



PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN 2020

VICERRECTORÍA
DE PREGRADO

DAES DIRECCIÓN DE
ACCESO A LA
EDUCACIÓN
SUPERIOR



*DATOS
GENERALES*

UTALCA

TALCA



SANTIAGO



LINARES



5

CAMPUS

CURICÓ



COLCHAGUA

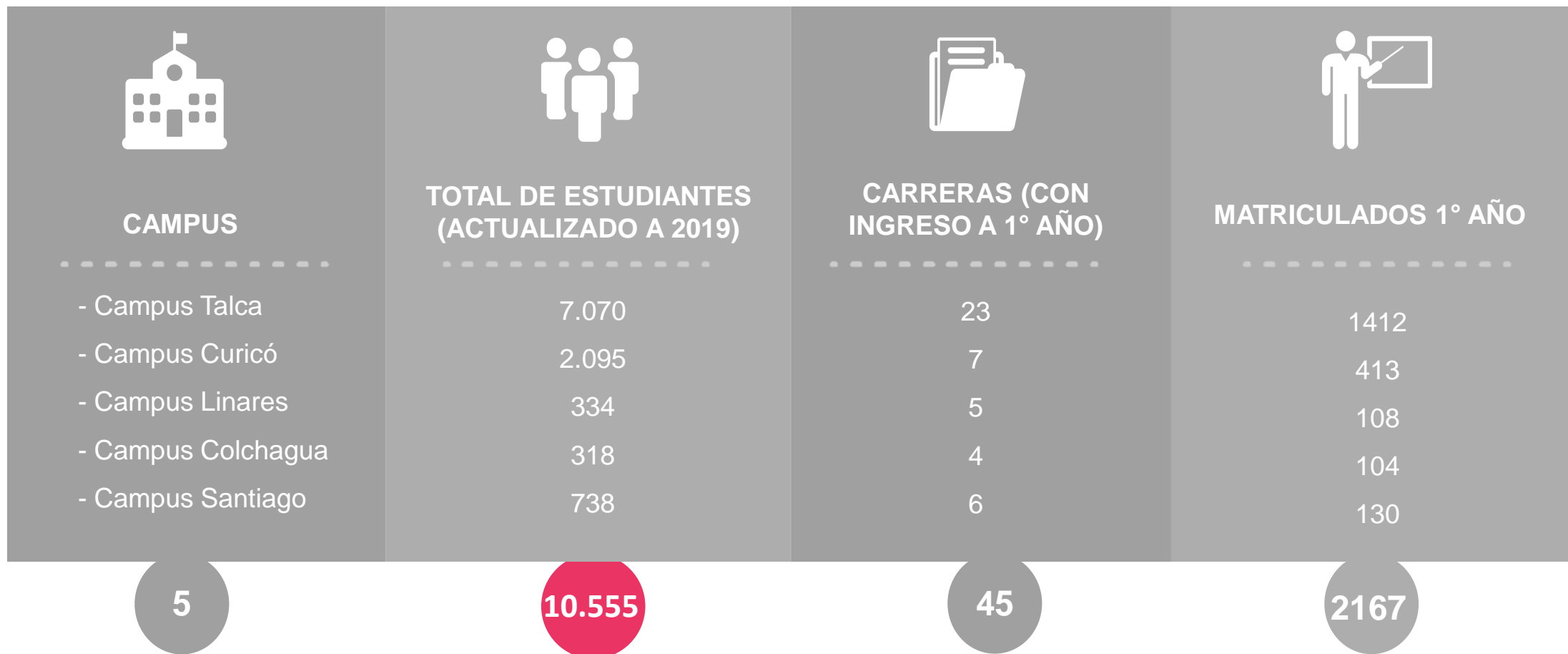


41 CARRERAS
PROFESIONALES

4 CARRERAS
TÉCNICAS



UTALINOS Y UTALINAS



FACULTADES

Ciencias Agrarias

Economía y Negocios

Ciencias de la Salud

Medicina y Obstetricia&Puericultura

Ciencias Jurídicas y Sociales

Ciencias de la Educación

Ciencias Forestales

Ingeniería

Psicología

Arquitectura, Música y Diseño.

