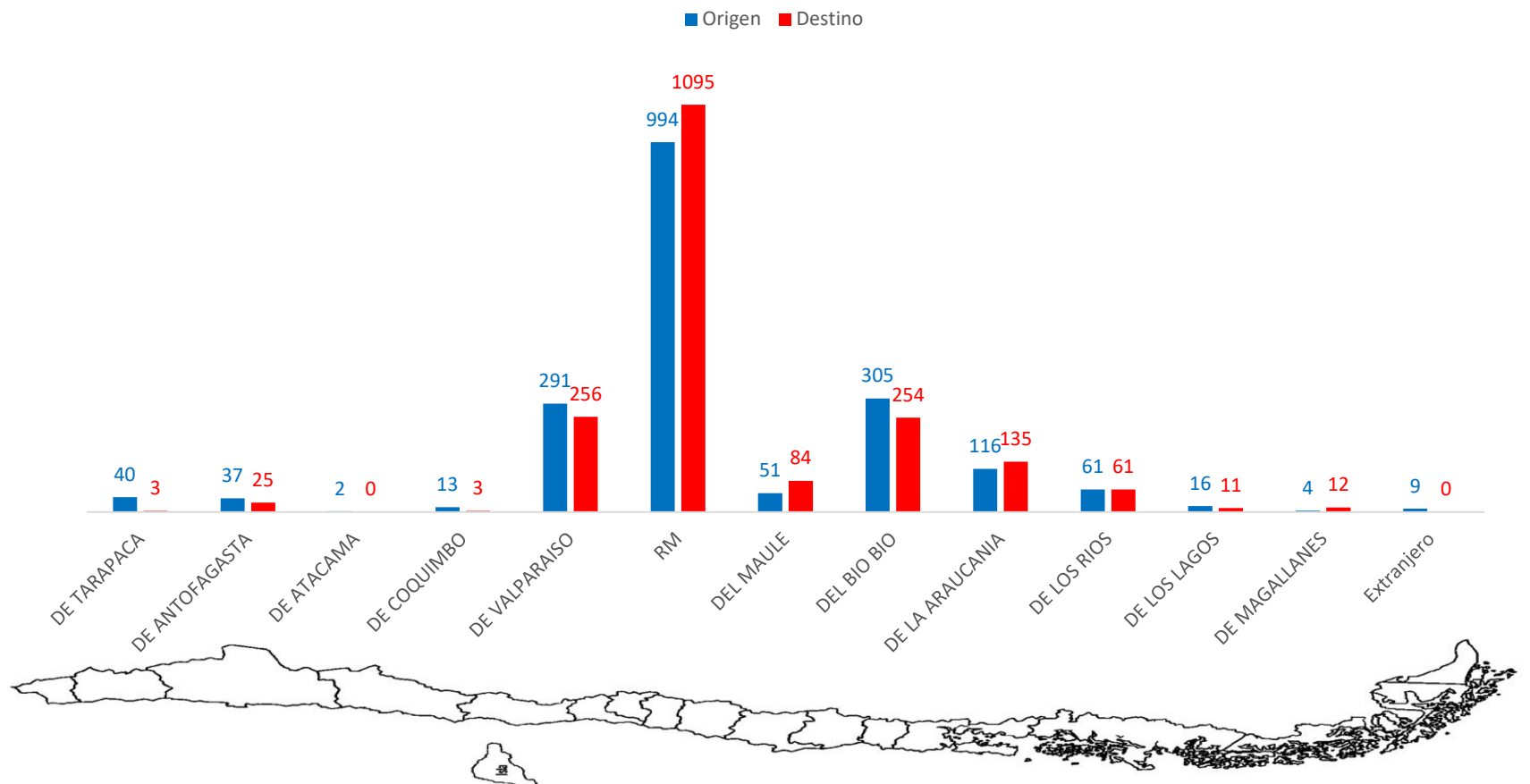
1. Asignación de **manutención anual** por un máximo de \$ **5.883.360**, devengados en cuotas mensuales.
2. Asignación anual destinada al **pago del arancel** y/o matrícula del/de la becario/a, por un monto máximo de \$ **1.000.000**. Esta asignación se pagará contra factura directamente a la universidad.
3. **Asignación** mensual para cada **hijo/a menor de 18 años** equivalente al **5%** de la manutención mensual del/de la becario/a.
4. Asignación por concepto de **cobertura de salud** por un monto máximo anual de \$ **407.880**, o la proporción que corresponda.
5. En el caso de embarazo, la becaria podrá hacer uso de una extensión de la asignación de **manutención por concepto de pre y post natal**, hasta por un **máximo de seis meses** en total.



