

Resultados Prueba Inicia Egresados Pedagogía en Educación Básica 2010



Gobierno
de Chile

Objetivos de la Evaluación Inicia

- Información diagnóstica a las instituciones sobre la calidad de la formación de sus egresados de Pedagogía Básica.
- Información a los egresados de las carreras de Pedagogía.
- Informar el diseño de políticas públicas para mejorar la formación docente.

Proceso de evaluación 2010

- Se invitó en forma voluntaria a todas las instituciones que forman en Pedagogía Básica y a sus egresados.
- 43 instituciones participaron, de 59 invitadas.
- 2.111 egresados de Pedagogía Básica rindieron la prueba.
- Por primera vez se publican resultados por institución.

Evaluación Inicia tiene 4 componentes

1. Conocimientos para Educación Básica
 - A. Generalistas
 - B. Conocimientos de las Menciones (Matemática, Comprensión de la Sociedad, Comprensión de la Naturaleza y Lenguaje y Comunicación).
2. Conocimientos teóricos pedagógicos.
3. Habilidad de comunicación escrita.
4. Habilidades de manejo de TICS (Tecnologías de la Información y Comunicación).

1. A. Resultados de la Prueba de Conocimientos Generales de Educación Básica



Gobierno de Chile

En promedio, los egresados responden **51%** de respuestas correctas

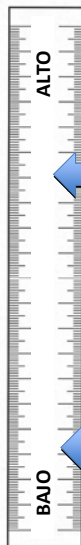
Prueba	Número de Evaluados	Promedio Porcentaje de Logro
Enseñanza Básica Generalista	1.685	51%

Un 5% tienen más del 75% de respuestas correctas

% de logro en la prueba	% de evaluados
0 – 24%	3%
25% - 49%	45%
50% - 74%	47%
75% - 100%	5%

Ejemplo de Preguntas

Rango de dificultad de la prueba



Pregunta 1

Un pasillo de 360 cm de largo por 108 cm de ancho debe ser embaldosado con baldosas cuadradas. Si se desea utilizar la menor cantidad de baldosas posibles, ¿cuántos centímetros debe medir el lado de cada una de ellas?

- A. 20
- B. 24
- C. 30
- D. **36**
- E. 40

41% de los evaluados la responde bien

Pregunta 2

¿A cuántos segundos equivalen tres horas y treinta y dos minutos?

- A. 2.280
- B. 3.320
- C. 11.700
- D. **12.720**
- E. 19.920

80% de los evaluados la responde bien

1. B. Resultados de las Pruebas de Conocimientos por Mención



Gobierno de Chile

Egresados con mención en Matemática obtienen los más bajos resultados

Mención	Promedio Porcentaje Respuestas Correctas
Lenguaje	55%
Comprensión Sociedad	47%
Comprensión Naturaleza	46%
Matemática	42%

2. Prueba de Conocimientos Pedagógicos



Gobierno
de Chile

Prueba de Conocimientos Pedagógicos

- **Mide tres dimensiones del conocimiento teórico pedagógico :**
 1. Conocimiento del estudiante y de los factores que inciden en su aprendizaje.
 2. Conocimiento del proceso de enseñanza aprendizaje.
 3. Conocimiento del rol del profesor y su responsabilidad profesional.

En promedio, los egresados responden 46% de respuestas correctas.

Prueba	Promedio Porcentaje de Logro
Conocimientos Pedagógicos	46%

Sólo 1% de los egresados responde bien más del 75% de las preguntas

Rangos de % de logro en la prueba	% de evaluados
0 – 24%	3%
25% - 49%	59%
50% - 74%	37%
75% - 100%	1%