POSTGRADOS

5

ESPECIALIDADES
ODONTOLÓGICAS

26

PROGRAMAS DE
MAGÍSTER

11

DOCTORADOS



VÍAS DE ADMISIÓN DE PREGRADO

VÍAS DE INGRESO

PSU

Mínimo de 500 puntos promedio entre las pruebas de Lenguaje y Comunicación y Matemática.

ESPECIAL

ADMISIÓN ESPECIAL

VINCULARSE

- Estar cursando 4º año de enseñanza media medio en alguno de los establecimientos que tienen convenio con la Universidad de Talca.
- Estar entre los 2 primeros lugares de cada curso con sus notas de 1ero a 3ero medio o estar dentro del 15% de mejor rendimiento de su establecimiento.
- Postular en primera opción a la carrera declarada en el formulario Vincularse.

PACE

- Haber cursado 3º y 4º medio en un establecimiento PACE.
- Estar dentro del 15% de mejor rendimiento de su promoción o tener un puntaje ranking de 703 puntos.
- Rendir PSU

ADMISIÓN ESPECIAL

TOP 100

- Para el mejor y la mejor estudiante de los establecimientos educacionales seleccionados.
- Estar cursando cuarto año de enseñanza media.
- Rendir la PSU y obtener a lo menos 500 puntos promedio entre Lenguaje y Matemática.
- Postular en primera opción a la carrera declarada en el formulario Top 100.

TALENTOSOS

- Para alumnos talentosos en el ámbito musical, deportivo o científico.
- Ser alumno egresado de enseñanza media durante el año en curso o el año inmediatamente anterior.
- Obtener un puntaje mínimo PSU de 500 puntos promedio entre las pruebas de Lenguaje y Matemáticas.
- Rendir prueba de suficiencia, en caso de las disciplinas deportivas, musicales y científicas.
- Postular a las mismas carreras y en el mismo orden de precedencia

ADMISIÓN ESPECIAL

PROFESORES PARA UN MUNDO GLOBAL

- Estar dentro del 30% de Ranking de notas entre 1º y 3º medio de su establecimiento.

INGENIERAS PARA EL MUNDO

- Obtener 500 puntos promedio entre Lenguaje y Matemática
- Acreditar un promedio de notas superior o igual a 6 o un ranking de notas dentro del 20% superior de su generación.
- Acreditar participación destacada en iniciativas extraprogramáticas de ciencia, tecnología, innovación, responsabilidad social o liderazgo.

*Para todas las Admisiones Especiales: En el caso que el postulante opte por una carrera de Pedagogía además de los requisitos anteriores debe cumplir los exigidos en la Ley 20.903