Postulación, Admisibilidad, Evaluación



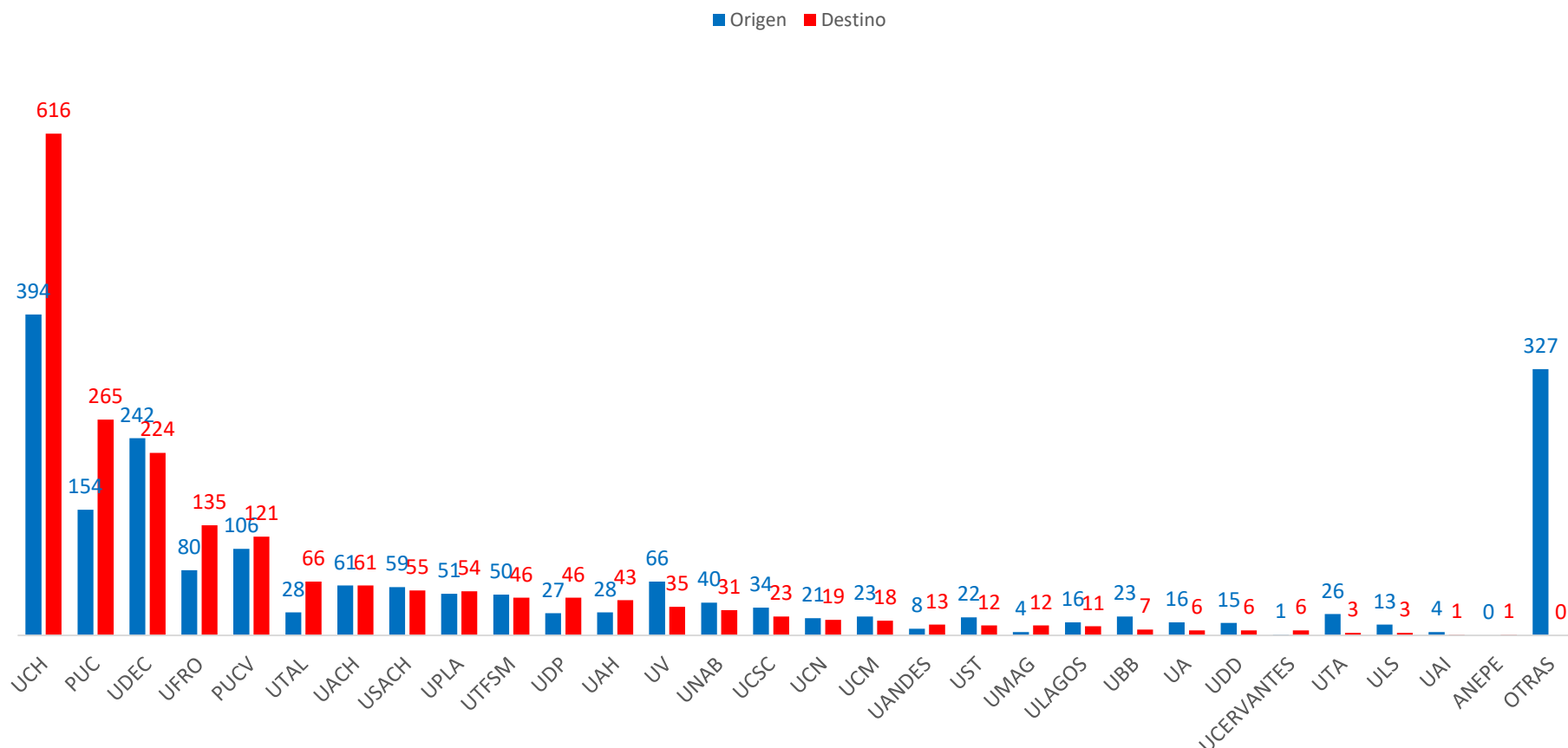
Postulaciones admisibles por Región de Universidad origen/destino



El **71,2%** de los/las postulantes admisibles mantiene la misma región de su universidad de origen para seguir estudios de magíster

N: 1.939 postulantes

Postulaciones admisibles por Universidad origen/destino



El **45%** de los postulantes mantiene la misma universidad de pregrado para continuar el magíster.

N: 1.939 postulantes



Universidades de destino y continuidad desde el pregrado de postulantes admisibles

Institución de Destino	Admisibles	Continúa	Cambia
UNIVERSIDAD DE CHILE	616	51%	49%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	265	35%	65%
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	224	74%	26%
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	135	41%	59%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	121	40%	60%
UNIVERSIDAD DE TALCA	66	24%	76%
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	61	46%	54%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	55	33%	67%
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	54	41%	59%
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	46	4%	96%
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	46	85%	15%
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	43	16%	84%
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	35	34%	66%
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	31	23%	77%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	23	39%	61%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	19	47%	53%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	18	33%	67%
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	13	8%	92%
UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	12	25%	75%
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	12	8%	92%
UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	11	36%	64%
UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	7	43%	57%
UNIVERSIDAD MIGUEL DE CERVANTES	6	0%	100%
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	6	83%	17%
UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	6	0%	100%
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	3	67%	33%
UNIVERSIDAD DE LA SERENA	3	33%	67%
ACADEMIA NACIONAL DE ESTUDIOS POLITICOS Y ESTRATEGICOS	1	0%	100%
UNIVERSIDAD ADOLFO IBANEZ	1	0%	100%
Total	1939	45%	55%