3. Prueba de Habilidades de Comunicación Escrita

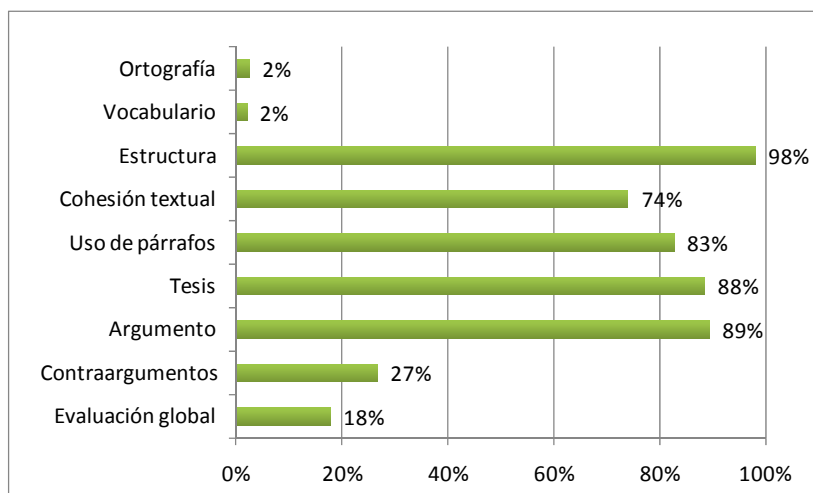


Gobierno de Chile

31% de los estudiantes son clasificados "con limitaciones"

Rangos de desempeño en la prueba	% de evaluados
Deficiente	0%
Con limitaciones	31%
Aceptable	68%
Bueno	1%

Porcentaje de evaluados que alcanza un nivel aceptable según aspectos evaluados



4. Resultados Prueba de Conocimientos TICS (Tecnologías de la Información y Comunicación)



Gobierno
de Chile

Prueba de Habilidades Básicas TICs

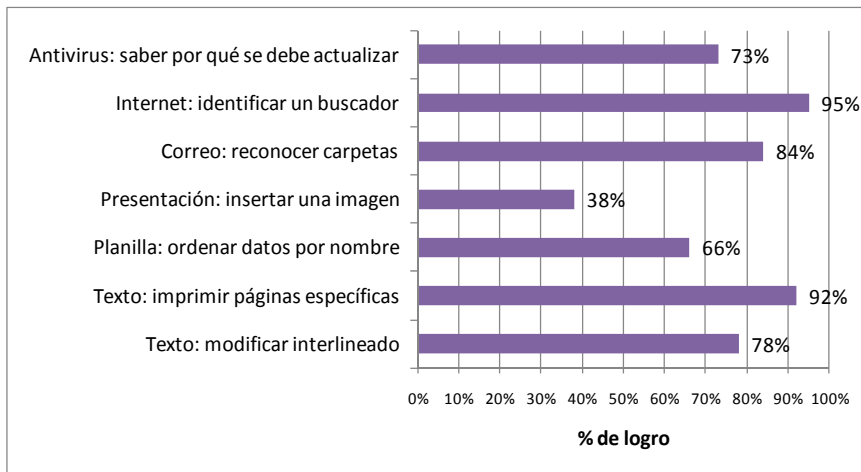
- **Mide cinco dimensiones de habilidades básicas TICs:**

1. Uso del Computador y Manejo de Archivos.
2. Trabajo con Procesador de Textos.
3. Trabajo con Hojas de Cálculo.
4. Realización de Presentaciones.
5. Trabajo con Herramientas de Información y Comunicación.

27% de los egresados responde más del 75% de las preguntas Tics

Rangos de % de logro en la prueba	% de evaluados
0 – 24%	1%
25% - 49%	14%
50% - 74%	58%
75% - 100%	27%

Ejemplo de indicadores evaluados



Correlación entre PSU y resultados Inicia



Gobierno
de Chile

A mayor puntaje PSU, mejor resultado en pruebas de conocimientos (disciplinario y pedagógico)

Rango PSU	% respuestas correctas Prueba Generalista	% respuestas correctas Prueba Conocimientos Pedagógicos
< 400 puntos	35%	34%
400 – 449	41%	40%
450 – 499	49%	43%
500 – 549	55%	49%
550 – 599	61%	53%
> 600 puntos	71%	61%

A mayor PSU, mejor resultado en Habilidades de Comunicación Escrita y TICS

Rango PSU	Puntaje en Prueba de Habilidades de Comunicación Escrita	% logro Prueba de Habilidades Básicas TICs
< 400 puntos	295	53%
400 – 449	304	59%
450 – 499	311	65%
500 – 549	316	68%
550 – 599	326	73%
> 600 puntos	328	80%




