PROCESO DE ELEGIBILIDAD
3º MEDIOS 2019

Unidad Técnico Pedagógica
Media 2018

TABLA

I. MODALIDADES DE ENSEÑANZA

II. NEM Y RANKING

III. PROTOCOLO DE ELEGIBILIDAD 3º MEDIOS HC - TP

I. MODALIDADES DE ENSEÑANZA

- Humanista Científico
- Técnico Profesional
  - Administración
    - Mención Recursos Humanos
  - Electrónica

HUMANISTA CIENTÍFICO

PERFIL DE EGRESO

- Estar dispuesto a un crecimiento y desarrollo integral en lo cognitivo, personal y social.
- Tener un comportamiento coherente al marco valórico del colegio: perseverante, responsable, autónomo, crítico y creativo.
- Ser autoexigente y de altas expectativas académicas con proyecciones hacia estudios superiores

ASIGNATURAS

Talleres

Electivos HC

Plan Común

PLAN COMÚN

- Lenguaje y Comunicación
- Matemática
- Historia, Geografía y Ciencias Sociales
- Biología
- Química
- Ingles
- Filosofía y Psicología
- Educación Física
- Arte Visuales/Artes Musicales

ELECTIVOS

Área Humanista

3º Medio

- Lenguaje y Sociedad
- Argumentación
- Inglés Social y Comunicativo

4º Medio

- Literatura e Identidad
- Problemas de Conocimiento
- Inglés Social y Comunicativo

Área Científica

3º Medio

- Algebra y Modelos Analíticos
- Orígenes e Historia de la Química
- Mecánica

4º Medio

- Funciones y Procesos Infinitos
- Química FD
- Termodinámica

TALLERES

- PSU LENGUAJE
- PSU MATEMÁTICA
- PSU HISTORIA/PSU CIENCIAS
- FORMACIÓN CIUDADANA

¿CÓMO TRABAJAMOS PSU?

Participación en simulacros de PSU con instituciones de nivel superior y/o preuniversitarios

Asesoramiento en inscripciones para participar del proceso PSU.

Entrega de Orientación por parte de Profesores Jefes, Psicóloga, Mediadora Escolar.

CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

- Universidades
  Estatales y/o Privadas
- Institutos Técnicos
  Profesionales (nivel superior)
- Centros de Formación Técnica

CARRERAS TÉCNICAS/PROFESIONALES

TÉCNICAS
Duración: 2 años y medios

- Técnico en Computación
- Técnico en Construcción
- Técnico en Prevención de Riesgos
- Técnico en Enfermería
- Técnico en Párvulos

PROFESIONALES
Duración: 4 años o más

- Ingeniería
- Medicina
- Derecho
- Pedagogía
- Enfermería
- Arquitectura

ALGUNAS CARRERAS POR ÁREA

Área Humanista

- Derecho
- Psicología
- Sociología
- Pedagogía
- Periodismo
- Ciencias Políticas
- Trabajo Social
- Publicidad

Área Científica

- Medicina
- Ingeniera
- Construcción civil
- Arquitectura
- Biólogo marino
- Bioquímico
- Kinesiología
- Nutrición
- Astronomía

TÉCNICO PROFESIONAL

Especialidad de

Administración y Electrónica

PERFIL DE EGRESO DEL ÁREA T.P.

Comunicarse oralmente y por escrito con claridad,

Leer y utilizar distintos tipos de textos relacionados con el trabajo, tales como especificaciones técnicas

Realizar las tareas de manera prolija, cumpliendo plazos establecidos y estándares de calidad

Trabajar eficazmente en equipo, coordinando acciones con otros in situ o a distancia.

Tratar con respeto a subordinados, superiores, colegas, clientes, personas con discapacidades.

Respetar y solicitar respeto de deberes y derechos laborales establecidos.

PERFIL DE EGRESO DEL ÁREA T.P.

Participar en diversas situaciones de aprendizaje, formales e informales

Manejar tecnologías de la información y comunicación para obtener y procesar información

Utilizar eficientemente los insumos para los procesos productivos y disponer

Emprender iniciativas útiles en los lugares de trabajo y/o proyectos propios

Prevenir situaciones de riesgo y enfermedades ocupacionales, evaluando las condiciones

Tomar decisiones bien informadas, con proyección a mediano y largo plazo

¿Qué Título se obtiene?