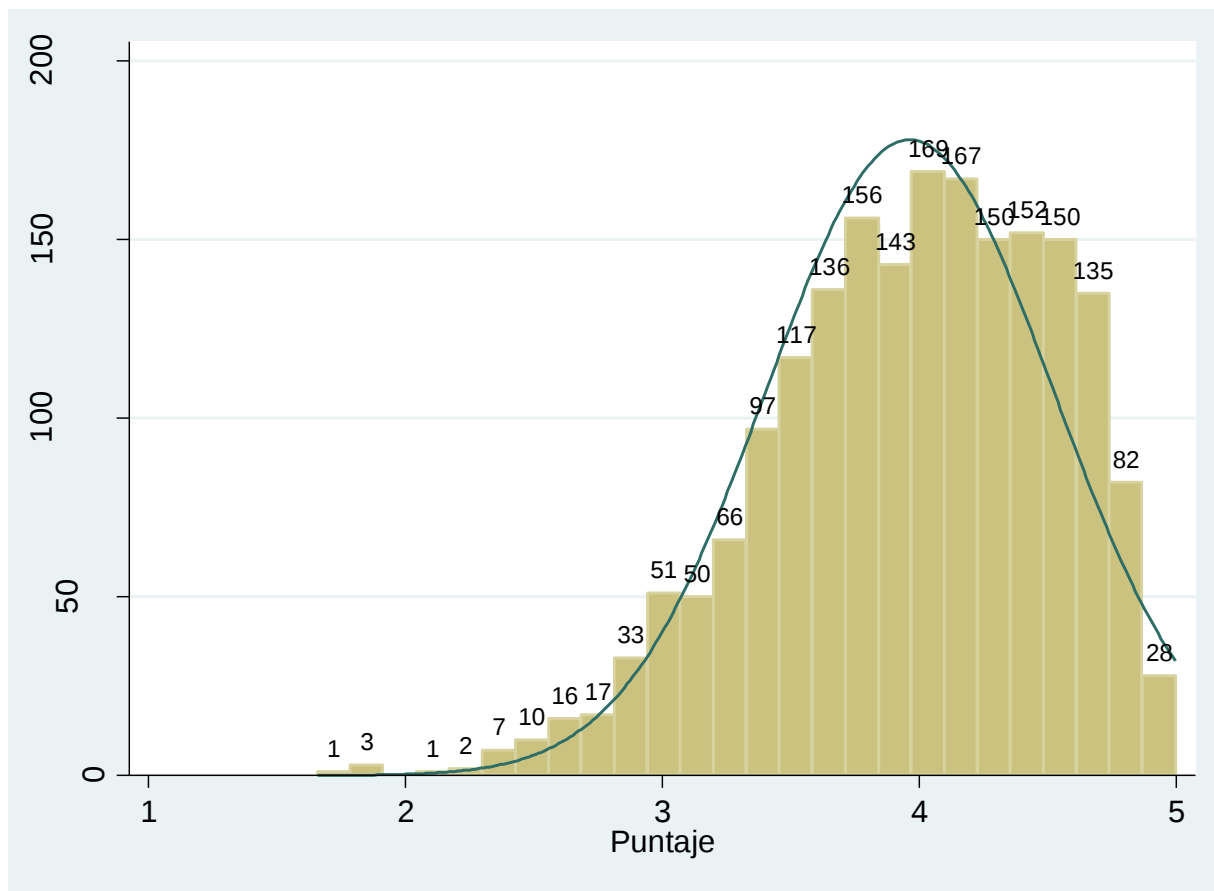
Participación de acreditados participación de instituciones de destino de postulaciones admisibles

Institución de Destino	Programas Acreditados	%	Postul. Admisibles	%	Var. PP
UNIVERSIDAD DE CHILE	69	21%	616	32%	10,92
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	50	15%	265	14%	-1,44
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	31	9%	224	12%	2,19
UNIVERSIDAD DE TALCA	21	6%	66	3%	-2,94
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	21	6%	135	7%	0,62
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	15	5%	121	6%	1,71
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	13	4%	43	2%	-1,71
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	12	4%	61	3%	-0,48
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	10	3%	55	3%	-0,18
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	9	3%	19	1%	-1,74
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	9	3%	18	1%	-1,79
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	9	3%	46	2%	-0,35
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	8	2%	35	2%	-0,61
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	8	2%	54	3%	0,37
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	6	2%	46	2%	0,56
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	6	2%	31	2%	-0,21
UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	4	1%	7	0%	-0,85
UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	4	1%	11	1%	-0,64
UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	3	1%	23	1%	0,28
UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	3	1%	12	1%	-0,29
UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	3	1%	6	0%	-0,60
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	3	1%	6	0%	-0,60
UNIVERSIDAD ADOLFO IBANEZ	3	1%	1	0%	-0,85
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	3	1%	13	1%	-0,24
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	2	1%	12	1%	0,01
UNIVERSIDAD MIGUEL DE CERVANTES	2	1%	6	0%	-0,29
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	1	0%	3	0%	-0,15
ACADEMIA NACIONAL DE ESTUDIOS POLITICOS Y ESTRATEGICOS	1	0%	1	0%	-0,25
ACADEMIA DE GUERRA	1	0%	0	0%	-0,30
UNIVERSIDAD DE LA SERENA	1	0%	3	0%	-0,15
Total	331	100%	1939	100%	

Criterios de evaluación y ponderaciones

CRITERIOS Y PONDERACIONES				
CRITERIOS	PONDERACIÓN	SUBCRITERIOS	ESTADO PARAMETRIZACION	PONDERACIÓN
Antecedentes académicos	55%	Antecedentes académicos de pregrado	Parametrizado	55%
Trayectoria académica	15%	Actividades de docencia e investigación y antecedentes de postgrado	No parametrizado	5%
		Cartas de recomendación	No parametrizado	10%
Antecedentes laborales	10%	Antecedentes laborales	No parametrizado	10%
Objetivos de estudio en que el/la candidato/a funda su postulación	20%	Objetivo de estudio	No parametrizado	10%
		Declaración de intereses	No parametrizado	5%
		Retribución del postulante al país	No parametrizado	5%