*OFERTA
ACADÉMICA*

OFERTA ACADÉMICA

CAMPUS
TALCA



FACULTAD DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS



Auditoría e Ingeniería en
Control de Gestión



Contador Público y Auditor



Ingeniería Informática
Empresarial



Ingeniería Comercial

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



Enfermería



Fonoaudiología



Kinesiología



Nutrición y Dietética



Odontología



Tecnología Médica

ESCUELAS

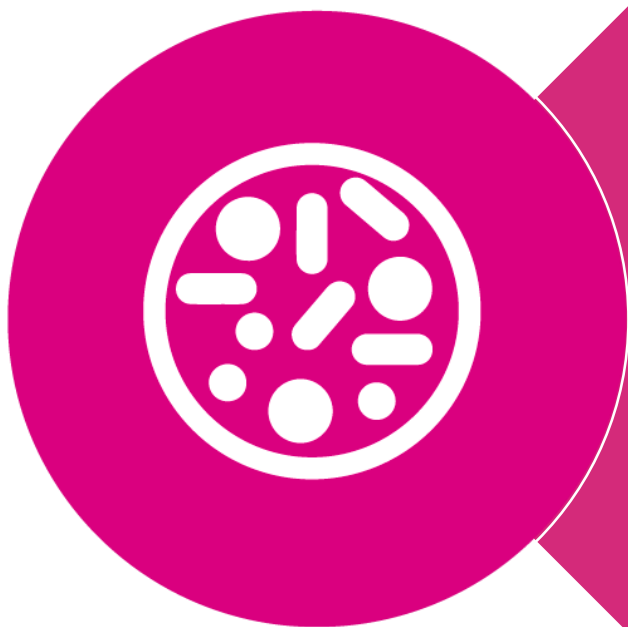


Medicina



Obstetricia y
Puericultura

ESCUELAS



Bioquímica

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS



Agronomía

FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS Y SOCIALES

OFERTA ACADÉMICA



Administración
Pública

Santiago



Derecho

Santiago

FACULTAD DE PSICOLOGÍA



Psicología



Terapia
Ocupacional

FACULTAD DE ARQUITECTURA, MÚSICA Y DISEÑO



Arquitectura



Diseño



Licenciatura en
Interpretación y Docencia
Musical

OFERTA ACADÉMICA

CAMPUS
CURICÓ



FACULTAD DE INGENIERÍA



Ingeniería Civil de Minas



Ingeniería Civil en Computación



Ingeniería Civil Mecánica



Ingeniería Civil Industrial



Ingeniería Civil en Obras Civiles



Ingeniería Civil Mecatrónica



Ingeniería Civil Eléctrica



Ingeniería Civil Bioinformática



Ingeniería en Desarrollo de Videojuegos y Realidad Virtual



OFERTA ACADÉMICA

CAMPUS
LINARES



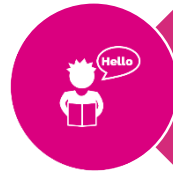
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN



Pedagogía en Ed. Media en Biología
y Química



Pedagogía en Ed. Media en
Matemática y Física



Pedagogía en Ed. Básica Mención
Inglés



Pedagogía en Ed. Media Mención
Inglés



Pedagogía en Ed. Parvularia Mención
Inglés

OFERTA ACADÉMICA

 UNIVERSIDAD DE TALCA

CAMPUS
SANTIAGO



CAMPUS SANTIAGO – SANTA ELENA



Administración
Pública



Derecho



Ingeniería Comercial

CAMPUS SANTIAGO – LBI



Pedagogía en Ed. Gral. Básica
con
Mención en Alemán



Pedagogía en Ed. Media en
Alemán



Pedagogía en Ed. Parvularia
con
Mención en Alemán

OFERTA ACADÉMICA

CAMPUS
COLCHAGUA



CARRERAS TÉCNICAS

-  Técnico Superior en Administración
-  Técnico Superior en Turismo Enológico
-  Técnico Superior en Viticultura
-  Técnico Superior en Vinificación y Enología



