

Tecnología Médica mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico: ¿Donde realizar estudios de pregrado?

Carlos Zamorano¹

¹ Tecnólogo Médico mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico

Introducción

Frente a la creciente necesidad de los alumnos egresados de enseñanza media por adquirir estudios profesionales para sustentarse en el futuro, la oferta Universitaria ha ido aumentando y potenciando fuertemente la última década en nuestro país. Es así, como hoy en día el postulante tiene una gran gama de posibilidades donde elegir, lo cual, no necesariamente facilita la decisión sobre qué carrera y/o en que Universidad realizar estudios de pregrado. Esto sumado a la desorientación y falta de información completa que reciben los jóvenes en sus colegios no permite que realicen una decisión con fundamento, seguridad y confianza.

El objetivo de este artículo es recopilar y presentar información de forma simple y agrupada sobre las Universidades y facultades que imparten la carrera de Tecnología Médica, requisitos de postulación, ponderación PSU, puntaje de corte, valor de matrícula y aranceles, vacantes, duración de pregrado, grado académico y título profesional obtenido, y estado de acreditación de la Universidad. De esta forma, entregar información básica necesaria a los egresados de enseñanza media y posibles postulantes a la carrera para que puedan tomar decisiones conscientes sobre su futuro durante la admisión 2011.

Las Universidades que imparten la carrera de Tecnología Médica con la

especialidad de Morfofisiopatología y Citodiagnóstico son:

- **Universidades Chilenas del Consejo de Rectores (CRUCH)**
 - Universidad de Chile
 - Universidad de Concepción
 - Universidad de Valparaíso
- **Universidades Privadas (UP):**
 - Universidad Andrés Bello
 - Universidad del Desarrollo
 - Universidad Mayor
 - Universidad Pedro de Valdivia
 - Universidad San Sebastián

UNIVERSIDADES CHILENAS DEL CONSEJO DE RECTORES

Universidad de Chile (UCH)¹



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida por la **Facultad de Medicina** [Av. Independencia #1027, Independencia, Santiago] de la **U. de Chile** [Av. Libertador Bernardo O'Higgins #1058, Santiago].

Como **requisitos generales de postulación** permite postular a un máximo de cuatro (4) carreras que no podrán figurar más allá del 4º lugar de

preferencia en la tarjeta de postulaciones siendo no consideradas las postulaciones marcadas en el quinto lugar (5°) y siguientes. Además, exige un puntaje ponderado PSU mínimo de 600 puntos para postular a sus carreras.

Las **ponderaciones** del puntaje PSU son NEM 20%, Lenguaje y Com. 15%, Mat 35% y Ciencias 30%. El **puntaje de corte** PSU del último alumno matriculado 2010 fue de 669,15 puntos.

La **matrícula** para la admisión 2010 tuvo un valor de \$96.660 y el **arancel anual** de \$2.863.000. La UCH cuenta con 92 **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** en total de 5 años (10 semestres), una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 9° semestre se obtiene el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y una vez aprobados los 9 semestres, la práctica profesional y el examen de grado se obtiene el **título profesional** de Tecnólogo Médico con mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La UCH se encuentra **acreditada** por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA) por 7 años durante el periodo Agosto de 2004 hasta Agosto de 2011 en gestión institucional, docencia de pregrado, postgrado, investigación y vinculación con el medio e infraestructura y equipamiento. Además, es la única Universidad Chilena que tiene la carrera de Tecnología Médica con mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico acreditada por la CNA por 7 años durante el periodo de Septiembre de 2005 hasta Diciembre de 2012.

Universidad de Concepción (UdeC)²



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida en el *campus Concepción* por la **Facultad de Medicina** [Av. Chacabuco esquina Janequeo, Concepción] de la **U. de Concepción** [Víctor Lamas #1290, Concepción].

Como **requisitos generales de postulación** exige un puntaje promedio PSU mínimo de 475 puntos, considerando las pruebas de Lenguaje y Comunicación y de Matemáticas, tener salud y condición física compatible con la carrera y acreditar, a lo menos, la vacunación de la primera dosis contra la Hepatitis B y suscribir el compromiso de administrarse las dosis restantes. Además, permite postular a un máximo de cinco (5) carreras sin limitaciones, abiertas a todo postulante que cumpla con los requisitos establecidos.

Las **ponderaciones** del puntaje PSU son NEM 20%, Lenguaje y Com. 15%, Mat 40% y Ciencias 25%. El **puntaje de corte** PSU del último alumno matriculado 2010 fue de 650,30 puntos.