Distribución de puntajes finales



N	1939
Media	3,964
Mediana	4,018
Desv. típica	0,558
Mínimo	1,657
Máximo	4,998

Comparativo de concursos 2014-2018

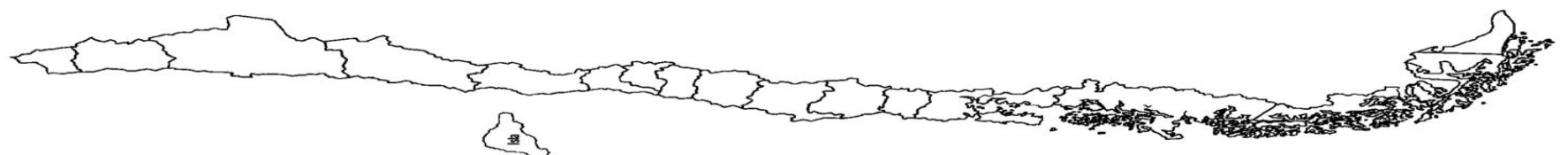
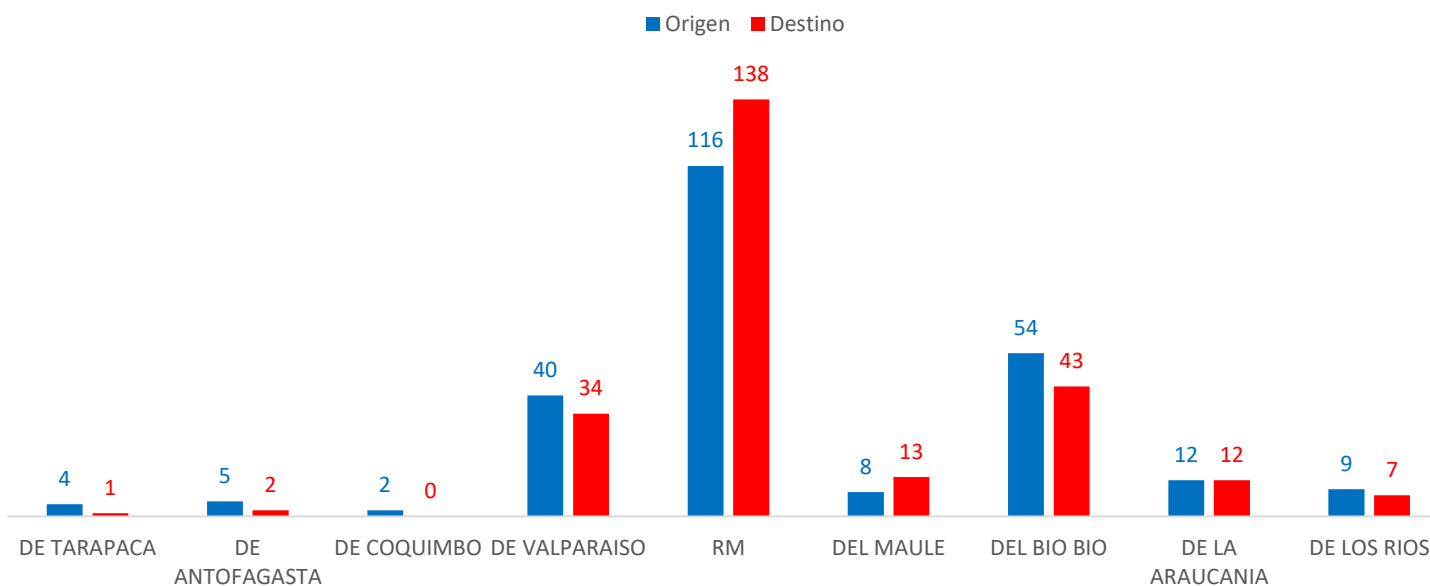
Magíster Nacional



Año	Postulantes	Admisibles	Seleccionados	P.Corte
2014	2.001	1.733	328 (19%)	4,325
2015	2.615	2.158	245 (11,4%)	4,510
2016	2.636	2.156	250 (11,6%)	4,598
2017	2.533	2.136	251 (11,8%)	4,626
2018	2.374	1.939	250 (12,9%)	4,607



Postulaciones seleccionadas por Región de Universidad origen/destino



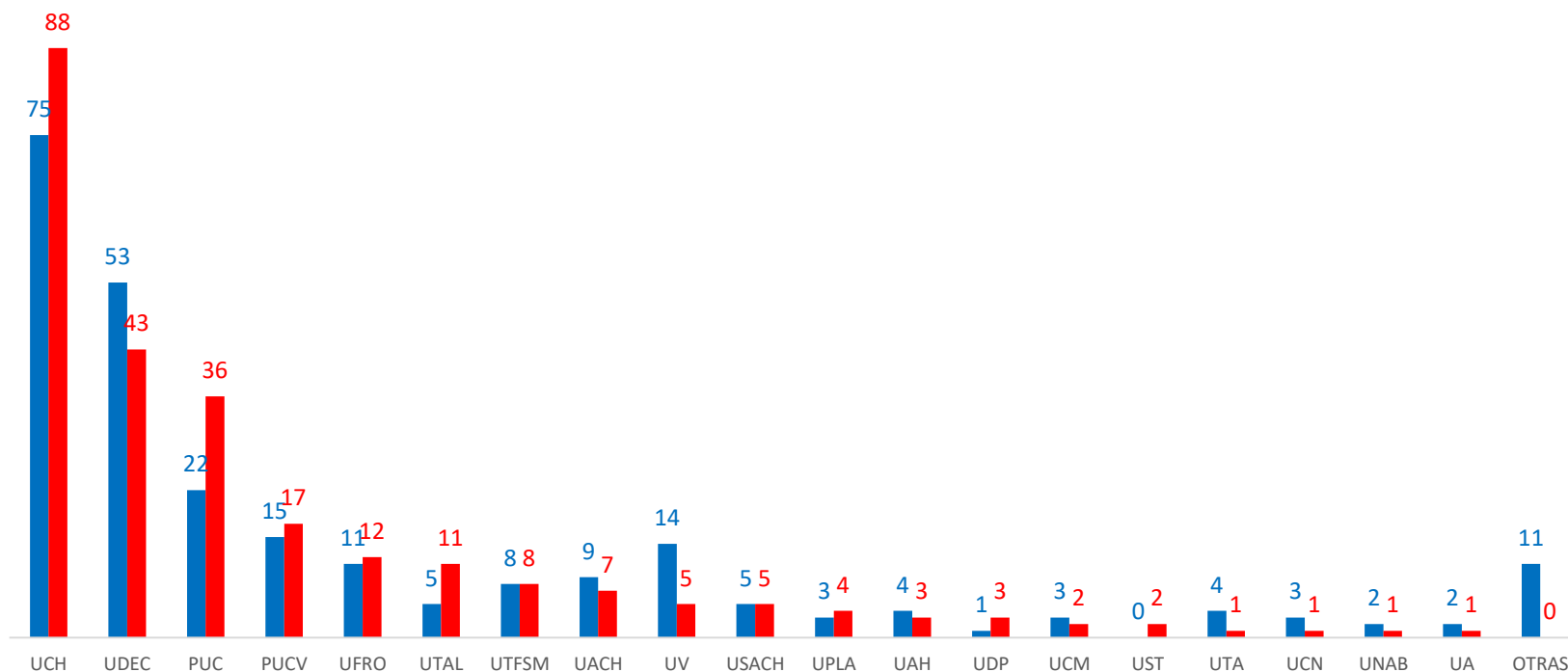
El 76% de los/las seleccionados (189) mantiene la misma región de su universidad de origen para seguir estudios de magíster