*BENEFICIOS
Y SERVICIOS
UNIVERSITARIOS*

BENEFICIOS DE ARANCEL Y APRENDIZAJE

Beca Universidad de Talca

Beca Primer Puntaje de selección de la carrera

Beca al más Alto Puntaje Promedio PSU

Beca Mejores Puntajes PSU Regional del Maule, O'higgins y Metropolitana

Becas Nacional o Regional en la PSU

Beca Aprendizaje para estudiantes de primer año

Beca Aprendizaje para estudiantes de curso superior

Beca Institucional Vocación de Profesor

BECAS DE MÉRITO

Beca al Mérito Estudiantil

Beca de Honor al Mérito Deportivo

BECAS DE MANTENCIÓN

Beca Manuel Toso Giudice

Beca de Alimentación

Beca de Reciprocidad

Beca de Mantención

Beca Alumno Ayudante de Actividades Docentes

Beca Alumno Ayudante de Actividades No Docentes

AYUDAS ESTUDIANTILES

Ayuda Institucional por Estado de Necesidad Eventual

Ayuda institucional por fallecimiento o invalidez total del estudiante

Ayuda institucional por fallecimiento o invalidez total del sostenedor económico



INTERNACIONALIZACIÓN

275 Instituciones internacionales en convenio

41 Países en convenio

30 Módulos de idioma

PROGRAMAS DE MOVILIDAD CON UNIVERSIDADES EXTRANJERAS

Programa Abate Juan Ignacio Molina

Programa CINDA

Beca Diseño Sin Fronteras

VIDA UNIVERSITARIA



SERVICIOS

Red computacional

Red Inalámbrica

Moderno Sistema de Impresión

Salas Multimedia

Correo electrónico vía Web

Otros Servicios en Línea

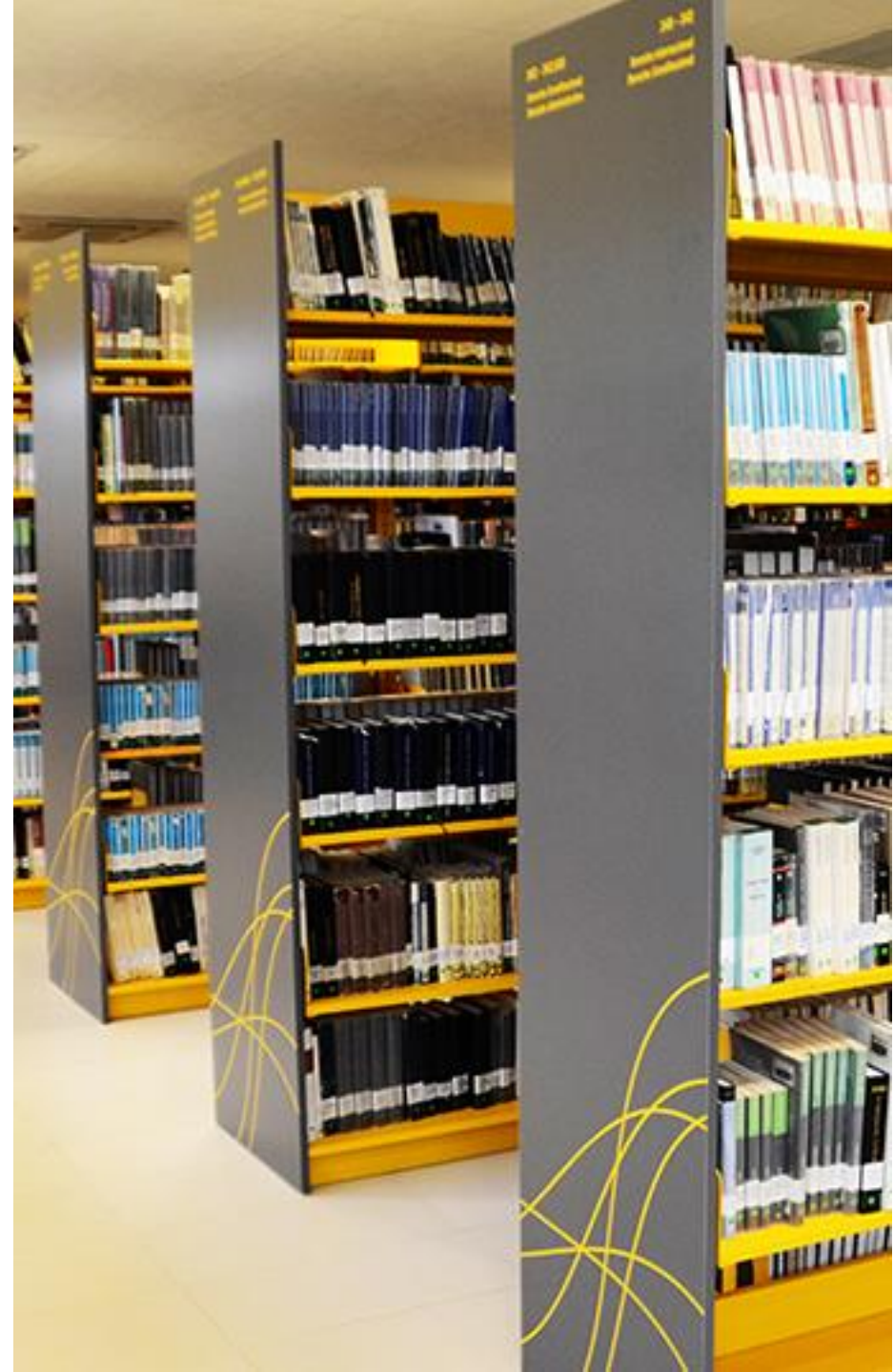


SERVICIOS

Tarjeta Universitaria Inteligente

Modernas bibliotecas

Infraestructura



RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA

➤ Proyectos para la Comunidad

➤ Comprometidos con el Medio Ambiente

➤ Programas de Innovación



➤ 13 Hectáreas de Extensión

➤ 3,5 Hectáreas de Flora Chilena

➤ 7 Hectáreas habilitadas

➤ 40 Especies Animales

➤ Abierto todo el año

➤ Acceso Gratuito

JARDÍN BOTÁNICO



ESPACIOS SUSTENTABLES



➤ Pintura

➤ Escultura

➤ Teatro

➤ Cine

CENTRO DE
EXTENSIÓN



MUSEO DE LA ESCULTURA



Del retorno a lo primigenio, se inclina hacia la conquista de lo abstracto como referente formal, desde la terracota pasa al mármol como materia de trabajo, del bloque desbastado al bloque escuriosamente pulido, del golpe y la tónica masculina y combativa a la caricia, al afecto y paciencia introyectiva de la mujer. Estas modalidades están presentes en la Colección desde los estudios preparatorios de la serie "Profetas" (1947) en terracota y el contemporáneo "Homenaje a Brancusi".
Escultura del Museo de la Universidad de Sevilla, María Clara de...

ACTIVIDADES DEPORTIVAS

Corridas

Futbol

Basquetbol

Tenis

Gimnasia



INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

Canchas de pasto natural

Canchas de pasto sintético

Gimnasios polideportivos

Canchas de tenis



BIBLIOTECA

Conexión WIFI

Espacios de estudio

Programas de Enlace

Acceso a Base de Datos Internacional

Tesis digitales

EBooks



INVESTIGACIÓN



INVESTIGACIÓN

