



Cuadernillo N°1

Orientación Vocacional

Equipo de Orientación
Colegio Santa María de la
Cordillera

Índice

→ Introducción:	Página 3.
→ Vocación y Elección:	Página 4.
→ Vida Universitaria:	Página 9.
→ Conclusión:	Página 12.



Introducción

El presente cuadernillo es la recopilación de diversas preguntas y consultas que realizaron las y los estudiantes de Enseñanza Media. Las preguntas fueron agrupadas en cuatro áreas: Financiamiento; Postulación; Vocación; y Vida académica.

Esta es la primera de varias entregas, en el apoyo al camino de qué hacer luego de la educación escolar.

Afectuosamente,

Equipo de Orientación Vocacional.
Profesora Denisse Salazar.
Profesor Gonzalo Barría.

VOCACIÓN Y ELECCIÓN

→ Elección de universidad:

¿Cuáles son las universidades estatales?:

Universidades Estatales en Santiago:

- *Universidad Chile (UCH).*
- *Universidad de Santiago de Chile (USACH).*
- *Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM).*
- *Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación (UMCE; ex-Pedagógico).*

Universidades Privadas en Santiago:

- *Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC).*
- *Universidad Técnica Federico Santa María (USM)*
- *Universidad Andrés Bello (UNAB).*
- *Universidad Santo Tomás (UST).*
- *Universidad Alberto Hurtado (UAH).*
- *Universidad Diego Portales (UDP).*
- *Universidad Católica Cardenal Silva Henríquez (UCSH).*
- *Universidad Central (UCEN).*
- *Universidad San Sebastián (USS).*
- *Universidad Academia de Humanismo Cristiano (UAHC).*

- *Universidad Tecnológica de Chile (INACAP).*
- *Universidad Autónoma (UA).*
- *Universidad de Las Américas (UDLA).*
- *Universidades de Los Andes (UANDES).*
- *Universidad del Desarrollo (UDD).*
- *Universidad Adolfo Ibáñez (UAI).*
- *Universidad Finis Terrae (UFT).*
- *Universidad Internacional SEK.*
- *Universidad Mayor (UMAYOR).*
- *Universidad Gabriela Mistral (UGM).*
- *Universidad Bolivariana (UB).*
- *Universidad Pedro de Valdivia (UPDV).*
- *Universidad Miguel de Cervantes (UMC).*
- *Universidad Bernardo O'Higgins (UBO).*
- *Universidad de Artes, Ciencias y Comunicación (UNIACC).*

¿Qué es la acreditación?

Es un proceso de evaluación al que deben someterse obligatoriamente las instituciones de educación superior del país; las carreras de pregrado consideradas "de acreditación obligatoria" (según lo establece la ley, estas son Medicina, Odontología y todas las Pedagogías); y las especialidades del área de la salud que ellas imparten. Se trata de una certificación de calidad de sus procesos internos y sus resultados.

¿Cómo se cómo escoger una universidad?

Para escoger una institución de Educación Superior en donde estudiar, se deben comparar y analizar los siguientes elementos:

- *Años de acreditación de la institución.*
- *Años de acreditación de la carrera.*
- *Perfil de egreso de la carrera.*
- *Malla curricular de la carrera.*
- *Beneficios estatales e internos que están disponibles.*
- *Otros elementos a considerar: infraestructura, calidad docente, ubicación geográfica, distancia de viaje.*

¿Qué puedo hacer si mi prioridad es una universidad privada?

Hay universidades que están en muy buen nivel académico, independiente de su administración (si es estatal o privada); lo que debe ser el eje de elección es la acreditación y el área del saber en el que está especializada la universidad (la UTEM está centrada en las ciencias matemáticas, mientras que la UMCE tiene carreras del área pedagógica; la misma diferencia existe entre la USM y la UAH, que están ligadas a diferentes áreas del conocimiento).

Si no quedo en la universidad que quiero, ¿qué debería hacer?

