

ARQUITECTURA Y URBANISMO AMBIENTAL

En la Universidad Científica del Sur, ofrecemos la primera carrera que integra un enfoque ambiental avanzado para crear edificaciones y ciudades sostenibles con la tecnología más vanguardias y certificaciones internacionales reconocidas, como LEED y EDGE. Nuestros estudiantes se capacitan para innovar de manera creativa y sostenible en proyectos arquitectónicos de todo nivel, desde construcciones hasta desarrollos urbanos, siguiendo criterios y estándares globales. Se especializan en la implementación de tecnologías avanzadas para optimizar el uso eficiente y sostenible de recursos en diseño y construcción.

Carrera acreditada por:

MEJOR
EDUCACIÓN
SUPERIOR

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN CIENTÍFICA?



DOBLE GRADO CON PUC MINAS - BRASIL

Ten la posibilidad de estudiar los últimos ciclos académicos en una de las 10 mejores universidades privadas de Brasil, según el ranking RUF 2024. Podrás graduarte con títulos de la Universidad PUC Minas y la Universidad Científica del Sur, reforzando tu formación profesional y garantizando tu reconocimiento internacional.



AULAS Y LABORATORIOS DE CREACIÓN

Llevarás cursos prácticos en el Sustainable Fab Lab® y en espacios equipados con tecnología de vanguardia. Contamos con talleres de construcción y diseño, aulas de arquitectura y laboratorios digitales para desarrollar proyectos, investigar y recrear entornos arquitectónicos de forma innovadora.



DOBLE GRADO

Estudia Arquitectura y Urbanismo Ambiental y, a través de una ruta curricular integrada y cursos adicionales, tendrás la posibilidad de obtener también el bachiller en Arquitectura de Interiores.

Además, siguiendo la misma modalidad también tendrás la posibilidad de un doble grado con la carrera de Diseño Profesional Gráfico fortaleciendo tu perfil creativo y multidisciplinario.



VINCULACIÓN INTERNACIONAL

Colaboraciones con universidades extranjeras como la Universidad Mackenzie y la U. Autónoma de Chile. Oportunidades de investigación con el Politécnico de Milán, una de las top 10 facultades de arquitectura a nivel



CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

Adquiere habilidades digitales con 5 certificaciones, entre ellas Dibujo en CAD, Modelación en BIM y Diseño Paramétrico en Arquitectura.



PROGRAMA 5+1: DOBLE GRADO CON MAESTRÍA

Acelera tu futuro profesional con este programa que te permite obtener en un año adicional, un doble grado con la Maestría en Gestión de la Construcción. Potencia tu visión estratégica y lidera proyectos arquitectónicos con una sólida base en gestión e innovación.



SEGUNDO GRADO CON UNIVERSITY OF LONDON

Estudia en Perú y obtén un título global de una de las mejores universidades del mundo. Como Recognised Teaching Centre de la University of London, ofrecemos el BSc in Business Administration, que complementa tu formación con sólidos conocimientos en gestión y estrategia empresarial.



RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES QUE RATIFICAN NUESTRA CALIDAD

TOP
1
DEL PERÚRANKING DE
SOSTENIBILIDAD
AMBIENTAL 2024
.....
RED AMBIENTAL
INTERUNIVERSITARIA
INTERUNIVERSITARIA - PERÚTOP
3
PRIVADASRANKING
2025
.....
SUNEDU
INFORME BIENALTOP
1
DEL PERÚIMPACT
RANKINGS
2025
.....
THE
Times
Higher
EducationTOP
3
DEL PERÚRANKING DE
UNIVERSIDADES
2024
.....
UI Green
Metric
World University RankingsTOP
1
DEL PERÚEN LIFE
SCIENCES
2025
.....
THE
World University
Rankings 2025
by SubjectTOP
4
DEL PERÚWORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
.....
QS
RANKED
2026

MALLA CURRICULAR* DISEÑADA POR COMPETENCIAS

Lidera proyectos arquitectónicos a todos los niveles, tanto constructivos como urbanos, aplicando criterios y estándares mundiales mediante el uso de tecnologías para lograr un diseño eficiente y sostenible.

	Créditos
Cursos generales	4
Método Científica	6
Dibujo y experiencias digitales e Inmersivas	22
Ciudades Sostenibles y Tecnologías Emergentes	27
Cultura, Gestión y Liderazgo Profesional	27
Cursos electivos	36
Diseño Integral, Investigación y Soluciones de vanguardia	78

1

- Introducción a la Arquitectura y Diseño
- Espacio, forma y proceso
- Dibujo e Imagenación
- Lengua y Comunicación
- Desempeño universitario

2

- Exploración creativa y estructura
- Geometría aplicada
- Fundamentos de la antigüedad
- Realidad Nacional
- Educación Ambiental

3

- Proyecto, ambiente y materialidad sostenible
- Dibujo y arquitectura
- Transformaciones medievales
- Topografía
- Fotografía y video

4

- Proyecto, contexto, clima y estructura
- Fundamentos de urbanismo y Geoprocurement
- Representación digital
- Renovación y clasicismo
- Metodologías ágiles