LA INVESTIGACIÓN EN LA UTALCA

1340 Artículos WOS
entre 2013 y 2017

166 Proyectos
FONDECYT entre 2014
y 2018

480 Investigadores nos
visitaron entre 2014 y
2018

17 Centros de Estudio

CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Centro de Bioinformática y Simulación Molecular

- El Centro de Bioinformática y Simulación Molecular (CBSM) de la Universidad de Talca, tiene la misión de administrar la investigación en Bioinformática en la casa de estudios, para apoyar el progreso de áreas de la ciencia como la Biotecnología, la Medicina y la Agronomía.

Centro de Geomática

- El Centro de Geomática de la Universidad de Talca fue construido en el año 2006 con aportes del programa MECESUP "Enseñanza de la Geomática en la Universidad de Talca". Su objetivo principal apunta a mejorar las competencias profesionales de los estudiantes de pre-grado de Arquitectura, Agronomía, Ingeniería Civil en Computación e Ingeniería Forestal en el ámbito de esta nueva temática

Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología

- El Centro de Investigación y Transferencia de Riesgo de la Universidad de Talca tiene como objetivo fundamental es satisfacer las crecientes necesidades del sector agrícola en conocimiento y soluciones para el manejo del riego, la agroclimatología, la agricultura de precisión y la adaptación de la agricultura a la escasez hídrica. En relación a lo anterior, en nuestro centro tecnológico se han desarrollado múltiples actividades involucrando instituciones públicas, privadas y académicas para incentivar la incorporación de nuevas herramientas tecnológicas que permitan incrementar la productividad del agua (kg de producto por m³ de agua aplicada) en la agricultura

Centro de Mejoramiento Genético y Fenómica Vegetal

- Este Centro se dedica a la investigación científica y tecnológica sobre la adaptación de cultivos y frutales a las condiciones edafoclimáticas del área centro-sur de Chile, considerando las necesidades de consumidores finales y la exigencia de satisfacer los requerimientos de almacenaje, procesamiento y transporte necesarios para llegar a mercados lejanos.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Centro de Plantas Nativas de Chile

- El Centro de Plantas Nativas de Chile de la Universidad de Talca se dedica a la investigación y el desarrollo de conocimiento, material genético y técnicas de manejo de plantas nativas de Chile. Con su labor aporta al conocimiento de estas en temas relacionados con la variabilidad genética, botánica, fisiología, domesticación y manejo productivo. Esta actividad se desarrolla de la mano con la capacitación de profesionales especialistas y la transferencia de los resultados para satisfacer la demanda de agricultores y de empresarios de las agroindustrias nacionales e internacionales, abocados a la explotación sustentable y comercialización de especies vegetales nativas.