Resultados por Institución



Gobierno
de Chile



Algunas Consideraciones

- Por primera vez se publican resultados por institución.
 - Alta diversidad en número de egresados por institución que rinden la prueba, así como en lo que ellos representan del total de egresados exige analizar los datos con detención.
 - Una prueba de conocimientos como Inicia no cubre todos los aspectos de la formación de un docente.
 - Las Instituciones fueron ordenadas en 4 grupos por rango de acuerdo a los puntajes promedios en cada prueba.
 - Son 4 rangos entre el puntaje máximo y mínimo.
- 

Ranking de Universidades según Prueba Conocimientos Disciplinarios Generalista

Grupo 1: Puntajes promedios de sus alumnos entre 62,5% y 71%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad Finis Terrae	71%	9	12
Pontificia Universidad Católica de Chile	70%	58	148
Universidad de Chile	65%	12	29
Universidad de Los Andes	65%	10	34
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación	64%	66	79

Grupo 2: Puntajes promedios de sus alumnos entre 54% y 62,5%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad del Desarrollo	62%	15	Sin titulados *
Universidad de Concepción	59%	73	148
Universidad Nacional Andrés Bello	59%	77	105
Instituto Profesional Alemán Wilhelm von Humboldt	58%	8	7
Universidad Católica de la Santísima Concepción	57%	44	72
Universidad Alberto Hurtado	56%	11	36
Universidad Católica del Maule	56%	52	67
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación	56%	50	341
Universidad Academia de Humanismo Cristiano	55%	12	138
Universidad de La Serena	55%	50	44
Universidad del Bío-Bío	54%	70	63
Universidad Diego Portales	54%	36	36

* Primera cohorte de egresados año 2010.

Ranking de Universidades según Prueba Conocimientos Disciplinarios Generalista

Grupo 3: Puntajes promedios de sus alumnos entre 45,5% y 54%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad de Atacama	53%	8	21
Universidad Arturo Prat	50%	130	1604
Universidad de Antofagasta	50%	28	50
Universidad de Magallanes	50%	15	21
Universidad Autónoma de Chile	49%	75	93
Universidad de Tarapacá	49%	43	94
Universidad de Viña del Mar	49%	23	44
Universidad Santo Tomás	49%	93	212
Instituto Profesional Providencia	48%	41	107
Universidad de Las Américas	48%	42	152
Instituto Profesional de Chile	46%	187	Sin información
Universidad de Los Lagos	46%	26	555

Grupo 4: Puntajes promedios de sus alumnos entre 37% y 45,5%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad del Pacífico	44%	46	17
Universidad Central de Chile	43%	88	106
Universidad Católica de Temuco	42%	19	77
Universidad de Aconcagua	41%	26	23
Universidad del Mar	41%	118	300
Universidad Bolivariana	37%	24	99

Instituciones que no participaron en la prueba Inicia 2010

- INSTITUTO PROFESIONAL DE ENAC
- INSTITUTO PROFESIONAL DE LOS ANGELES
- INSTITUTO PROFESIONAL DEL VALLE CENTRAL
- INSTITUTO PROFESIONAL DIEGO PORTALES
- INSTITUTO PROFESIONAL IPROC GAMMA
- INSTITUTO PROFESIONAL LIBERTADOR DE LOS ANDES
- INSTITUTO PROFESIONAL LOS LEONES
- UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE CHILE
- UNIVERSIDAD BERNARDO OHIGGINS
- UNIVERSIDAD CHILENO BRITÁNICA DE CULTURA
- UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE
- UNIVERSIDAD GABRIELA MISTRAL
- UNIVERSIDAD INTERNACIONAL SEK
- UNIVERSIDAD LA REPUBLICA
- UNIVERSIDAD MAYOR
- UNIVERSIDAD MIGUEL DE CERVANTES
- UNIVERSIDAD PEDRO DE VALDIVIA
- UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN

Conclusiones

- Alta participación de Instituciones Educación Superior y egresados para evaluarse voluntariamente.
- Los resultados son preocupantes:
 - La mayoría de los egresados de Pedagogía Básica no tienen los conocimientos que se requieren para un buen desempeño profesional.
 - Concordancia con último SIMCE y estudios internacionales (TEDS): los resultados más pobres son en conocimientos de Matemática.
 - Quienes ingresaron a pedagogía con más alta PSU tienen mejores resultados en INICIA
 - Un egresado que ingresó a pedagogía con menos de 400 puntos PSU, responde bien 35% de las preguntas en la prueba disciplinaria generalista.
 - Uno que ingresó con más de 600 puntos, responde bien 71%

