

A large yellow circle is positioned behind the main text. To the right of the circle, a yellow pencil with a black eraser and a sharp lead tip is oriented vertically, pointing downwards.

EXPERIENCIA
PSU
DEL PREU PDV

A thick, horizontal red brushstroke graphic that serves as a background for the text.

Boletín informativo

octubre 2018

PREUNIVERSITARIO
PEDRO DE VALDIVIA

40 Años
DE EXCELENCIA

Batería de pruebas de selección

Al postular a las universidades tradicionales y privadas adscritas al Sistema Único de Admisión deberás rendir 3 Pruebas de Selección Universitaria. De éstas, 2 serán obligatorias: **Lenguaje y Comunicación, y Matemática**. La tercera prueba será optativa, debiendo escoger entre una de **Historia, Geografía y Ciencias Sociales** y otra de **Ciencias (involucra la prueba de Química, física y Biología)**. También puedes rendir ambas pruebas optativas si así lo deseas.

Prueba	Nº de preguntas	Duración
Lenguaje y Comunicación	80	2:30 horas
Matemática	80	2:40 horas
Historia, Geografía y Ciencias sociales	80	2:30 horas
Ciencias (Científico Humanista y Técnico Profesional)	80	2:40 horas

IMPORTANTE



Actualmente de las 80 preguntas que tienen las pruebas de Lenguaje y Comunicación, Matemática e Historia, Geografía y Ciencias Sociales, existen 5 consideradas de pilotaje que no serán consideradas para el puntaje final.

La PSU de Ciencias posee dos modalidades diferentes:

1 - PSU de Ciencias para enseñanza Científico Humanista: Debes escoger una de las tres Ciencias como Mención y tendrás preguntas adicionales de primero a cuarto medio de la ciencia escogida. De esta forma, tu prueba estará constituida de la siguiente manera:

Módulos	Contenidos	Total preguntas
Módulo Común (Contenidos 1º y 2º medio)	Biología (18 preguntas), Física (18 preguntas) y Química (18 preguntas)	54 preguntas
Módulo Mención (Contenidos 1º a 4º medio)	Biología o Química o Física (26 preguntas)	26 preguntas
Total de preguntas PSU Ciencias		80 preguntas

IMPORTANTE



Si rindes esta prueba de Ciencias, al inscribirte a la PSU deberás señalar tu elección de Módulo Mención.

2 - **PSU de Ciencias para enseñanza Técnico Profesional:** Esta modalidad es sólo para aquellos estudiantes que hayan egresado de un establecimiento Técnico-Profesional e incluirá sólo preguntas correspondientes a contenido de 1º y 2º Medio.

Biología 1º y 2º Medio	Física 1º y 2º Medio	Química 1º y 2º Medio	Total de preguntas
28 preguntas	26 preguntas	26 preguntas	80 preguntas

La información sobre cada PSU puede ser modificada durante el año. Para mantenerte actualizado visita periódicamente www.demre.cl y también MI ZONA ORIENTA.

Conceptos importantes

Puntaje PSU

Es el puntaje promedio entre los puntajes de las pruebas de Lenguaje y Comunicación y Matemática. Para calcularlo debes sumar ambos puntajes obtenidos y dividir el resultado en dos:

PUNTAJE PROMEDIO PSU

$$\frac{LE + MA}{2} \quad \text{EJ.:} \quad \frac{710 + 750}{2} = 730$$

Puntaje ponderado

Corresponde al puntaje con el que postulas a las distintas carreras y se obtiene al sumar el valor porcentual de todas las variables exigidas por cada institución:

NEM + Ranking (RK) + Lenguaje + Matemática + Ciencias o Historia, Geografía y Ciencias Sociales.

Es importante destacar que las ponderaciones para cada carrera pueden variar de un año a otro, por lo que te recomendamos revisar las publicaciones oficiales del DEMRE en: www.demre.cl

Para mayor claridad te mostramos cómo calcular el puntaje ponderado, en un ejemplo :

Correspondiente a la carrera de Ingeniería Civil en la Universidad de Chile.



Requisitos	Puntaje alumno	Ponderación	Resultado
NEM 10%	688	(688x0,10)	68,8 pts.
RK 20%	780	(780x0,20)	156 pts.
LE 10%	710	(710x0,10)	71 pts.
MA 45%	750	(750x0,45)	337,5 pts.
CI 15%	720	(720x0,15)	108 pts.
CS 0%	-----	-----	-----
Puntaje ponderado			741,30 pts.