Centro de Pomáceas

- El Centro de Pomácea de la Universidad de Talca se concentra en estudiar y dar solución a los problemas que afectan la calidad de las manzanas y peras, teniendo como base los preceptos de la Producción Integrada. Los problemas son definidos y priorizados en función de consultas periódicas realizadas al sector productivo. El permanente contacto con la industria permite que la investigación llevada a cabo sea de alta pertinencia.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Centro de Sistemas de Ingeniería

- El Centro de Sistemas de Ingeniería cubre las áreas de energía, sistemas computacionales y gestión de operaciones, promoviendo la innovación, investigación y transferencia tecnológica. Ofrece soluciones personalizadas basadas en ingeniería a problemas complejos con un enfoque transdisciplinario y en un amplio espectro de aplicaciones: eficiencia energética en edificaciones, ingeniería de software y hardware, robótica aérea y calefacción basada en biomasa.

Centro Tecnológico de Conversión de Energía

- El Centro Tecnológico de Conversión de Energía tiene la finalidad de contribuir con innovaciones e investigación colaborativa en el ámbito de la conversión y generación de energías y electrónica de potencia.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Centro Tecnológico de Hidrología Ambiental

- Nuestro accionar se centra en la gestión de recursos naturales, especialmente, aguas y suelos, abordando temas como la disponibilidad de agua en términos espaciales y temporales, y su uso eficiente desde una perspectiva productiva y ambiental.

Centro Tecnológico de la Vid y el Vino

- En el Centro Tecnológico de la Vid y el Vino se desarrolla investigación aplicada que permita ofrecer servicios tecnológicos que apoyen la gestión productiva y de exportación de las empresas vitivinícolas, además de crear programas de capacitación y asesorías orientadas a profesionales, técnicos y operarios del sector vitivinícola nacional.

Centro Tecnológico de Suelos y Cultivos

- En el Centro Tecnológico de Suelos y Cultivos se desarrolla investigación científica y tecnológica para proveer un servicio integral al mercado agrícola, satisfaciendo las necesidades de la creciente modernización de los sectores productivos que requieren un respaldo técnico. Resuelve problemas vinculados entre la interacción del suelo, clima y manejo agronómico de los cultivos.

Centro Tecnológico del Álamo

- Es un centro de investigación aplicada y de transferencia tecnológica, cuyas competencias están relacionadas con el mejoramiento genético mediante la selección ideotipos de árboles y de plantaciones forestales, con variedades híbridas de álamo.

INSTITUTOS

Instituto de Ciencias Biológicas

- El ICB desarrolla investigación en biología, principalmente en plantas y su entorno. Se estudian los mecanismos genético-moleculares, fisiológicos y eco-evolutivos de las respuestas de las plantas al factores bióticos (herbívoros y microorganismos) y abióticos (estrés hídrico, salino, cambio climático).

Instituto de Innovación Basada en Ciencia

- Esta unidad dependiente de la Vicerrectoría de Innovación y Transferencia Tecnológica, se concentra en estudiar y gestionar los procesos de innovación bajo una perspectiva multidimensional y multidisciplinaria, que oriente la toma de decisión de empresas públicas y privadas y de los actores sociales en una economía basada en el conocimiento.

Instituto de Matemática y Física

- El Instituto de Matemáticas y Física es un activo y dinámico centro de investigaciones, con un marcado perfil internacional. Esto se refleja en la composición de su cuerpo académico, la organización de seminarios y congresos internacionales, la constante circulación de profesores visitantes, entre muchas de sus variadas actividades. Se mantiene una intensa vida académica, tanto en las clases como fuera de ella, a través de coloquios, workshops y seminarios, entre otros. Los académicos del programa ejecutan numerosos proyectos de investigación y mantienen una producción científica de alto nivel.

INSTITUTOS

Instituto de Estudios Humanísticos Juan Ignacio Molina

- Se define como la unidad académica encargada de realizar actividades de investigación a través de proyectos y publicaciones, actividades de docencia de pre grado en el Programa de Formación Fundamental y del postgrado con un magister y un doctorado. Además desarrolla actividades de vinculación con el medio a través del Premio Iberoamericano de Letras José Donoso, de jornadas y coloquios, y del Centro de Documentación Patrimonial.