Técnico de nivel medio en Administración, mención Recursos Humanos.

Técnico de nivel medio en Electrónica.

ESPECIALIDAD ADMINISTRACIÓN, MENCIÓN RECURSOS HUMANOS

Modalidad Técnico Profesional

Especialidad Administración

La administración **<u>está presente en todos los ámbitos</u>** de la actividad económica.

Es una función **<u>imprescindible en todo tipo de empresas</u>** u organizaciones, sean públicas o privadas, de cualquier tamaño.

Todo esto configura un **<u>campo laboral amplio</u>** para los egresados de esta especialidad.

Especialidad Administración

Las actividades administrativas son particularmente intensas en tres sectores:

a. Sector de intermediación financiera.

b. Sector industrial.

c. Sector de administración pública.

ASIGNATURAS

Talleres

Especialidad

Plan Común

PLAN COMÚN

- Lenguaje y Comunicación
- Matemática
- Historia, Geografía y Ciencias Sociales
- Ingles

Asignaturas de la Especialidad

3º MEDIO

- Legislación Laboral
- Cálculo de Remuneración, Finiquitos y Obligaciones Laborales
- Desarrollo y Bienestar del Personal
- Dotación de Personal
- Emprendimiento y Empleabilidad
- Logística

4º MEDIO

- Utilización de Información Contable
- Gestión Comercial y Tributaria
- Procesos Administrativos
- Atención de Clientes
- Organización de oficinas
- Aplicaciones Informáticas para la Gestión Administrativa
- Comercio Exterior

TALLERES

- INGLES TÉCNICO Y LABORAL
- FORMACIÓN CIUDADANA

Campo Laboral

INSTITUCIONES PÚBLICAS :

- Ministerios de Chile
- Hospitales
- Puertos
- Oficinas públicas: SII, SERVIU, SERVEL, Registro Civil, entre otros.

INSTITUCIONES PRIVADAS

- Bancos e instituciones financieras
- Empresas de retail
- Clubes deportivos
- Líneas aéreas , agencias de viajes, hoteles

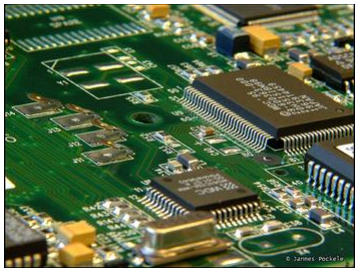
ESPECIALIDAD ELECTRÓNICA

Modalidad técnico profesional

Especialidad Electrónica

Existen necesidades internas de productos electrónicos para aplicaciones especiales en aquellos **sectores como minería, forestal, hortofrutícola, transporte y telecomunicaciones**.

La industria **electrónica nacional ha conseguido crecer gracias a la demanda interna** proveniente de estos sectores, de productos tales **como equipos eléctricos y de iluminación, equipos y herramientas de instrumentación y productos de automatización y control industrial**, entre otros.



ASIGNATURAS

Talleres

Especialidad

Plan Común

PLAN COMÚN

- Lenguaje y Comunicación
- Matemática
- Historia, Geografía y Ciencias Sociales
- Ingles

Asignaturas de la Especialidad

3º MEDIO

- Proyectos Electrónicos
- Armado y Reparación de Circuitos Electrónicos
- Ensamblaje y Mantención de Sistemas y Equipos Digitales
- Sistemas de Control Domótico
- Instalaciones Domiciliarias

4º MEDIO

- Mantención y Operación de Equipos de Control Electrónico de Potencia
- Detección de Fallas Industriales
- Operación y Programación de Equipos de Control Eléctrico Industrial
- Montaje de Equipos Industriales
- Automatización Industrial
- Emprendimiento y Empleabilidad
- Proyectos Eléctricos

TALLERES

- INGLES TÉCNICO Y LABORAL
- FORMACIÓN CIUDADANA

CAMPO LABORAL

- Telefonía Celular
- Radio y Televisión
- Redes locales de datos
- Armado y configuración de Computadores
- Comunicaciones Inalámbricas
- Industria de Servicios de reparación

MODALIDAD TP
CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

- Universidades
  Estatales y/o Privadas
- Institutos Técnicos
  Profesionales (nivel superior)
- Centros de Formación Técnica

ÍNDICES DE TITULACION

Administración

AÑO	% TITULACIÓN
2017	95% (a la fecha)
2016	94%
2015	98%
2014	94%
2013	92%
2012	90%
2011	100%
2010	89%
2009	84%
2008	91%
2007	82%
2006	90%
2005	88%
2004	82%

Electrónica

AÑO	% TITULACIÓN
2017	89% (a la fecha)
2016	90%
2015	91%
2014	79%
2013	93%
2012	86%
2011	94%
2010	75%
2009	85%
2008	79%
2007	61%
2006	56%
2005	81%

NEM Y RANKING

¿ QUE ES EL NEM?