Próximos pasos para fortalecer la formación inicial

- Impulsar Beca Vocación de Profesor.
- Entrega a las Instituciones de Educación Superior de estándares orientadores para la formación inicial.
- Proyecto de Ley Inicia Obligatoria (en discusión en el Congreso).
- Convenios de Desempeño para la mejora de la formación Inicial en las Instituciones de Educación Superior.

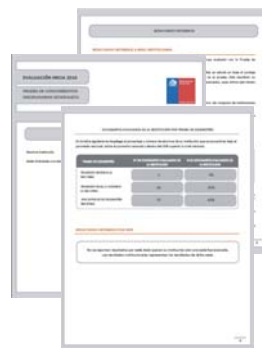
Anexos



Gobierno
de Chile

Reportes disponibles en línea

- Reportes individuales a los egresados de las carreras de pedagogía:
 - Resultados absolutos, totales y por dimensión evaluada.
 - Resultados comparativos con el país y los evaluados de su institución.
- Reporte de resultados para instituciones. Se entrega a rectores, decanos y coordinadores. Informa sobre:
 - Asistencia.
 - Resultados por prueba. Comparación entre programas y sedes. Comparación con resultados nacionales.
 - Reporte complementario posterior.



Resultados Prueba Conocimientos Pedagógicos Pedagógica Básica

Grupo 1: Puntajes promedios de sus alumnos entre 56,5% y 63%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Pontificia Universidad Católica de Chile	63%	118	148
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	60%	17	52
Universidad del Desarrollo	59%	15	Sin titulados
Universidad Finis Terrae	59%	9	12
Universidad Alberto Hurtado	57%	24	36
Universidad de Chile	57%	12	29

Grupo 2: Puntajes promedios de sus alumnos entre 50% y 56,5%

Universidad de Concepción	54%	72	148
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación	52%	66	79
Universidad Diego Portales	51%	36	36
Universidad Nacional Andrés Bello	51%	77	105
Universidad Católica de la Santísima Concepción	50%	44	72
Universidad de Los Andes	50%	34	34

Resultados Prueba Conocimientos Pedagógicos Pedagogía Básica

Grupo 3: Puntajes promedios de sus alumnos entre 43,5% y 50%

Universidad Católica del Maule	48%	97	67
Universidad Católica de Temuco	48%	75	77
Universidad Católica Cardenal Raúl Silva Henríquez	48%	56	95
Universidad de Antofagasta	47%	27	50
Universidad de La Serena	47%	50	44
Universidad de Magallanes	47%	15	21
Universidad de Atacama	46%	22	21
Universidad del Pacífico	46%	46	17
Universidad Santo Tomás	46%	123	212
Universidad Academia de Humanismo Cristiano	45%	12	138
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación	45%	50	341
Universidad del Bío-Bío	45%	68	63
Instituto Profesional Providencia	44%	41	107
Universidad Arturo Prat	44%	132	1604

Grupo 4: Puntajes promedios de sus alumnos entre 37% y 43,5%

Universidad de Los Lagos	43%	26	555
Universidad Autónoma de Chile	42%	68	93
Instituto Profesional Alemán Wilhelm von Humboldt	41%	8	7
Universidad de Aconcagua	41%	31	23
Universidad de Viña del Mar	41%	23	44
Instituto Profesional de Chile	40%	185	Sin información
Universidad Bolivariana	40%	31	99
Universidad de Tarapacá	40%	42	94
Universidad de Las Américas	39%	42	152
Universidad del Mar	39%	118	300
Universidad Central de Chile	37%	80	106

Resultados Prueba Habilidades Comunicación escrita Pedagogía Básica

Grupo 1: Puntajes promedios entre 301-351 puntos "Aceptable"