N: 250 seleccionados



Postulaciones seleccionadas por Universidad origen/destino

■ Origen ■ Destino



El 62% de los seleccionados continúa estudios de magíster en la misma universidad de pregrado.

N: 250 seleccionados

Resultados por Institución de destino



Institución de Destino	Admisibles	Seleccionados	Tasa de Selección
UNIVERSIDAD DE CHILE	616	88	14%
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	224	43	19%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	265	36	14%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	121	17	14%
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	135	12	9%
UNIVERSIDAD DE TALCA	66	11	17%
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	46	8	17%
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	61	7	11%
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	35	5	14%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	55	5	9%
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	54	4	7%
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	43	3	7%
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	46	3	7%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	18	2	11%
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	12	2	17%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	19	1	5%
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	3	1	33%
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	31	1	3%
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	6	1	17%
UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	7	0	0%
UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	12	0	0%
UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	6	0	0%
UNIVERSIDAD MIGUEL DE CERVANTES	6	0	0%
ACADEMIA NACIONAL DE ESTUDIOS POLITICOS Y ESTRATEGICOS	1	0	0%
UNIVERSIDAD ADOLFO IBANEZ	1	0	0%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	23	0	0%
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	13	0	0%
UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	11	0	0%
UNIVERSIDAD DE LA SERENA	3	0	0%
Total	1939	250	13%

Universidades de destino y continuidad desde el pregrado de los/as Seleccionados/as

Institución de Destino	Seleccionados	Continúa	Cambia
UNIVERSIDAD DE CHILE	88	64%	36%
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	43	91%	9%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	36	42%	58%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	17	59%	41%
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	12	58%	42%
UNIVERSIDAD DE TALCA	11	36%	64%
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	8	100%	0%
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	7	86%	14%
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	5	80%	20%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	5	0%	100%
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	4	50%	50%
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	3	0%	100%
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	3	67%	33%
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	2	0%	100%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	2	50%	50%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	1	100%	0%
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	1	0%	100%
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	1	0%	100%
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	1	100%	0%
Total	250	62%	38%

Resultados por Institución de destino y estado de los/as seleccionados/as en el programa

Institución de Destino	Alumno Regular	Aceptación	En Postulación
UNIVERSIDAD DE CHILE	31	39	18
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	21	17	5
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	14	14	8
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	8	9	0
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	2	8	2
UNIVERSIDAD DE TALCA	5	4	2
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	5	3	0
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	2	5	0
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	3	2	0
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	1	4	0
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	1	2	1
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	0	2	1
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	2	1	0
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	0	0	2
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	1	1	0
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	1	0	0
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	0	1	0
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	1	0	0
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	1	0	0
Total	99	112	39
	40%	45%	16%

Comportamiento postulaciones Admisibles y Seleccionadas por Institución de Origen

Institución de Origen	Admisibles	%	Seleccionados	%
UNIVERSIDAD DE CHILE	394	20%	75	30%
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	242	12%	53	21%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	154	8%	22	9%
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	106	5%	15	6%
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	66	3%	14	6%
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	80	4%	11	4%
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	61	3%	9	4%
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	50	3%	8	3%
UNIVERSIDAD DE TALCA	28	1%	5	2%
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	59	3%	5	2%
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	28	1%	4	2%
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	26	1%	4	2%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	23	1%	3	1%
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	51	3%	3	1%
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	21	1%	3	1%
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	40	2%	2	1%
UNIVERSIDAD DE LA SERENA	13	1%	2	1%
UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	15	1%	2	1%
UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN	29	1%	2	1%
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	16	1%	2	1%
UNIVERSIDAD CATOLICA SILVA HENRIQUEZ	8	0%	1	0%
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	27	1%	1	0%
UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	23	1%	1	0%
UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHILE	19	1%	1	0%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO	36	2%	1	0%
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	8	0%	1	0%
OTRAS (47)	316	16%	0	0%
Institución de Destino	1939	100%	250	100%