- Tu promedio de notas de enseñanza media es transformado a un puntaje estándar, mediante tablas de conversión, constituyendo así tu puntaje NEM, uno de los factores de selección para el ingreso a las universidades del CRUCH y aquellas privadas adscritas al Sistema.

¿COMO SE CALCULA?

Sumando todas las notas anuales de cada sector o subsector de aprendizaje y se dividen por el número total de asignaturas cursadas.

NEM San Sebastián de Quilicura

Humanista Científico	Administración	Electrónica
•5,85	• 5,64	• 5,1
•591	• 549	• 429

Para calcular el puntaje Ranking, se consideran dos valores:

- Este ajuste al Ranking de Notas permite evaluar de manera más precisa el desempeño del estudiante en su contexto educativo.
- Por cada contexto educativo se calcula el promedio acumulado del estudiante para la totalidad de cursos consecutivos realizados y se genera una población de referencia que incluye el desempeño histórico de todos los cursos que el estudiante realizó en dicho contexto, en base a las últimas tres generaciones
- En este sentido, para el Proceso de Admisión 2019, los años de las últimas tres generaciones de referencia según curso de egreso del contexto educativo son los siguientes:

CURSO	IV MEDIO	III MEDIO	II MEDIO	I MEDIO
Año Egreso Contexto Educativo	2018	2017	2016	2015
Años de referencia	2017 2016 2015	2016 2015 2014	2015 2014 2013	2014 2013 2012

Ranking San Sebastián de Quilicura

Humanista Científico	626
Administración	594
Electrónica	435

ELEGIBILIDAD DE 3º MEDIOS HC - TP

PROTOCOLO

PROTOCOLO DE ELEGIBILIDAD DE 3º MEDIO HC - TP

Para la conformación de los cursos tomará en consideración:

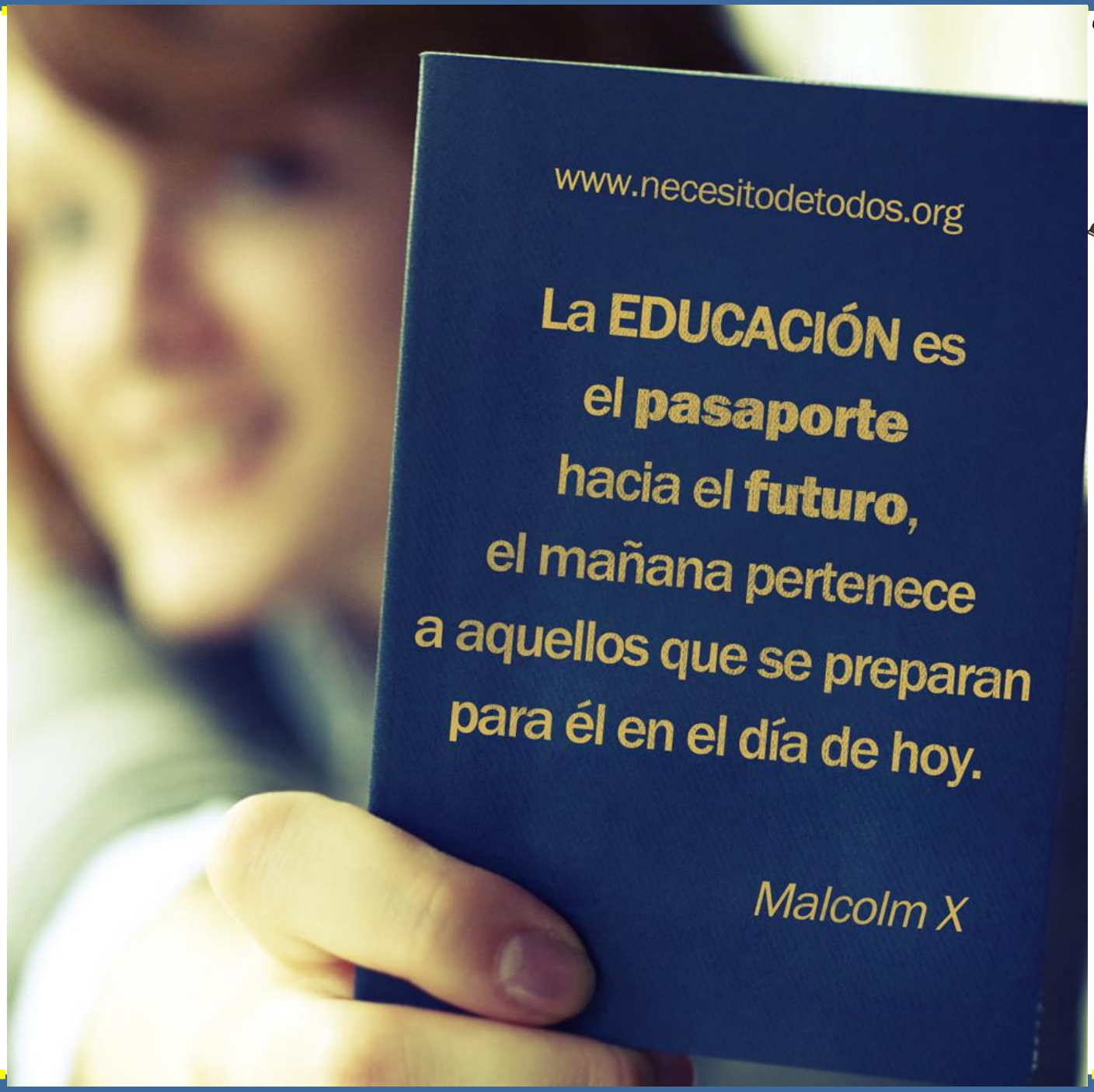
1. Preferencia del alumno.
2. Test de intereses.