La **matrícula** para la admisión 2011 tiene un valor de \$84.000 y el **arancel anual** de \$3.094.000. La UdeC cuenta con 65 **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** en total de 5 años (10 semestres), una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 9° semestre se obtiene el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y una vez aprobados los 9 semestres, la práctica profesional y el examen de grado se obtiene el **título profesional** de Tecnólogo Médico con

mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La UdeC se encuentra **acreditada** por la CNA por 6 años durante el periodo Noviembre 2010 hasta Noviembre 2016 en gestión institucional, docencia de pregrado, postgrado, investigación y vinculación con el medio.

Universidad de Valparaíso (UV)³



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida por la **Facultad de Medicina** en su sede de **Valparaíso** [Av. Blanco Encalada #1911, Valparaíso] y sede **San Felipe** [Camino la Troya, esquina El Convento s/n, San Felipe] de la **U. de Valparaíso** [Errázuriz #1834, Valparaíso].

Como **requisitos generales de postulación** exige un mínimo de 500 puntos para poder postular a cualquiera de sus carreras.

Las **ponderaciones** del puntaje PSU son NEM 30%, Lenguaje y Com. 25%, Mat 20% y Ciencias 25%. El **puntaje de corte** PSU del último alumno matriculado 2010 en la sede Valparaíso fue de 655,30 puntos y en la sede San Felipe 618,30.

La **matrícula** para la admisión 2010 tuvo un valor de \$123.000 y el **arancel anual** de \$2.320.000 tanto en su sede Valparaíso y San Felipe. La UV cuenta con 35 **cupos** de ingreso disponibles en la sede de Valparaíso y 20 para la sede San Felipe.

La carrera tiene una **duración** en total de 5 años (10 semestres), una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 10° semestre se obtiene el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y una vez aprobado

el examen de grado se obtiene el **título profesional** de Tecnólogo Médico con mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La UV se encuentra **acreditada** por la CNA por 3 años durante el periodo Octubre 2009 hasta Octubre 2012 en gestión institucional, docencia de pregrado e investigación

UNIVERSIDADES PRIVADAS

Universidad Andrés Bello (UNAB)⁴



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida por la **Facultad de Medicina** en el *campus* República [Av. República #330, Santiago] en **Santiago** y en su sede de **Viña del Mar** en el *campus* Miraflores [Los Fresnos #91, Viña del Mar] de la **U. Andrés Bello** [Av. República #237, Santiago].

Como **requisitos de postulación** para la admisión regular vía prueba de selección universitaria (PSU) pide licencia de enseñanza media, cédula de identidad y puntaje de pruebas PSU. Las **ponderaciones** PSU son Lenguaje y Comunicación (50%), Matemática (50%) y Ciencias rendida. Existe la posibilidad de tener matrícula automática obteniendo puntajes sobre 600 (Santiago) y 550 (Viña del Mar).

La **matrícula** hasta el 31 de Diciembre del 2010 conserva su valor de \$339.400 tanto en la sede de Santiago y Viña del Mar. El **arancel anual** al contado (1 cuota) se mantiene en \$3.458.200 (Santiago y Viña del Mar) y con Beca de Fomento Regional \$2.870.300 (Viña del Mar). La UNAB cuenta con 180 **cupos** de ingreso

disponibles en la sede en Santiago y 80 en la sede de Viña del Mar.

La carrera tiene una **duración** en total de 5 años (10 semestres), una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 8° semestre se obtiene el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y una vez aprobados los 10 semestres se obtiene el **título profesional** de Tecnólogo Médico con mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La UNAB se encuentra **acreditada** por la CNA por 5 años durante el periodo Diciembre de 2008 hasta Diciembre de 2013 en gestión institucional, docencia de pregrado, investigación y vinculación con el medio.

Universidad del Desarrollo (UDD)⁵



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida en la sede de **Santiago** por la **Facultad de Medicina Clínica Alemana** [Av. Vitacura #5951, Vitacura, Santiago] de la **U. del Desarrollo** [Av. Plaza #680, San Carlos de Apoquindo, Las Condes, Santiago].

Como **requisitos de postulación** para la admisión regular vía PSU son la concentración de notas enseñanza media, licencia de enseñanza media, cédula de identidad, 3 fotos con nombre y RUT, entrevista personal y PSU rendida.

La **matrícula** para la admisión 2011 tiene un valor de \$383.000 y el **arancel anual** de \$3.568.000. La UDD no especifica la cantidad de **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** de 5 años (10 semestres), donde al aprobar todos los ramos del plan común (1° y 2° año) se le otorga el **grado académico** de Bachiller en Ciencias de la Salud, luego al aprobar todos los ramos de la

especialidad (3° y 4° año) se les otorga el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y finalmente al aprobar el 5° año se les otorga el **título profesional** de Tecnólogo Médico mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La UDD se encuentra **acreditada** por la CNA por 5 años durante el periodo Noviembre 2006 hasta Noviembre 2011 en gestión institucional, docencia de pregrado, vinculación con el medio e infraestructura y equipamiento.