Resultados por Comité de Evaluación

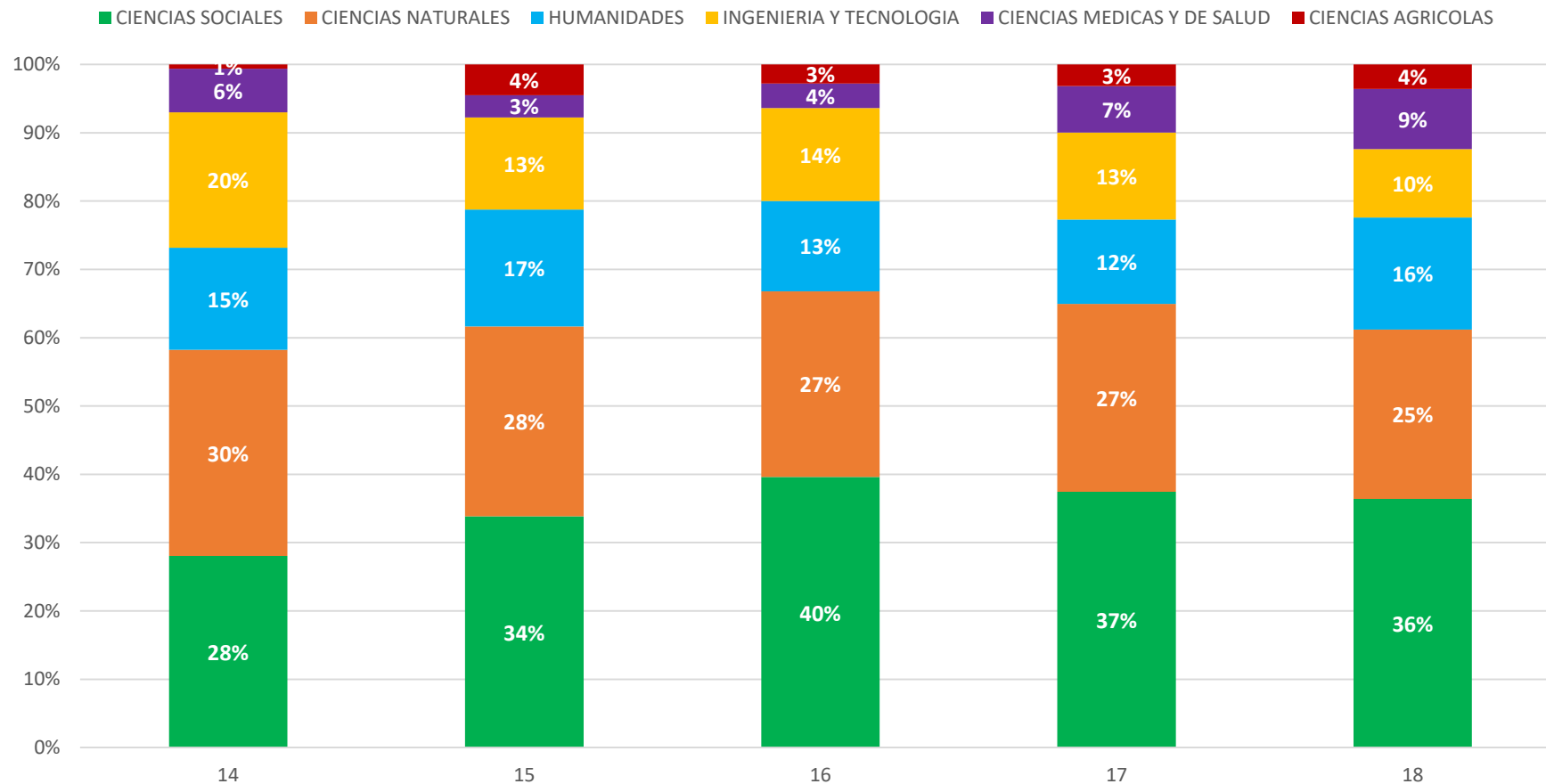


Comité de Evaluación	Admisibles	Seleccionados	Tasa de Selección
Educación I	243	25	10%
Cs. Médicas	161	22	14%
Psicología	124	17	14%
Cs. Matemáticas	45	15	33%
Letras	97	14	14%
Física y Astronomía	75	13	17%
Cs. de la Ingeniería II	78	13	17%
Historia, Antropología y Arqueología	88	12	14%
Cs. de la Ingeniería I	89	12	13%
Sociología	75	10	13%
Educación II	117	9	8%
Filosofía	34	8	24%
Políticas Públicas y Administración del Estado	90	8	9%
Economía	34	8	24%
Computación e Informática	43	8	19%
Ecología y Ciencias Naturales	75	7	9%
Agronomía y Forestal	40	7	18%
Geología y Oceanografía	52	6	12%
Arte	27	6	22%
Biotechnología	35	5	14%
Biología Fisiológica y Bioquímica	50	4	8%
Cs. Políticas y Estudios Internacionales	38	4	11%
Derecho	59	3	5%
Urbanismo y Asentamientos Humanos	31	3	10%
Administración	33	3	9%
Cs. Químicas	21	2	10%
Biología Celular y Molecular	21	2	10%
Cs. Veterinarias	16	2	13%
Comunicación	22	1	5%
Arquitectura	22	1	5%
Diseño	4	0	0%
Total	1935	250	13%

