



(/)



DOCTORADO EN ESTADÍSTICA

Este programa de doctorado en estadística de la UV posee líneas de investigación que otros centros de estadística nacionales e internacionales no poseen tales como geoestadística, muestreo y análisis de encuestas y administración de datos. Esto dará un



lideran numerosos proyectos de investigación y poseen una cantidad y calidad de publicaciones que aportan fuertemente al desarrollo de conocimiento en estadística. El programa tiene un alto impacto en la disciplina y en la comunidad regional, nacional y latinoamericana, descentralizando la formación doctoral en estadística desarrollada hasta la fecha solamente en Santiago.

PERFIL DE INGRESO

Tener un grado académico de licenciado o magíster, estar formado en disciplinas tales como: estadística, matemática, ingeniería, economía, ciencias básicas o de la salud u otras áreas afines. Haber cursado a nivel de pregrado o magíster las asignaturas de probabilidad e inferencia estadística, lo que debe ser comprobable a través de una certificación oficial.

El postulante debe contar con un nivel de inglés adecuado y acorde con los requerimientos de un Programa de Doctorado académico en nuestra área.

PERFIL DE EGRESO

El graduado de este Programa estará en condiciones de:

- Contribuir a la formación académica en el área, participando en la formación de profesionales y graduados de estadística y de aquellos que requieran de esta ciencia.
- Realizar investigación básica y aplicada, integrando y gestionando equipos de trabajo profesionales interdisciplinarios.
- Participar en estudios de instituciones gubernamentales y privadas y de la industria, aportando con la planificación, implementación, adaptación y aplicación de metodologías estadísticas modernas.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PROGRAMA



	1er año	2do Año	3er Año	4to Año
1er semestre	<ul style="list-style-type: none"> • DOCE101: Probabilidades (4.5 hrs./3.0 créditos) • DOCE102: Estadística Computacional (4.5 hrs./3.0 créditos) • DOCE103: Estadística Bayesiana (4.5 hrs./3.0 créditos) 	<ul style="list-style-type: none"> • DOCE301: Modelos Estadísticos (4.5 hrs./3.0 créditos) • DOCE302: Métodos Estadísticos II (4.5 hrs./3.0 créditos/Promerq. DOCE302) • DOCE303: Electivo III (3 hrs./6 créditos) • DOCE304: Laboratorio de Investigación I (1.5 hrs./3 créditos) • DOCE305: Consultoría Estadística I (1.5 hrs./3 créditos) 		
2do semestre	<ul style="list-style-type: none"> • DOCE201: Inferencia Estadística (4.5 hrs./3.0 créditos/Promerq. DOCE 101) • DOCE202: Métodos Estadísticos I (4.5 hrs./3.0 créditos/Promerq. DOCE 101) • DOCE203: Electivo I (3 hrs./6 créditos) • DOCE204: Electivo II (3 hrs./6 créditos) 	<ul style="list-style-type: none"> • DOCE401: Modelos Multivariados (4.5 hrs./3.0 créditos/Promerq. DOCE302) • DOCE402: Seminario (1.5 hrs./3 créditos) • DOCE403: Electivo IV (3 hrs./6 créditos) • DOCE404: Laboratorio de Investigación II (1.5 hrs./3 créditos) • DOCE405: Consultoría Estadística II (3 hrs./6 créditos) 		<ul style="list-style-type: none"> • Tesis de grado (9 hrs./3.0 créditos)
	Grado académico Doctor en Estadística	Duración 4 años	Sede Facultad de Ciencias	Jornada Diurna Vacantes 5

Instituto de Estadística
Facultad de Ciencias - Universidad de Valparaíso
Avda. Gran Bretaña 1111, Playa Ancha - Valparaíso
Teléfono: (+52) 250 8300
e-mail: secretaria.ideuv@uv.cl



Años acreditado
desde agosto del 2021 a agosto del 2025

DOCTORADO EN ESTADÍSTICA



Plan_PhD_20210812nv10

(/images/ideuv2019/programas/doctorado/Plan_PhD_20210812nv10.pdf) Catá
de cursos (/index.php/es/?view=page&id=160) | Reglamento del
Doctorado año 2022
(/images/ideuv2019/documentos/245910_REXE_N_20523_2022_2022_REGLAN
| Alumnos egresados (/index.php/es/?view=page&id=162) | Más
información (/postgrados.uv.cl/doctorado/doctorado-en-
estadistica)

ACADÉMICOS DEL CLAUSTRO



Kerlyns Martínez	Doctora en Matemática	Instituto de Estadística
Karine Bertin	Doctora en Ciencias Matemáticas	CIMFAV, Facultad de Ingeniería
Alejandra Christen	Doctora en Ciencias de la Ingeniería con Mención Modelación Matemática	Instituto de Estadística
Javier Contreras	Doctor en Estadística	Instituto de Estadística
Germán Ibacache	Doctor en Estadística	Instituto de Estadística
Julio C. Marín	Doctor en Ciencias	Facultad de Ingeniería
Claudia Navarro	Doctora en Educación	Instituto de Estadística
Patricio Orio	Doctor en Ciencias, mención Biología Celular, Molecular y Neurociencia	Instituto de Neurociencias
Rolando Rebolledo	Docteur d'État ès- Sciences	CIMFAV, Facultad de Ingeniería
Rodrigo Salas	Doctor en Ingeniería Informática	Facultad de Ingeniería
Milan Stehlik	Doctor en Estadística	Instituto de Estadística
Mauricio Tejo	Doctor en Estadística	Instituto de Estadística
Soledad Torres	Doctora en Ciencias de la Ingeniería con Mención Modelación Matemática	CIMFAV, Facultad de Ingeniería