Universidad Mayor (UM)⁶



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida en **Santiago** por la **Facultad de Medicina** [Camino La Pirámide #5750, Huechuraba, Santiago] de la **U. Mayor** [Av. Américo Vespucio Sur #357, Las Condes, Santiago].

Como **requisitos de postulación** la UM solicita un puntaje PSU mínimo de 550 puntos ponderados entre un 50% en la prueba de matemáticas y un 50% en la prueba de Lenguaje, más un mínimo de 450 puntos **ponderados** en la prueba de Ciencias.

La **matrícula** para la admisión 2011 tiene un valor de \$313.000, el arancel anual pagado al contado \$3.311.178 (descuento 6%) y el **arancel** anual en cuotas \$3.522.530. La UM no especifica la cantidad de **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** de 5 años (10 semestres), donde al aprobar todos los ramos del plan común o currículum mayor inicial (1° y 2° año) se le otorga el **grado académico** de Bachiller en Tecnología Médica, luego al aprobar todos los ramos del

currículum mayor disciplinario (3° y 4° año) se les otorga el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y finalmente al aprobar el 5° año se les otorga el **título profesional** de Tecnólogo Médico mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La U. Mayor se encuentra **acreditada** por la CNA por 5 años durante el periodo Abril 2010 hasta Abril 2015 en gestión institucional y docencia de pregrado. Además, posee acreditación institucional internacional por la Middle States Commission on Higher Education de los EE.UU (MSCHE) durante un periodo de 5 años del 2010 al 2015.

U. Pedro de Valdivia (UPV)⁷



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida por la **Facultad de Ciencias Médicas** en su sede de **Santiago** en el *campus* Tobalaba [Av. Tobalaba #1275, Providencia, Santiago] de la **U. Pedro de Valdivia** [Casa central *campus* Tobalaba].

Los **requisitos** generales de postulación son licencia de enseñanza media (original o legalizado), concentración de notas de enseñanza media (original o legalizado), cartola puntajes PSU, entrevista con autoridades de la Facultad y fotocopia de cédula de identidad.

La **matrícula** para la admisión 2011 tuvo un valor de \$130.000 y el **arancel anual** de \$2.440.000. La UPV no especifica la cantidad de **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** en total de 5 años (10 semestres), una vez aprobadas todas las asignaturas hasta el 10° semestre se obtiene el **título profesional** de Tecnólogo Médico con

mención en Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La U. San Sebastián se encuentra **acreditada** por la CNA por 1 año durante el periodo Diciembre 2010 hasta Diciembre 2011 en gestión institucional y docencia de pregrado.

Universidad San Sebastián (USS)⁸



La carrera de **Tecnología Médica** es impartida por la **Facultad de Ciencias de la Salud** tanto en su sede **Concepción** Las Tres Pascualas [Lientur #1457, Concepción] como en su sede de **Santiago** Bellavista N°7 [Esquina Pio Nono, Recoleta, Santiago] de la **U. San Sebastián** [Casa central *campus* Las Tres Pascualas].

Como **requisitos de postulación** la USS solicita un puntaje mínimo de 450 puntos promedio PSU, fotocopia cédula de identidad o pasaporte, licencia de educación media original o legalizada ante notario, certificado de concentración de notas de enseñanza media original o legalizada ante notario, fotocopia cédula identidad o Pasaporte sostenedor. Las **ponderaciones** del puntaje PSU son Lenguaje y comunicación 50%, Matemática 50% y Ciencias rendida.

La **matrícula** para la admisión 2011 tiene un valor de \$150.000, tanto en su sede Concepción y Santiago. El **arancel anual** al contado antes del 5 de Enero con un 5% de descuento tiene un valor de \$3.224.250 (Santiago) y \$3.472.250 (Concepción) y el arancel en cuotas es de \$3.449.212 (Santiago) y \$3.645.862 (Concepción). La USS no especifica la cantidad de **cupos** de ingreso disponibles.

La carrera tiene una **duración** de 5 años (10 semestres), donde al aprobar todos los ramos del plan común (1° y 2° año) se le otorga el **grado académico** de Bachiller en Ciencias de la Salud, luego al aprobar todos los ramos de la especialidad (3° y 4° año) se les otorga el **grado académico** de Licenciado en Tecnología Médica y finalmente al aprobar el 5° año se les otorga el **título profesional** de Tecnólogo Médico mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

La U. San Sebastián se encuentra **acreditada** por la CNA por 4 años durante el periodo Noviembre 2008 hasta Febrero 2012 en gestión institucional y docencia de pregrado.