Si no quedaste en la universidad que querías, puedes optar en primer lugar, por buscar la carrera que quieres en otras instituciones de educación superior, tales como universidades, institutos de educación superior, centros de formación técnica o escuelas artísticas, técnicas, de especialidades, etc.

Otra opción es estudiar una carrera similar a la que quieres, para luego convalidar tus estudios, o sacar un primer título que sea conducente a la profesión que quieres lograr.

También, puedes probar la opción de realizar un preuniversitario que te permita mejorar tu puntaje en la PSU y postular nuevamente a la universidad. En ese tiempo, también puedes realizar talleres y cursos que te permitan preparar el área de estudio que quieres lograr.

Más adelante en este cuadernillo, también encontrarás otras opciones diferentes a la universidad que te pueden ayudar a realizar un proyecto entretenido e interesante luego de salir del colegio.

Hay diversas páginas donde puedes tener más información al respecto; como por ejemplo:
<https://www.rankia.cl/blog/mejores-opiniones-chile/3324596-mejores-universidades-chile-para-2019>

¿La educación es de la misma calidad en cualquier universidad?

Las universidades entregan diferentes tipos de educación en función de algunos elementos: la acreditación, la calidad docente, la mirada ideológica, la malla curricular, el perfil de egreso y el área del conocimiento que tiene más desarrollada la institución. Ver rankings es bueno para tener una idea, pero la mejor opción es evaluar según los criterios que acá se mencionan.

RÁNKING NACIONAL	RÁNKING INTERNACIONAL	UNIVERSIDAD	RÁNKING NACIONAL	RÁNKING INTERNACIONAL	UNIVERSIDAD
1	357	Universidad de Chile	6	1275	Universidad de Santiago de Chile
2	457	Pontificia Universidad Católica de Chile	7	1332	Universidad Austral de Chile
3	809	Universidad de Concepción	8	1452	Universidad Andrés Bello
4	1153	Universidad Técnica Federico Santa María	9	1614	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
5	1158	Universidad Diego Portales	10	1682	Universidad de Talca

→ Elección de carrera:

¿Cómo encontrar mi carrera?

Para elegir una carrera puedes tener en cuenta los siguientes puntos:

- **Habilidades y aptitudes:** Teniendo claro cuáles son tus fortalezas, podrás elegir informadamente las carreras para las que estás mejor capacitado.
- **Gustos y aficiones:** Para estudiar con una motivación intrínseca, que te movilice a avanzar, vale la pena tener en cuenta cuáles son tus gustos, y qué campo del saber es el que te apasiona.
- **Infórmate sobre la carrera:** Muchas veces solo nos dejamos guiar por el nombre de la carrera, lo que no es suficiente para escoger. Es por esto, que te sugerimos, conocer las asignaturas que se ofrecen en las diferentes mallas curriculares, la duración de las carreras, los tipos de prácticas, etc.
- **Empleabilidad:** Infórmate por las posibilidades de obtener un empleo al terminar tu carrera, por los rangos salariales y no te dejes llevar por las carreras de moda, sin antes saber cuál será su proyección en los años que vienen.

¿Cómo se realmente lo que quiero estudiar?, ¿cómo lo hago si aún no decido por qué camino irme?

Es importante para descubrir lo que realmente quieres estudiar, que te hagas muchas preguntas, sobre gustos, sueños, proyecciones, sobre tus habilidades etc. La siguiente lista, contiene preguntas importantes a la hora de elegir una carrera:

→ ¿Qué áreas son las que más me gustan?, ¿las ciencias, las artes, las matemáticas?

→ ¿Cuáles son mis pasatiempos?, ¿qué gusta hacer en mi tiempo libre?

→ ¿Cuáles son mis fortalezas y mis habilidades?

→ Más allá de lo que quiero estudiar, ¿a qué me quiero dedicar profesionalmente?, ¿a qué me gustaría dedicar mi vida?