Instituto de Investigación y Desarrollo Educativo

- Instituto desarrolla su quehacer a través de la docencia en programas de postgrado y especialización, investigación en áreas pertinentes a su misión y ejes estratégicos, y asistencia técnica orientada a contribuir al desarrollo nacional, regional y local, desde las competencias técnicas de sus especialistas.

Instituto de Química de los Recursos Naturales

- Instituto desarrolla su quehacer a través de la docencia en programas de postgrado y especialización, investigación en áreas pertinentes a su misión y ejes estratégicos, y asistencia técnica orientada a contribuir al desarrollo nacional, regional y local, desde las competencias técnicas de sus especialistas.

*ACTIVIDADES
CIENTÍFICAS*

TRUCKLAB CAMIÓN CIENCIA



TruckLab es un proyecto MINEDUC adjudicado por la Universidad de Talca y ejecutado por la Facultad de Ingeniería, el cual tiene como finalidad recorrer los colegios de la Región del Maule con actividades de ciencia y tecnología de forma entretenida en el establecimiento educativo.

DTC MAULE Y O'HIGGINS



Concurso científico tecnológico para alumnos de enseñanza media de la Región del Maule y de O'Higgins, organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Talca.

OLIMPIADAS DE QUÍMICA



La Olimpiada de Química es un Programa desarrollado para incentivar a los estudiantes de Enseñanza Media de todo el país al estudio de esta importante disciplina, con la finalidad de reconocer y orientar a los talentosos, y además de motivar y apoyar a los profesores en la aplicación de más y mejores estrategias de enseñanza.

OLIMPIADAS DE MATEMÁTICA



La Olimpiada de Matemática tiene como objetivo descubrir jóvenes talentosos que cursan estudios de enseñanza media y básica, para ofrecerles la oportunidad de ampliar sus horizontes científicos y culturales. Esta actividad se ha realizado por más de 30 años a nivel nacional.

FERIA CIENTÍFICA-TECNOLÓGICA



La Feria Científico-Tecnológica de la Región del Maule es una instancia mediante la cual la Universidad de Talca permite a los estudiantes y profesores de Enseñanza Básica y Media, exponer a la comunidad regional sus proyectos Científicos, Tecnológicos o en RSE (Responsabilidad Social Escolar) que han desarrollado en actividades escolares y/o extraescolares.

ACTIVIDADES

DAES

VISITAS GUIADAS



ACTIVIDADES DAES

FERIAS



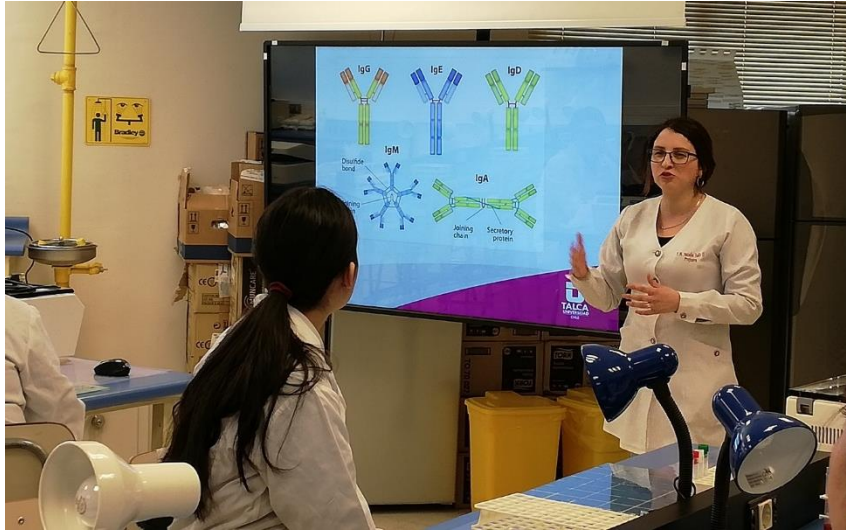
ACTIVIDADES DAES

UTALCA ABRE PUERTAS



PASANTÍAS ESCOLARES

ACTIVIDADES DAES





Utalca



@Utalca



@Utalca



canalUtalca



Utalca

www.otalca.cl