ACADÉMICOS COLABORADORES

Moreno Bevilacqua	Doctor en Estadística	Facultad de Ingeniería y Ciencias (U
Lisandro Fermin	Doctor en Matemáticas	CIMFAV, Facultad de Ingeniería
Carlos Henríquez	Doctor en Bioestadística	Instituto de Estadística
Marco Riquelme	Doctor en Estadística	Instituto de Estadística
Harvey Rosas	Doctor en Matemáticas	Instituto de Estadística
Daira Velandia	Doctora en Estadística	Instituto de Estadística
Héctor Araya	Doctor en Matemáticas	Facultad de Ingeniería (UAI)

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

El periodo de postulación al programa de Doctorado en Estadística, se ha fijado para el lunes 03 de octubre hasta el domingo 13 de noviembre del 2022, selección (17 y 18 de noviembre 2022), y matrícula (viernes 28 abril de 2023).

Los postulantes al Programa deberán adjuntar los siguientes documentos:

- Fotocopia de su Cédula de Identidad o Pasaporte.
- Copia de los certificados de concentración de notas, de títulos, y de grados respectivos.
- Curriculum Vitae



- Enviar carta explicando la motivación a postular a este Programa.
- Dos cartas de recomendación de profesionales y/o académicos destacados del área.

FINANCIAMIENTO

El arancel anual del programa es CL\$3.612.150.- y la matrícula de CL\$180.607.-. Por otra parte, existen becas de exención arancelaria y beca FIU-UV.

La Universidad de Valparaíso estableció mediante Decreto Exento N° 0632/2012 la creación de 2 tipos de becas para los estudiantes de postgrado. La Beca de Exención Arancelaria (parcial o total de un 100%) y la Beca de Manutención (ayuda económica de subsistencia).

Beca de Exención Arancelaria y Beca FIU-UV: Mediante Decreto Exento N° 0797/2011 la Universidad de Valparaíso creó el Fondo Institucional de Becas (FIB-UV) para el apoyo de los programas de Doctorado y otorgar a sus estudiantes las Becas de Manutención. La asignación de la beca FIB UV se realiza a través un concurso anual de la Universidad de Valparaíso. A través de este concurso la universidad, otorga Becas de manutención, con sus propios recursos con un tope máximo anual de \$5.000.000 por estudiante. Este Concurso está dirimido por una Comisión ad-hoc integrada por miembros del Consejo de Postgrado que tienen en cuenta los antecedentes académicos y socioeconómicos de los postulantes. Los estudiantes pueden recibir Becas parciales o totales.

Todos los estudiantes de doctorado que son beneficiados con la Beca FIB-UV, reciben además una Beca de Exención Arancelaria del 100%, independientemente del porcentaje de la beca FIB-UV otorgada.

- Beca Conicyt



La Beca Nacional que tiene por objetivo financiar los estudios de Doctorado en todas las áreas del conocimiento en programas acreditados en conformidad con la Ley N° 20.129 impartidos por universidades Chilenas por un plazo máximo de cuatro años.

Todos los estudiantes de un doctorado acreditado deben postular obligatoriamente a la Beca Conicyt. Los estudiantes que no resultan beneficiados por esta beca, pueden postular a la Beca FIB.

Los estudiantes que reciben Beca Conicyt reciben además Beca de Exención de Arancel por la diferencia no cubierta por Conicyt.

■ Beca de Apoyo

Los programas de postgrado (Doctorado y Magíster) de la Facultad de Ciencias se encuentran en condiciones de otorgar ayuda económica a aquellos estudiantes que no pudieron acceder al sistema regular de becas para financiar sus estudios a través de fondos provenientes de cada programa de Doctorado o Magíster.

CURSOS, CHARLAS, CONFERENCIAS SIMPOSIOS, ET AL INSCRIBETE AHORA
CREATIVIDAD, INVESTIGACIÓN, ENSEÑANZA.

[VER TODO LOS EVENTOS](#)

CONTACTENOS

DIRECTOR DE DOCTORADO EN ESTADÍSTICA

Avenida Gran Bretaña 1111 Playa Ancha, Valparaíso, CHILE
Instituto de Estadística/IDEUV.

+56 (32) 250 8320 Facultad de Ciencias - Universidad de Valparaíso.
Teléfono de contacto (secretaria): +56 32 250 8320.

✉ secretaria.ideuv@uv.cl (mailto:secretaria.ideuv@uv.cl)