Si aún no sé qué estudiar, ¿en qué me tengo que enfocar para encontrar una carrera que me acomode?, ¿cómo elijo el campo en el cual debería especializarse?

Para decidir con la adecuada información y tomando en cuenta todas tus características y habilidades personales, es importante que te apoyes los diversos test vocacionales que te ofrece el colegio a través del área de Orientación. Tómalos en cuenta como una guía que te ayudará a reconocer tus áreas fuertes, tus gustos y habilidades. También puedes acceder a diversos test vocacionales en internet y en preuniversitarios que entregan ese servicio.

Una página interesante al respecto es www.eligecarrera.cl, donde puedes obtener más información al

¿Cómo me doy cuenta de lo que quiero estudiar?, ¿debería llevar mi carrera por mis notas o por lo que me gusta?

La elección de tu carrera debe ser un complemento entre ambas opciones, a las que puedes añadir otras más:

Qué ramo de tu colegio es el que más te gusta.	Qué ramo es el que te resulta más fácil pasar.	Qué piensas sobre lo que está pasando a tu alrededor.
Lo que haces durante la semana.	Cuáles son tus mejores notas.	Qué hace tu familia.
Qué te gusta hacer en las vacaciones.	Qué es lo que no te gusta hacer.	Qué piensas sobre lo que está pasando en el mundo.
Qué piensan los demás de ti.	Qué piensas sobre la vida.	Cuáles son tus valores.
Cómo te llevas con los demás.	Qué es lo que detestas.	Cuál es tu pasión.
Cuáles son tus hobbies.	Cuál es tu deporte favorito.	Lo que haces durante el día.

¿Cuáles son las carreras mejor pagadas?

Según el sitio www.mifuturo.cl, las carreras mejor pagadas en Chile son:

Ingeniería Civil en Minas	\$4.312.037 (empleabilidad del 99,3%)
Geología	\$4.087.727 (empleabilidad del 93,6%)
Ingeniería Civil Metalúrgica	\$3.664.654 (empleabilidad del 97,4%)
Ingeniería Civil Mecánica	\$2.633.675 (empleabilidad del 96,9%)
Ingeniería en Minas y Metalurgia	\$2.623.018 (empleabilidad del 98,8%)
Ingeniería Civil Eléctrica	\$2.620.738 (empleabilidad del 97,9%)
Medicina	\$2.549.126 (empleabilidad del 94%)
Ingeniería Civil, plan común	\$2.391.622 (empleabilidad del 98,5%)
Ingeniería Civil Industrial	\$2.188.011 (empleabilidad del 96,8%)
Ingeniería Civil Química	\$2.164.232 (empleabilidad del 96,1%)

¿Los alumnos de las carreras hacen charlas sobre estas?, ¿dónde ir?

Existen diferentes ferias vocacionales y de educación superior que puedes visitar. También puedes asistir a los ensayos PSU en las distintas universidades que los imparten y, ahí podrás conocer la universidad y las carreras que ellos ofrecen, dadas a conocer por los propios estudiantes de la universidad.

Si aún así te quedan dudas, puedes visitar el siguiente link: https://www.eligecarrera.cl/asp/x/orientacion/mi_decision.aspx, en él podrás conocer sobre diversas carreras, desde la experiencia de sus alumnos.

¿Qué hacer si no me llama la atención ninguna carrera universitaria?

La universidad no es el único camino. Hoy existen muchas otras opciones de formación y también de experiencias que puedes vivir después del colegio.

Por ejemplo, puedes visitar las diversas ofertas académicas de los centros de formación técnica e institutos profesionales; también puedes tener en cuenta las diferentes carreras de las escuelas de especialidades de las Fuerzas Armadas, tales como la Armada de Chile, Policía de Investigaciones, Carabineros, Escuela Naval, entre otras.

Y por último, también puedes optar por una experiencia de trabajo fuera del país, como la ofrecida por Working Holiday, para jóvenes entre 18 y 30 años, o estudiar cursos breves como Inglés, u otros que permitan aclarar tus ideas y pensar en cómo proyectar tu futuro.