5

- Proyecto de tecnología constructiva
- Proyecto urbano contemporáneo
- Building Information Modeling
- Modernidad y contemporaneidad
- Costos y presupuestos

6

- Proyecto de infraestructura y sistemas integrados
- Urbanismo y territorio
- Realidad virtual y aumentada para proyectos
- Electivo 1
- Electivo 2

7

- Proyecto de impacto cero
- Arquitectura y paisaje
- Biomimicry
- Electivo 3
- Electivo 4

8

- Proyecto regenerativo
- AI for architecture and urban planning
- Emprendimiento y gestión
- Electivo 5
- Electivo 6

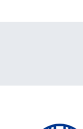
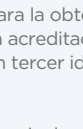
9

- Investigación proyectual
- Sustainable mobility
- Electivo Práctica de Servicio
- Electivo 7
- Electivo 8

10

- Trabajo de Investigación
- Workshop sustainable cities
- Práctica Profesional
- Electivo 9
- Electivo 10

ENFOQUE DEL PLAN DE ESTUDIOS

Arquitectura
SostenibleCiudad,
Urbanismo y
SociedadDiseño
arquitectónico
e Innovación
digitalGestión de
Proyectos y
Liderazgo
ProfesionalFundamentos
de forma y
espacioCultura,
Historia y
Pensamiento
CríticoInvestigación
y Práctica
Profesional

*Para la obtención del grado de bachiller se requiere la acreditación del idioma inglés a nivel B2 y un tercer idioma a nivel A2 según el marco común europeo.

*La malla curricular y la metodología utilizada están sujetas a modificaciones según nuestro principio de constante actualización.

¿EN QUÉ CAMPUS VOY A ESTUDIAR?

**CAMPUS VILLA**
Panamericana Sur km 19**CAMPUS NORTE**
Av. Alfredo Mendiolá con
Av. 2 de Octubre**CAMPUS ATE**
Av. Nicolás Aylón 7208**CAMPUS ARAMBURÚ**
Av. República de Panamá, 3944

ÁREAS DE DESEMPEÑO

Al concluir tu carrera universitaria, podrás aplicar tus conocimientos y habilidades en un campo que te apasione, contribuyendo al crecimiento y desarrollo de tu profesión.



DOBLES GRADOS INSTITUCIONALES*

Doble Grado
Pontificia
Universidad
Católica de Minas
GeraisDoble Grado
University
of KentuckyDoble Grado
Pace
UniversityDoble Grado
University of
the Itajaí ValleyDoble Grado
University of
VictoriaDoble Grado
EU Business
SchoolDoble Grado
UNIVALIDoble Grado
University of
VictoriaDoble Grado
eu Business
School

*Total de dobles grados ofrecidos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro principio de mejora continua.

+150 CONVENIOS INTERNACIONALES

Para intercambios, investigación, dobles grados y clases espejo:

ARGENTINA
Universidad Nacional del LitoralEEUU
University of Florida

BRASIL
Centro Universitário UNA
Unisociesc
Universidade São Judas
Centro Universitário JuiB
CENTRO UNIVERSITÁRIO AGES
Centro Universitário Curitiba - UNICURITIBA
Universidade do Sul de Santa Catarina - UNISUL
Centro Universitário UNIRG
Universidade Cruzeiro do Sul
Centro Universitário Nossa Senhora do Patrocínio - CEUNSP
Centro Universitário UDF
Universidade Cidade de São Paulo - UNICID
Universidade de Franca - UNIFRAN
Centro Universitário de João Pessoa - UNIPÊ
Centro Universitário CESUCA
Centro Universitário da Serra Gaúcha - FSG
Centro Universitário Módulo
Centro Universitário Braz Cubas
Universidade Positivo
Universidade do Vale do Taquari - UNIVATES
Universidade Presbiteriana Mackenzie - UPM
Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC MINAS
Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI
Grupo Educacional UNIS
Universidade de São Paulo - USP (ARQ)
Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG
Universidade Estadual Paulista - UNESP
Universidade Extremo Sur Catarinense - UNESC

GUATEMALA
Universidad Francisco Marroquín

ITALIA
Università Politecnica di Milano
Università degli Studi della Campania - Luigi Vanvitelli
Università Degli Studi Di Trieste

MALASIA
UCSI University

MÉXICO
Universidad Autónoma San Luis de Potosí
Lucerne University of Applied Sciences and Arts
Universidad Autónoma de Querétaro
Universidad Veracruzana
Universidad Autónoma del Estado de México - UAEM
Universidad Anáhuac Cancún
Universidad Cuauhtémoc
Universidad de Guadalajara
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
Universidad Juárez del Estado de Durango
Universidad Autónoma de Baja California
Universidad Autónoma Metropolitana - UAM
Universidad Autónoma de Nuevo León

PORTUGAL
Universidade de Lisboa
Universidade de PortoSUIZA
Eastern Switzerland University of Applied Sciences (OST)
Lucerne University of Applied Sciences and ArtsTAIWAN
University of Taipei

*Total de convenios suscritos por la universidad, los cuales varían según la carrera y están sujetos a actualización, según nuestro