Conclusiones

Se observa que las principales diferencias entre las Ues radican en los puntos analizados de ponderación y puntaje de corte PSU (tabla 1), valor de matrícula. Aranceles y vacantes (tabla 2) y estado de acreditación de la Universidad (tabla 3). Lo que denota la gran variedad de oferta académica Universitaria de la carrera de Tecnología Médica con la especialidad de Morfofisiopatología y Citodiagnóstico.

Esto permite realizar una selección según los requisitos y posibilidades del postulante otorgándole cierta flexibilidad en su elección. Sin embargo, es imprescindible mantenerse informado los más completamente posible sobre ciertos puntos importantes y no elegir bajo un estado de desinformación.

Referencias

- [1] Sitio web de U. de Chile disponible en: www.uchile.cl
- [2] Sitio web de U. de Concepción disponible en: www.udec.cl
- [3] Sitio web de U. de Valparaíso disponible en: www.uv.cl

[4] Sitio web de U. Andrés Bello disponible en: www.unab.cl

[5] Sitio web de U. del Desarrollo disponible en: www.udd.cl

[6] Sitio web de U. Mayor disponible en: www.umayor.cl

[7] Sitio web de U. Pedro de Valdivia disponible en: www.upv.cl

[8] Sitio web de U. San Sebastián disponible en: www.uss.cl

Carlos Zamorano es el autor de este artículo. Cualquier aporte o para más información sobre el tema contactar al correo ubicado al pie de página.

www.morfocitologia.blogspot.com

Tabla 1. Ponderaciones y puntajes de corte PSU para las Ues que imparten la carrera de TM mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico 2011, Chile

Universidad	Prueba de Selección Universitaria (PSU)				
	NEM	LEN & COM	MAT	CS	Puntaje de corte
De Chile	20%	15%	35%	30%	669,15
De Concepción	20%	15%	40%	25%	650,30
De Valparaíso	30%	25%	20%	25%	655,30* / 618,30**
Andrés Bello		50%	50%	Rendida	No hay datos
Del Desarrollo	No especifica				No hay datos
Mayor		50%	50%	Rendida	No hay datos
Pedro de Valdivia	Rendida				No hay datos
San Sebastián		50%	50%	Rendida	No hay datos

* Sede Valparaíso

** Sede San Felipe

Tabla 2. Valor de matrícula, aranceles y vacantes en Ues que imparten la carrera de TM mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico 2011, Chile

Universidad	Matrícula	Aranceles	Cupos
De Chile*	\$ 96.660	\$ 2.863.000	92
De Concepción	\$ 84.000	\$ 3.094.000	65
De Valparaíso (Valparaíso)*	\$ 123.000	\$ 2.320.000	35
De Valparaíso (San Felipe)*	\$ 123.000	\$ 2.320.000	20
Andrés Bello (Santiago)	\$ 339.400	\$ 3.458.200	180
Andrés Bello (Viña del Mar)	\$ 339.400	\$ 3.458.200	80
Del Desarrollo (Santiago)	\$ 383.000	\$ 3.568.000	NE
Mayor	\$ 313.000	\$ 3.522.530	NE
Pedro de Valdivia (Santiago)	\$ 190.000	\$ 2.390.000	NE
San Sebastián (Concepción)	\$ 150.000	\$ 3.449.212	NE
San Sebastián (Santiago)	\$ 150.000	\$ 3.645.862	NE

NE: No especifica / *Admisión 2010

Tabla 3. Estado de acreditación por la CNA de las Ues que imparten la carrera de TM mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico 2011, Chile

Universidad	Inicio	Termino	Duración	Áreas
De Chile	08/2004	08/2011	7	(A)(B)(C)(D)(E)(F)
De Concepción	11/2010	11/2016	6	(A)(B)(C)(D)(E)
De Valparaíso	10/2009	10/2012	3	(A)(B)(D)
Andrés Bello	12/2008	12/2013	5	(A)(B)(D)(E)
Del Desarrollo	11/2006	11/2011	5	(A)(B)(E)(F)
Mayor	04/2010	04/2015	5	(A)(B)
Pedro de Valdivia	12/2010	12/2011	1	(A)(B)
San Sebastián	11/2008	02/2012	4	(A)(B)

(A) Gestión institucional; (B) Docencia de pregrado; (C) Postgrado; (D) Investigación;

(E) Vinculación con el medio; (F) Infraestructura y equipamiento.

(A)(B) son áreas obligatorias; (C)(D)(E)(F) son áreas electivas.