¿Cuáles son las carreras con más campo laboral?

Algunas de las carreras con mayor demanda y sueldos altos son las siguientes:

Carrera	Empleabilidad	Sueldo promedio al quinto año de egreso
Ingeniería Civil en Minas	99,3%	\$4.312.037
Obstetricia y Puericultura	99%	\$1.154.989
Enfermería	99%	\$1.319.393
Ingeniería en Transporte y Tránsito	98,9%	\$1.423.887
Ingeniería en Minas y Metalurgia	98,8%	\$2.623.018
Ingeniería Civil, plan común	98,5%	\$2.391.622
Ingeniería en Geomensura y Cartografía	98%	\$1.421.403
Ingeniería Civil Eléctrica	97,9%	\$2.620.738
Ingeniería en Telecomunicaciones	97,6%	\$1.519.990
Ingeniería Civil Metalúrgica	97,4%	\$3.664.654

→ Carreras técnicas y carreras profesionales:

¿Cuál es la diferencia entre un centro técnico y una universidad?

Las Universidades pueden ofrecer carreras profesionales y técnicas de nivel superior, como también otorgar los grados académicos: grado de licenciado, grado de magíster y grado de doctor.

Los Institutos Profesionales, pueden otorgar títulos profesionales y técnicos de nivel superior, pero, a diferencia de las universidades, no entregan ningún tipo de grado académico, por lo que no ofrecen títulos que requieran el grado de licenciado previamente.

Los Centros de Formación Técnica, en cambio, ofrecen carreras de nivel técnico superior.

→ ¿Es necesaria la universidad?

¿Y si no quiero estudiar?, ¿qué otra opción podría tomar si no quiero estudiar en una universidad? Si no entro a la universidad, ¿qué opciones puedo tomar?

Lo primero que debemos dejar en claro, es que los estudios son una herramienta para todo lo que queramos emprender. Claramente, si lo tuyo no es una carrera de largo aliento, existen múltiples opciones para que comiences un camino distinto, pero enriquecedor para tus proyectos.

Uno de ellos, es realizar una experiencia fuera de tu país, que te permita conocer otras realidades y a la vez, aprender un nuevo idioma; esto lo encontramos a través de programas como Working Holiday (<https://www.workingholiday.cl/>). Si tienes dudas más específicas sobre el funcionamiento del programa, procesos de postulación, costos, etc.; puedes consultar el siguiente link: <https://www.workingholiday.cl/frequently-asked-questions/>

También, puedes pensar que lo tuyo es el emprendimiento de negocios. Hoy existen muchos programas de apoyo al emprendimiento joven. Por esto, si tienes una gran idea y necesitas contar con herramientas técnicas y financiamiento, desde ya puedes consultar las siguientes páginas que te permitirán comenzar tu futuro negocio:

http://www.sence.cl/601/w3-propertyvalue-651.html?_noredirect=1

<https://www.emprende.cl/subsidio-al-empleo-joven-para-emprendedores/>

https://www.corfo.cl/sites/Satellite?c=C_LineaDeApoyo&cid=1456407876758&d=Touch&pagenam e=CorfoPortalPublico%2FC_LineaDeApoyo%2FcorfoLineaDeApoyoInteriorWebLayout

Otra opción es estudiar una carrera de corto a mediano plazo. Para esto puedes ver la extensa oferta de carreras ofrecidas por Centros de Formación Técnica, escuelas, etc. Recuerda que el Gobierno de Chile, ofrece múltiples beneficios de financiamiento para aquellos jóvenes que opten por la educación técnica. Si necesitas mayor información, puedes consultar las siguientes páginas:

<https://www.mifuturo.cl/buscador-de-carreras/>

<http://portal.beneficiosestudiantiles.cl/becas/becas-de-arancel>

<http://mifuturo.cl/index.php/como-financiar-2/becas-carreras-tecnicas>

<https://www.mifuturo.cl/centros-de-formacion-tecnica-cft/>

<https://www.mifuturo.cl/institutos-profesionales-ip/>

<https://tecnicos.mineduc.cl/>

¿Qué hago o cómo descubro qué quiero estudiar si siento que no hay nada que se me dé mejor que otras cosas?