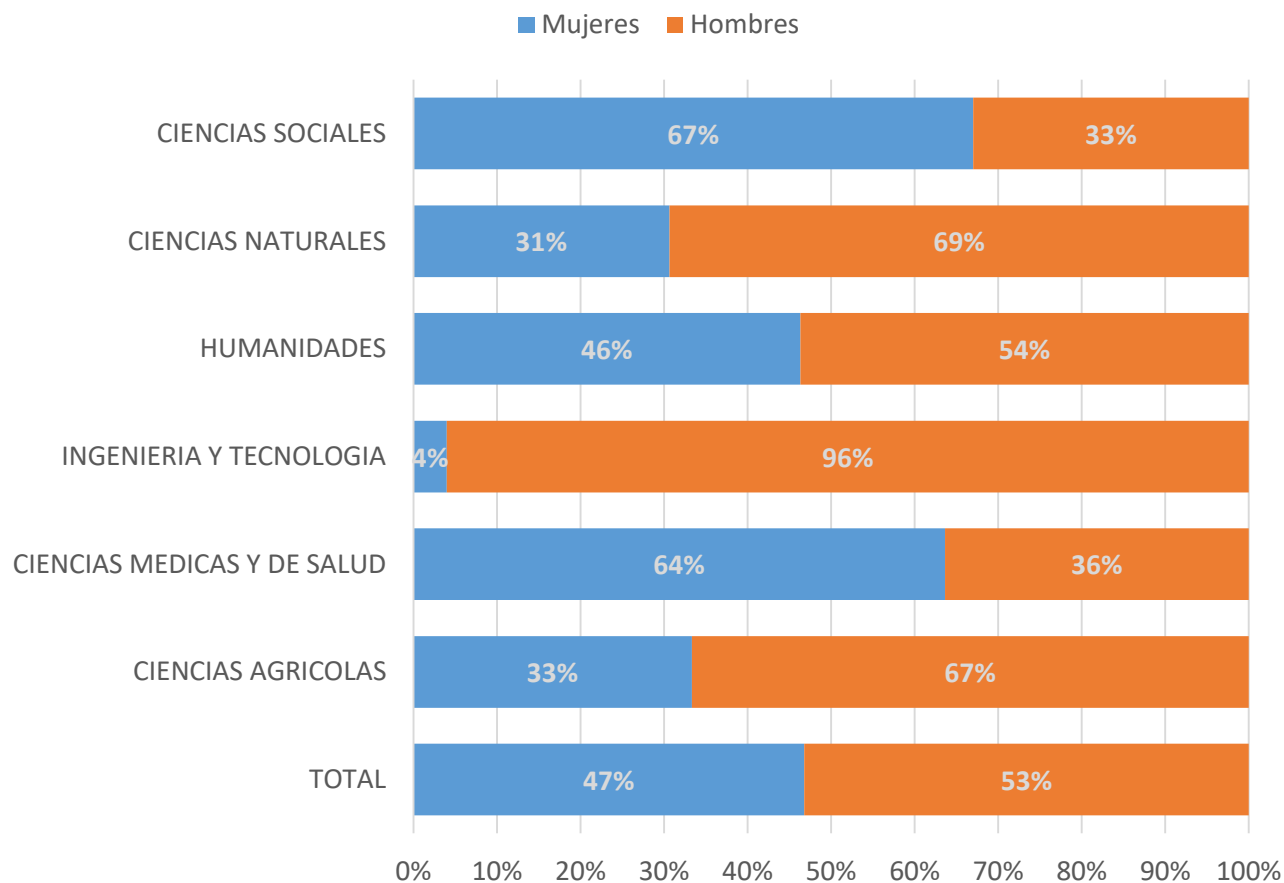
Resultados por Área OCDE

Área OCDE	Admisibles	Seleccionados	Tasa de Selección	% Participación
CIENCIAS SOCIALES	866	91	11%	36%
CIENCIAS NATURALES	417	62	15%	25%
HUMANIDADES	272	41	15%	16%
INGENIERIA Y TECNOLOGIA	167	25	15%	10%
CIENCIAS MEDICAS Y DE SALUD	161	22	14%	9%
CIENCIAS AGRICOLAS	56	9	16%	4%
Total	1939	250	13%	100%

Evolución Selección por área OCDE Concursos 2014-2018



Resultados por sexo y área OCDE



Resultados por tramo etario

Tramo Edad	Admisibles	Seleccionados	Tasa de Selección	% Participación
<25 años	589	129	22%	52%
26-30 años	801	83	10%	33%
31-35 años	345	25	7%	10%
36-40 años	130	8	6%	3%
> 40 años	74	5	7%	2%
Total	1939	250	13%	100%