Puntaje ranking (RK)

Factor de selección incorporado a partir del proceso de admisión 2013. **Expresa la posición relativa del alumno con referencia al rendimiento de su contexto educativo.** Se acordó que el Ranking tendrá una ponderación mínima de 10% para todas las carreras del sistema. Contemplará la trayectoria escolar completa del estudiante en Enseñanza Media y no solo el establecimiento educacional del cual egresó.

- Aquellos alumnos con NEM igual o superior al Promedio Máximo del contexto educativo obtienen 850 puntos en puntaje Ranking.
- Aquellos alumnos con NEM igual o inferior al Promedio del contexto educativo, su Ranking es igual a su puntaje NEM.

Condiciones de aplicación del puntaje RK por contexto educativo

- Alumnos con exámenes libres: se le asigna el puntaje Ranking de acuerdo a su desempeño relativo a un grupo similar (establecimientos Humanista Científicos vespertinos).
- Alumnos con estudios en el extranjero, con reconocimiento de estudios y puntaje NEM se les asigna como Rk su puntaje NEM para los cursos realizados en el extranjero.
- Alumnos con estudios completos de enseñanza media en el extranjero, no se les considera ni puntaje Rk, ni puntaje NEM, solo puntajes PSU debiendo realizar una transformación de sus ponderaciones.

IMPORTANTE



Desde el Proceso Admisión 2018, el Puntaje Ranking será calculado sólo una vez y se mantendrá igual en todos los futuros procesos:

- La persona que participó en el Proceso de Admisión 2016 o 2017 (procesos en los que se calculó el Ranking de Notas por contexto educativo), mantendrá como definitivo este puntaje Ranking para éste y futuros procesos.
- La persona que participó en los dos procesos en los que se ha aplicado el Ranking por contexto educativo (es decir, Proceso de Admisión 2016 y 2017), mantiene como definitivo su mejor puntaje.
- Las personas que tienen puntaje Ranking de Notas en los Procesos de Admisión 2015, 2014 y 2013, y deseen participar en un nuevo proceso, se les calculará nuevamente el puntaje Ranking con la fórmula para Ranking de Notas por contexto educativo y éste se conservará para futuros procesos.

ASPECTOS IMPORTANTES DEL PROCESO DE ADMISIÓN

- **Promedio de cada curso:** se obtiene promediando los promedios de las asignaturas de cada nivel, aproximando este resultado al segundo decimal.
- **Promedio de Notas de Enseñanza Media (NEM):** se obtiene promediando los promedios de cada curso, y aproximando este resultado al segundo decimal.
- No existe descuento por respuestas erróneas.
- Presencia de Preguntas de pilotaje (No inciden en el cálculo del puntaje final).
- Validez Puntaje PSU: dos años consecutivos.