Lo principal es descubrir cuáles son tus intereses y motivaciones, para saber qué podrías hacer luego del colegio; dependiendo de esto es la forma que tienes para ver qué podrías estudiar o en qué podrías desarrollarte.

¿Es necesario ir a una universidad?

No es necesario ir a la universidad, ni saliendo del colegio ni después. Lo importante es saber qué intereses y motivaciones existen para realizar, así saber en qué área del saber te puedes desarrollar o qué herramientas necesitas.

VIDA UNIVERSITARIA

→ **Vida académica:**

¿Con cuánta frecuencia se da algún trabajo o prueba?

Generalmente en la Educación Superior se entregan trabajos escritos e individuales, sobre los contenidos vistos durante el semestre; aunque también se hacen trabajos prácticos, salidas a terreno y presentaciones orales. Generalmente se ve una unidad por mes, así que por norma es un trabajo o prueba cada mes del semestre.

¿Cuál es la duración de los semestres?

Usualmente en la Educación Superior se trabaja con dos semestres por año, con duraciones aproximadas similares al colegio (de marzo a julio el primero y de agosto a diciembre el segundo).

¿Qué es una malla curricular, un programa de estudios y un perfil de egreso?

Las carreras tienen un documento que se llama “Malla Curricular”, que es donde están ordenadas todas las asignaturas de la carrera, ordenadas por año y por semestre. Las mallas indican qué asignaturas vienen primero y cuales después, según el orden que busca darle la carrera y la universidad.

En todas las asignaturas de la universidad, se entrega un documento al iniciar el semestre que se llama “Programa de Asignatura”, en donde se explica todo lo relativo a la asignatura; es decir, los contenidos que se verán, las formas de evaluación, las fechas de evaluación, la bibliografía básica y complementaria del curso.

Todas las carreras tienen también un documento llamado “Perfil de Egreso”, que es donde se indica qué tipo de profesional es el que la carrera formará y en qué áreas del saber estará más especializado la/el profesional que egrese de la carrera.

¿Qué tan grande es la presión estudiantil?

En términos generales, pero dependiendo de la carrera y de la institución, la carga académica es un poco más alta que en el colegio. Si bien las y los estudiantes tienen menos asignaturas (pasamos de doce asignaturas del colegio a entre seis a ocho en la universidad), estas asignaturas son más intensas y más profundas en contenidos a trabajar. La carga de lecturas académicas y de trabajos es más alta que en el colegio, lo que sumado a pocos hábitos de estudio; puede provocar que este cambio se sienta mucho más intenso y fuerte entre la Educación Media y la Educación Superior.

¿Por qué toma tantos años la universidad?

En las carreras se manejan dos términos: la duración formal y la duración real. La duración formal es el plazo que la universidad sugiere que hay para terminar la carrera (casi todas las carreras universitarias tienen una duración de diez semestres); mientras que la duración real es el plazo que realmente las y los estudiantes se toman para terminar la carrera (depende de la carrera y de la institución, pero puede ser desde entre diez o doce hasta dieciocho semestres). Las y los estudiantes a veces se toman más tiempo debido a motivos personales como la maternidad/paternidad o por tener que trabajar y estudiar; también existen motivos personales (como retrasar algunas asignaturas o el proceso de práctica) que hacen que el tiempo de permanencia en la carrera sea más larga.

→ **Política universitaria:**

¿Cómo saber si las universidades se apegarán a paros?