NOTA:

SI LA CANTIDAD DE VACANTE EXCEDE EL NUMERO DE CUPOS, SE APLICA EL RANKING COMO REFERENCIA. AQUELLOS ALUMNOS QUE SUPEREN EL NUMERO DE CUPOS, SE LES CONSIDERARÁ SU 2º OPCIÓN.

PROTOCOLO DE ELEGIBILIDAD DE 3º MEDIO HC - TP

1. APLICACIÓN TEST DE INTERESES Y/O AFINES
2. REALIZACIÓN DE CHARLAS DE NEM Y RANKING
3. REALIZACIÓN DE CHARLA SOBRE MODALIDADES HC Y TP
4. APLICACIÓN DE 1ª ENCUESTA DE OPCIÓN EDUCACIONAL
5. APLICACIÓN DE 2ª ENCUESTA DE OPCIÓN EDUCACIONAL
6. ENTREVISTAS CON ALUMNOS QUE REQUIEREN ORIENTACION
7. ELABORACIÓN DE RANKING ALUMNOS 2º MEDIO
8. ENTREGA DE CARTAS


www.necesitodetodos.org
La EDUCACIÓN es
el pasaporte
hacia el futuro,
el mañana pertenece
a aquellos que se preparan
para él en el día de hoy.
Malcolm X

CONSULTAS…

THANK
YOU
GRACIAS
ARIGATO
SHUKURIA
DANKSCHEEN
BÏYAN
SHUKRIA
TINGKI
YAQHANYELAY
TASHAKKUR ATU
SUKSAMA
EKHMET
GRAZIE
MEHRBANI
KOMAPSUMNIDA
MAAKE
GOZAIMASHITA
EFCHARISTO
JUSPAXAR
PALDIES
BOLZÏN
MERCI
SPASSIBO
SNACHALHUYA
NUHUN
CHALTU
WABEEJA
MAITEKA
YUSPAGARÀTAM
HUI
GUI
HATUR
UNALCHÉESH
SPASIBO
DENKAUJA
NENACHALHYA
MERSI
ATTO
ANIHA
DHANYABAAD
EKOJU
SIKOMO
MAKETAI
MINMONCHAR
SANCO
MERASTAWHY
GAEJTHO
LAH
TAVTAPUCH
MEDAWAGSE
AGUYJE
FAKAAUE
BAIIKA