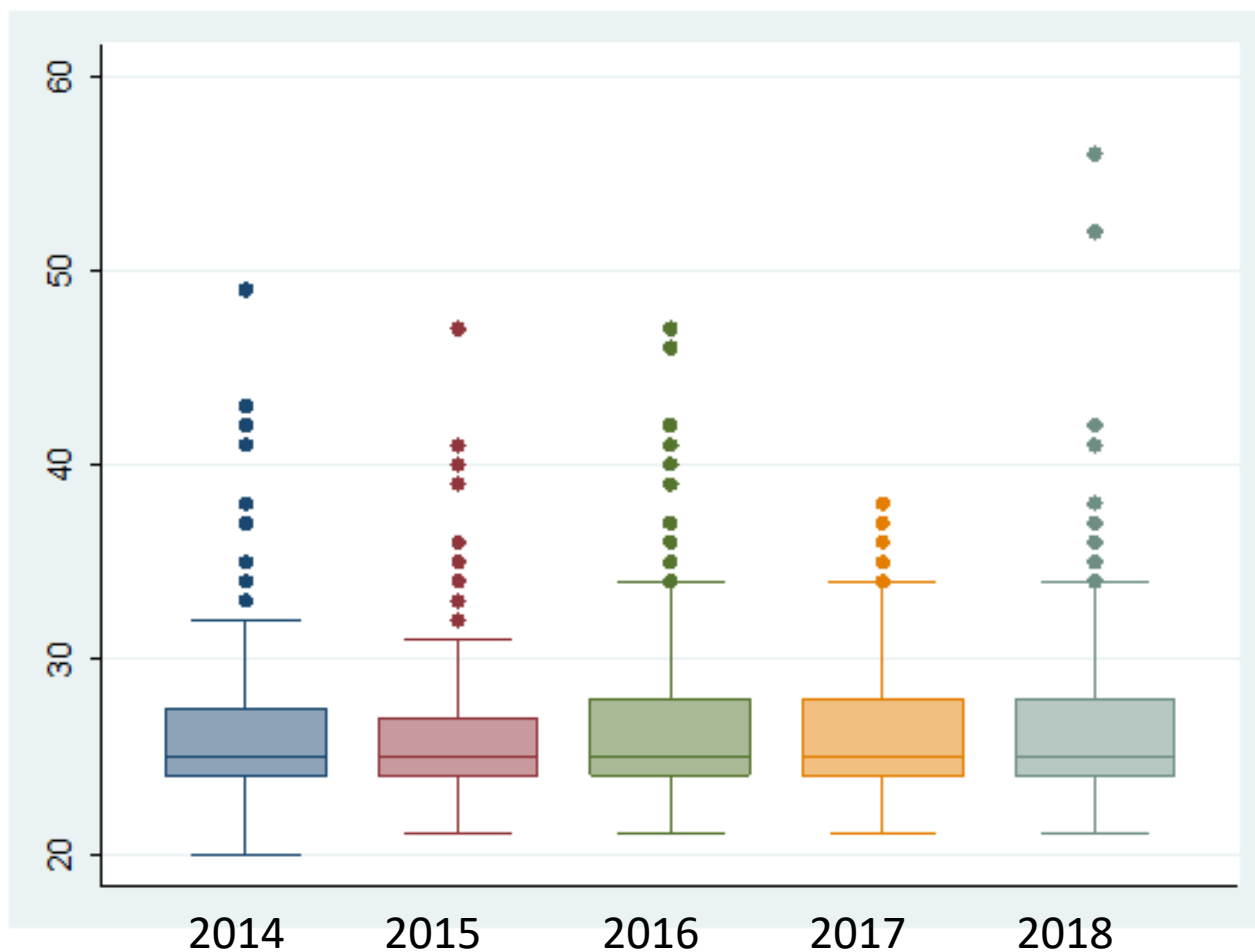
Comportamiento de postulaciones Admisibles y Seleccionadas por Sexo y Tramo de Edad

Tramo Edad	Admisibles			Seleccionados		
	Total	M	H	Total	M	H
<25 años	589	43%	57%	129	39%	61%
26-30 años	801	51%	49%	83	53%	47%
31-35 años	345	58%	42%	25	60%	40%
36-40 años	130	54%	46%	8	50%	50%
> 40 años	74	53%	47%	5	80%	20%
Total	1939	50%	50%	250	47%	53%

Participación de acreditados participación de instituciones de destino de postulaciones seleccionadas

Institución de Destino	Programas Acreditados	%	Seleccionados	%	Var. PP
UNIVERSIDAD DE CHILE	69	21%	88	35%	14,35
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	50	15%	36	14%	-0,71
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	31	9%	43	17%	7,83
UNIVERSIDAD DE TALCA	21	6%	11	4%	-1,94
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA	21	6%	12	5%	-1,54
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	15	5%	17	7%	2,27
UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO	13	4%	3	1%	-2,73
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE	12	4%	7	3%	-0,83
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	10	3%	5	2%	-1,02
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	9	3%	1	0%	-2,32
UNIVERSIDAD CATOLICA DEL MAULE	9	3%	2	1%	-1,92
UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	9	3%	8	3%	0,48
UNIVERSIDAD DE VALPARAISO	8	2%	5	2%	-0,42
UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION	8	2%	4	2%	-0,82
UNIVERSIDAD DIEGO PORTALES	6	2%	3	1%	-0,61
UNIVERSIDAD ANDRES BELLO	6	2%	1	0%	-1,41
UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO	4	1%	0	0%	-1,21
UNIVERSIDAD DE LOS LAGOS	4	1%	0	0%	-1,21
UNIVERSIDAD CATOLICA DE LA SANTISIMA CONCEPCION	3	1%	0	0%	-0,91
UNIVERSIDAD DE MAGALLANES	3	1%	0	0%	-0,91
UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO	3	1%	0	0%	-0,91
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	3	1%	1	0%	-0,51
UNIVERSIDAD ADOLFO IBANEZ	3	1%	0	0%	-0,91
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	3	1%	0	0%	-0,91
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS	2	1%	2	1%	0,20
UNIVERSIDAD MIGUEL DE CERVANTES	2	1%	0	0%	-0,60
UNIVERSIDAD DE TARAPACA	1	0%	1	0%	0,10
ACADEMIA NACIONAL DE ESTUDIOS POLITICOS Y ESTRATEGICOS	1	0%	0	0%	-0,30
ACADEMIA DE GUERRA	1	0%	0	0%	-0,30
UNIVERSIDAD DE LA SERENA	1	0%	0	0%	-0,30
Total	331	100%	250	100%	

Distribución por edad de los/as seleccionados/as 2014 - 2018



Año	Media	Mediana
2014	26,0	25
2015	25,9	25
2016	26,2	25
2017	26,1	25
2018	26,9	25

Comportamiento comparativo concursos 2014-2018 Magíster Nacional



Año	Postulantes	Admisibles	Seleccionados	P.Corte
2014	2.001	1.733	328 (19%)	4,325
2015	2.615	2.158	245 (11,4%)	4,510
2016	2.636	2.156	250 (11,6%)	4,598
2017	2.533	2.136	251 (11,75%)	4,626
2018	2.374	1.939	250 (12,9%)	4,607





COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

BECA PARA ESTUDIOS DE MAGISTER EN CHILE

Convocatoria 2018