Las universidades, en su gran mayoría, cuentan con Federación de Estudiantes, que son como los Centros de Estudiantes pero que agrupan a todas las y todos los estudiantes de todas las carreras de todos los campus y facultades de la institución. Estas Federaciones son las que recogen las opiniones y votos de las y los estudiantes, para saber si se sumarán a los paros convocados. Estos paros pueden ser nacionales (como los convocados por la CONFECH) o locales (convocados en ciudades o por las y los estudiantes de la universidad). Las Federaciones avisan con tiempo si se sumarán o no a los paros, y si estos son por fechas definidas o son de carácter indefinido.

¿Qué pasa con la duración de mi carrera si hay paros?

Generalmente las carreras tienen mecanismos de recuperación de clases (que en general es la opción de extender un par de semanas los semestres), para así no aumentar la duración de la carrera. Cuando las paralizaciones son muy largas, en general se sacrifican las vacaciones (de invierno o de verano) para no extender el semestre más de lo recomendado dentro del año.

→ **Intercambio:**

¿Qué universidades tienen prácticas en el extranjero?

En general las universidades trabajan con “pasantías”, que significa hacer un semestre o un curso en el extranjero; esto depende del manejo del idioma que tenga la o el estudiante que está postulando y de los convenios que tenga la institución. La gran mayoría de universidades tiene convenios con otras universidades de América (sobre todo América Latina y Estados Unidos), y con universidades europeas; aunque también existen convenios con instituciones asiáticas, africanas y oceánicas.

¿Cómo se hace para irme de intercambio?

Cada institución tiene diferentes requisitos, pero en general podemos considerar los siguientes: contar con un fluido manejo del idioma, de forma hablada y escrita; contar con un promedio determinado de notas (usualmente es sobre 5,5); no tener asignaturas pendientes; y postular a un programa similar al que se está estudiando en Chile. En general existen becas y fondos de las universidades o de otras instituciones, aunque puede ser que la o el estudiante tenga que pagar un monto, que usualmente se traduce en la estadía en el país. Lo que en general se aprende en los intercambios es otras formas de ver la disciplina que se está estudiando, ya que el idioma es requisito para estudiar fuera del país. En general los colegios no cuentan con intercambio, es un ámbito que hasta ahora es trabajado solamente por las universidades.

→ ¿Y después?

¿Qué hago después de la U?

Hay varias opciones que se pueden tomar luego de terminar la universidad: está la opción de seguir estudiando; está la opción de empezar con la búsqueda de trabajo; y está la opción de hacer obras voluntarias.

Sobre el primer punto, puedes hacer algún estudio de especialización (como un diplomado o un magister), tanto en el país como fuera de él (por ejemplo el Estado tiene becas para estudiar fuera del país); o el estudio de algún idioma complementario. Sobre el segundo punto, tienes la opción de buscar trabajo en el rubro de estudio apenas uno termine la universidad, para así empezar a acumular experiencia laboral. Sobre el último punto, también tienes la opción de realizar voluntariados dentro y fuera del país, para aprovechar las herramientas entregadas en la universidad al servicio de alguna obra particular.

A la hora de buscar trabajo, ¿importa la universidad de la que te hayas graduado?

Es una tendencia que en general va en retirada. Antes importaba mucho la universidad y el colegio de donde habías egresado; pero hoy en día es más usual buscar profesionales y técnicos con capacitación y compatibles con la función a desempeñar, más que sólo por el lugar de estudio.

CONCLUSIÓN

Esta es la primera de varias entregas que te permitirán conocer un poco más sobre todo lo que puedas hacer luego de salir del colegio.

El siguiente cuadernillo estará centrado en la postulación y el financiamiento; y pensamos realizar más a medida que nos vayan llegando dudas y consultas.

Si quieres realizarnos alguna pregunta, puedes ocupar los medios de comunicación que disponemos como Equipo de Orientación:

→ **Correo:** orientacioncsmc@gmail.com

→ **Instagram:** [orientacion_csmc](https://www.instagram.com/orientacion_csmc)

→ **Facebook:** [Orientación CSMC](https://www.facebook.com/OrientacionCSMC)

→ **Página Web:** www.csmc.cl/orientacion.php