Instituciones INSTITUCIÓN	Puntaje en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad Finis Terrae	351	9	12
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	336	17	52
Universidad Alberto Hurtado	332	25	36
Universidad Nacional Andrés Bello	332	76	105
Pontificia Universidad Católica de Chile	331	118	148
Universidad de Concepción	331	72	148
Universidad de Atacama	329	22	21
Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación	326	49	341
Universidad de Viña del Mar	324	23	44
Universidad Católica de la Santísima Concepción	323	41	72
Universidad Santo Tomás	320	126	212
Universidad Diego Portales	320	36	36
Universidad de Los Lagos	319	25	555
Universidad de Las Américas	319	41	152
Universidad Católica de Temuco	318	75	77
Universidad de Chile	317	12	29
Universidad de Los Andes	314	34	34
Universidad del Bío-Bío	313	71	63
Universidad de La Serena	313	49	44
Universidad de Antofagasta	312	28	50
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación	312	66	79
Universidad Católica del Maule	311	100	67
Instituto Profesional de Chile	311	185	Sin información
Universidad Arturo Prat	310	132	1604
Universidad de Tarapacá	310	43	94
Universidad de Aconcagua	308	34	23
Universidad del Desarrollo	307	15	Sin titulados
Universidad Bolivariana	307	27	99
Universidad del Mar	306	125	300
Universidad Academia de Humanismo Cristiano	303	12	138
Universidad de Magallanes	302	15	21
Universidad Católica Cardenal Raúl Silva Henríquez	301	57	95

Resultados Prueba Habilidades Comunicación escrita Pedagogía Básica

Grupo 2: Puntajes promedios entre 200–300 puntos "Con limitaciones"

Instituciones	Puntaje en esta prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad Autónoma de Chile	295	74	93
Universidad Central de Chile	294	86	106
Instituto Profesional Alemán Wilhelm von Humboldt	294	8	7
Instituto Profesional Providencia	293	41	107
Universidad del Pacífico	288	46	17

Resultados Prueba Habilidades TICs Pedagogía Básica

Grupo 1: Puntajes promedios de sus alumnos entre 73% y 79%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Pontificia Universidad Católica de Chile	79%	116	148
Universidad de Chile	78%	15	29
Universidad Alberto Hurtado	74%	31	36
Universidad Finis Terrae	74%	9	12
Universidad Diego Portales	73%	37	36
Instituto Profesional Alemán Wilhelm von Humboldt	73%	7	7

Grupo 2: Puntajes promedios de sus alumnos 67% y 72%

Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación	72%	50	341
Universidad de Concepción	72%	79	148
Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación	72%	69	79
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	71%	12	52
Universidad de Los Andes	71%	29	34
Universidad Nacional Andrés Bello	71%	76	105
Universidad Católica del Maule	69%	102	67
Universidad Católica de la Santísima Concepción	68%	34	72
Universidad Católica Cardenal Raúl Silva Henríquez	67%	54	95
Universidad del Bío-Bío	67%	75	63
Universidad de Viña del Mar	67%	23	44
Universidad Católica de Temuco	67%	73	77
Universidad Academia de Humanismo Cristiano	67%	12	138
Universidad de Antofagasta	67%	35	50

Resultados Prueba Habilidades TICs Pedagogía Básica

Grupo 3: Puntajes promedios de sus alumnos entre 60% y 66%

INSTITUCIÓN	Porcentaje de Logro en esta Prueba	Total de asistentes a esta prueba	Total de Titulados de Ed. Básica 2009
Universidad del Desarrollo	66%	15	Sin titulados
Universidad de Atacama	66%	21	21
Universidad Autónoma de Chile	66%	80	93
Universidad Santo Tomás	64%	143	212
Universidad de Los Lagos	63%	33	555
Universidad de Las Américas	63%	56	152
Universidad de Magallanes	63%	17	21
Universidad de La Serena	63%	26	44
Instituto Profesional de Chile	62%	171	Sin información
Universidad de Tarapacá	61%	42	94
Universidad del Pacífico	60%	43	17

Grupo 4: Puntajes promedios de sus alumnos entre 54% y 59%

Instituto Profesional Providencia	59%	102	107
Universidad de Aconcagua	58%	41	23
Universidad del Mar	56%	138	300
Universidad Central de Chile	56%	100	106
Universidad Arturo Prat	55%	144	1604
Universidad Bolivariana	55%	25	99
Universidad de Ciencias de la Informática	54%	10	148