Escala de notas de enseñanza media

Proceso de admisión 2019*

NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP	NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP	NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP
4,00	197	205	201	4,40	282	289	285	4,80	367	373	370
4,01	199	207	203	4,41	284	291	288	4,81	369	375	373
4,02	201	209	205	4,42	286	293	290	4,82	372	378	375
4,03	203	211	207	4,43	288	295	292	4,83	374	380	377
4,04	205	213	209	4,44	290	297	294	4,84	376	382	379
4,05	207	215	211	4,45	293	299	296	4,85	378	384	381
4,06	209	217	213	4,46	295	302	298	4,86	380	386	383
4,07	211	219	215	4,47	297	304	300	4,87	382	388	385
4,08	214	221	217	4,48	299	306	302	4,88	384	390	387
4,09	216	223	220	4,49	301	308	305	4,89	387	392	390
4,10	218	226	222	4,50	303	310	307	4,90	389	394	392
4,11	220	228	224	4,51	305	312	309	4,91	391	397	394
4,12	222	230	226	4,52	308	314	311	4,92	393	399	396
4,13	224	232	228	4,53	310	316	313	4,93	395	401	398
4,14	226	234	230	4,54	312	318	315	4,94	397	403	400
4,15	229	236	232	4,55	314	321	317	4,95	399	405	402
4,16	231	238	234	4,56	316	323	319	4,96	402	407	404
4,17	233	240	237	4,57	318	325	322	4,97	404	409	407
4,18	235	242	239	4,58	320	327	324	4,98	406	411	409
4,19	237	245	241	4,59	322	329	326	4,99	408	413	411
4,20	239	247	243	4,60	325	331	328	5,00	410	415	413
4,21	241	249	245	4,61	327	333	330	5,01	412	418	415
4,22	243	251	247	4,62	329	335	332	5,02	414	420	417
4,23	246	253	249	4,63	331	337	334	5,03	416	422	419
4,24	248	255	251	4,64	333	340	336	5,04	419	424	421
4,25	250	257	254	4,65	335	342	339	5,05	421	426	423
4,26	252	259	256	4,66	337	344	341	5,06	423	428	426
4,27	254	261	258	4,67	340	346	343	5,07	425	430	428
4,28	256	264	260	4,68	342	348	345	5,08	427	432	430
4,29	258	266	262	4,69	344	350	347	5,09	429	434	432
4,30	261	268	264	4,70	346	352	349	5,10	431	437	434
4,31	263	270	266	4,71	348	354	351	5,11	434	439	436
4,32	265	272	268	4,72	350	356	353	5,12	436	441	438
4,33	267	274	271	4,73	352	359	356	5,13	438	443	440
4,34	269	276	273	4,74	355	361	358	5,14	440	445	443
4,35	271	278	275	4,75	357	363	360	5,15	442	447	445
4,36	273	280	277	4,76	359	365	362	5,16	444	449	447
4,37	276	283	279	4,77	361	367	364	5,17	446	451	449
4,38	278	285	281	4,78	363	369	366	5,18	448	453	451
4,39	280	287	283	4,79	365	371	368	5,19	451	456	453

NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP	NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP	NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP
5,20	453	458	455	5,60	538	541	539	6,00	621	623	622
5,21	455	460	457	5,61	540	543	541	6,01	623	625	624
5,22	457	462	460	5,62	542	545	543	6,02	625	627	626
5,23	459	464	462	5,63	544	547	545	6,03	627	629	628
5,24	461	466	464	5,64	546	549	548	6,04	629	631	630
5,25	463	468	466	5,65	548	551	550	6,05	631	633	632
5,26	466	470	468	5,66	550	553	552	6,06	634	635	634
5,27	468	472	470	5,67	552	555	554	6,07	636	637	636
5,28	470	475	472	5,68	554	557	556	6,08	638	639	639
5,29	472	477	474	5,69	556	559	558	6,09	640	641	641
5,30	474	479	477	5,70	558	561	560	6,10	642	644	643
5,31	476	481	479	5,71	561	563	562	6,11	644	646	645
5,32	478	483	481	5,72	563	565	564	6,12	646	648	647
5,33	481	485	483	5,73	565	568	566	6,13	648	650	649
5,34	483	487	485	5,74	567	570	568	6,14	650	652	651
5,35	485	489	487	5,75	569	572	570	6,15	652	654	653
5,36	487	491	489	5,76	571	574	572	6,16	654	656	655
5,37	489	494	491	5,77	573	576	574	6,17	656	658	657
5,38	491	496	494	5,78	575	578	576	6,18	659	660	659
5,39	493	498	496	5,79	577	580	578	6,19	661	662	661
5,40	495	500	498	5,80	579	582	580	6,20	663	664	663
5,41	498	502	500	5,81	581	584	583	6,21	665	666	666
5,42	500	504	502	5,82	583	586	585	6,22	667	668	668
5,43	502	506	504	5,83	586	588	587	6,23	669	670	670
5,44	504	508	506	5,84	588	590	589	6,24	671	672	672
5,45	506	510	508	5,85	590	592	591	6,25	673	674	674
5,46	508	513	511	5,86	592	594	593	6,26	675	676	676
5,47	511	515	513	5,87	594	596	595	6,27	677	678	678
5,48	513	517	515	5,88	596	598	597	6,28	679	681	680
5,49	515	519	517	5,89	598	600	599	6,29	681	683	682
5,50	517	521	519	5,90	600	602	601	6,30	684	685	684
5,51	519	523	521	5,91	602	605	603	6,31	686	687	686
5,52	521	525	523	5,92	604	607	605	6,32	688	689	688
5,53	523	527	525	5,93	606	609	607	6,33	690	691	690
5,54	526	529	527	5,94	608	611	609	6,34	692	693	693
5,55	528	531	529	5,95	611	613	612	6,35	694	695	695
5,56	530	533	531	5,96	613	615	614	6,36	696	697	697
5,57	532	535	533	5,97	615	617	616	6,37	698	699	699
5,58	534	537	535	5,98	617	619	618	6,38	700	701	701
5,59	536	539	537	5,99	619	621	620	6,39	702	703	703

NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP	NEM	A:HCD	B:HCV	C:TP
6,40	704	705	705	6,80	788	787	788
6,41	706	707	707	6,81	790	789	790
6,42	709	709	709	6,82	792	792	792
6,43	711	711	711	6,83	794	794	794
6,44	713	713	713	6,84	796	796	796
6,45	715	715	715	6,85	798	798	798
6,46	717	718	717	6,86	800	800	800
6,47	719	720	719	6,87	802	802	803
6,48	721	722	722	6,88	804	804	805
6,49	723	724	724	6,89	807	806	807
6,50	725	726	726	6,90	809	808	809
6,51	727	728	728	6,91	811	810	811
6,52	729	730	730	6,92	813	812	813
6,53	732	732	732	6,93	815	814	815
6,54	734	734	734	6,94	817	816	817
6,55	736	736	736	6,95	819	818	819
6,56	738	738	738	6,96	821	820	821
6,57	740	740	740	6,97	823	822	823
6,58	742	742	742	6,98	825	824	825
6,59	744	744	744	6,99	827	826	827
6,60	746	746	746	7,00	830	829	830
6,61	748	748	749	Grupos de egreso A, B, C			
6,62	750	750	751				
6,63	752	752	753				
6,64	754	755	755				
6,65	757	757	757				
6,66	759	759	759				
6,67	761	761	761				
6,68	763	763	763				
6,69	765	765	765				
6,70	767	767	767				
6,71	769	769	769	Grupo A:	Ens. Media Humanístico-Científica, diurna. Egresados establecimientos diurnos, de promoción anual y por ciclos. Y egresados de Esc. Naval.		
6,72	771	771	771	Grupo B:	Ens. Media Humanístico-Científica de adultos. Egresados establecimientos vespertinos y nocturnos. Alumnos libres con exámenes de validación. Y alumnos con estudios parciales en el extranjero.		
6,73	773	773	773	Grupo C:	Ens. Media Técnico profesional. Egresados de Ens. Comercial, Industrial, Técnica, Agrícola y Marítima.		
6,74	775	775	776				
6,75	777	777	778				
6,76	779	779	780				
6,77	782	781	782				
6,78	784	783	784				
6,79	786	785	786				

*El Consejo de Rectores, decidió modificar progresivamente, desde el Proceso de Admisión 2019 y hasta el Proceso 2023, la escala de transformación de Notas de Enseñanza Media para alinear esta escala con la de la PSU, que en su mínimo es de 150 puntos y en su máximo 850 puntos. Fuente: www.demre.cl

Universidades participantes del Sistema Único de Admisión

Universidades del consejo de rectores



MAGDALENA QUEIROLO
850 PTS. MATEMÁTICA
FUTURA DOCTORA

SOFÍA LATHAM
850 PTS. MATEMÁTICA
FUTURA INGENIERA

DIEGO RIVERA
850 PTS. CIENCIAS
FUTURO PSIQUIATRA



Universidades privadas adscritas al Sistema Único de Admisión.



Universidad Diego Portales



UNIVERSIDAD MAYOR

Universidad Mayor



UNIVERSIDAD Finis Terrae

Universidad Finis Terrae



Universidad Andrés Bello



Universidad Adolfo Ibáñez



Universidad de Los Andes



Universidad del Desarrollo



Universidad Alberto Hurtado



Universidad Católica Cardenal Silva Henríquez



UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN
Universidad San Sebastián



Universidad Autónoma de Chile



Universidad Central



UNIVERSIDAD ACADEMIA DE HUMANISMO CRISTIANO



UNIVERSIDAD BERNARDO O'HIGGINS

IMPORTANTE



Pueden existir cambios en la normativa PSU y listado de instituciones adscritas, por lo que te recomendamos visitar constantemente www.demre.cl

PREUNIVERSITARIO
PEDRO DE VALDIVIA

40 Años
DE EXCELENCIA