



UNIVERSIDAD
RICARDO PALMA

Segunda Especialidad profesional
DISEÑO AMBIENTAL

Modalidad Virtual



INDICE

• Laboratorio de Acondicionamiento Ambiental	03
• Presentación	04
• Perfil del Participante	05
• Aprendizaje	06
• Certificación	06
• Estructura Temática	07
• Cátedra	09
• Inversión	11
• Requisitos de Matrícula	12
• Informes y Matrícula	12

Laboratorio de Acondicionamiento Ambiental

El Laboratorio de Acondicionamiento Ambiental es un **órgano** de apoyo de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo que brinda servicios a los alumnos y egresados.

Es quien organiza el Programa de Segunda Especialidad en Diseño Ambiental junto a la Facultad de Arquitectura y Urbanismo.

Brinda apoyo a los estudiantes de la Facultad, egresados que están elaborando sus tesis para optar el título profesional de arquitecto, docentes de la Facultad que realicen investigación en temas ambientales, así como alumnos de posgrado, en lo relacionado a la arquitectura y clima.





Presentación

La modalidad de admisión Segunda Especialidad está dirigida a **profesionales titulados de universidades** que otorgan título a nombre de la Nación.

La Segunda Especialidad en Diseño Ambiental tiene como propósito profundizar los conocimientos teóricos y prácticos en torno a la relación entre la arquitectura, el entorno y el bienestar humano.

Este programa busca fortalecer las capacidades de los profesionales para integrar criterios ambientales, climáticos y sostenibles en sus proyectos arquitectónicos y urbanos.

A través de una formación multidisciplinaria y aplicada, se promueve una visión crítica y propositiva del diseño ambiental, orientada hacia el desarrollo de espacios habitables más saludables, eficientes y en armonía con la naturaleza.

Perfil de Participante

Esta dirigido a los interesados en especializarse en el campo del Diseño Ambiental o a personas que deseen ampliar sus conocimientos en este campo.

- Profesionales **titulados** de las ramas de Arquitectura e Ingenierías

Horario



SÁBADO

8:00 a 12:00 horas /

13:00 a 21:00 horas

DOMINGO

8:00 a 12:00 horas /

13:00 a 17:00 horas

Modalidad



Virtual

Plataforma Zoom

Registro de
asistencia

APRENDIZAJE

- Duración de 8 meses (dos semestres académicos)
- 640 horas electivas , que equivalen a 40 créditos académicos
- Estructurado en 4 áreas :
 - I. Medio Ambiente
 - II. Eficiencia Energética
 - III. Saneamiento Ambiental
 - IV. Investigación

CERTIFICACIÓN



Habiendo cumplido con la nota mínima aprobatoria (13), se otorgará al participante:

- Diploma a nombre de la Universidad Ricardo Palma*
- Certificado de Estudios del Programa con las notas obtenidas

(*) Se entrega un diploma por participante, y se entregará un diploma adicional al primer puesto del Programa de Segunda Especialización en curso



ESTRUCTURA TEMÁTICA I SEMESTRE

MA -01

Clima y Principios de Diseño
• 64 Horas

MA -02

Helio Arquitectura
• 64 Horas

MA -03

Sistemas Pasivos
• 64 Horas

EE -01

Confort Térmico y Eficiencia
Energética
• 64 Horas

SA -01

Desarrollo Sostenible
• 64 Horas

**320
Hrs.**

Docente a cargo:
Mtra. Arq. Bellice Ego-Aguirre
Bazán

Docente a cargo:
Dr. Arq. Alejandro E. Gómez
Ríos

Docente a cargo:
Mg. Arq. John B. Hertz

Docente a cargo:
Arq. Luis Espinoza Castillo

Docente a cargo:
Arq. Juan Carlos Calizaya Luna

SABADO
**8:00 AM –
12:00 PM**

SABADO
**1:00 PM – 5:00
PM**

SABADO
**5:00 PM –
9:00 PM**

DOMINGO
**8:00 AM –
12:00 PM**

DOMINGO
**1:00 PM – 5:00
PM**



ESTRUCTURA TEMÁTICA II SEMESTRE

MA -04

Iluminación y Ventilación Natural
• 64 Horas

EE-02

Normas Técnicas
• 64 Horas

EE -03

Energías Renovables aplicadas
al diseño ambiental
• 64 Horas

SA-01

Saneamiento Ambiental en la
ciudad
• 64 Horas

I -01

Taller de Investigación Aplicada
• 64 Horas

**320
Hrs.**

Docente a cargo:
Mg. Arq. John B. Hertz

SABADO
8:00 AM –
12:00 PM

Docente a cargo:
Mtro. Arq. Roberto Rachid
Prieto Sánchez

SABADO
1:00 PM – 5:00
PM

Docente a cargo:
Arq. Luis Espinoza Castillo

SABADO
5:00 PM –
9:00 PM

Docente a cargo:
Arq. Juan Carlos Calizaya Luna

DOMINGO
8:00 AM –
12:00 PM

Docente a cargo:
Dra. Arq. Doris Ensenarro
Vargas

DOMINGO
1:00 PM – 5:00
PM

CÁTEDRA



**DR. ARQ. ALEJANDRO
GÓMEZ RÍOS**

- Arquitecto de la Universidad Ricardo Palma.
- Maestro en Ecología y Gestión Ambiental por la Universidad Ricardo Palma.
- Doctor en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible por la Universidad Nacional Federico Villarreal.
- Postdoctorado en Ciencias Aplicadas al Medio Ambiente por la Universidad Centro Panamericano de Estudios Superiores (Méjico)
- Profesor de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la URP.
- Docente de la Maestría en Ecoturismo Sostenible y profesor visitante de la UNALM
- Especialista en Arquitectura Bioclimática con estudios y proyectos en el Perú.



**DRA. ARQ. DORIS
ESENARRO VARGAS**

- Investigadora Renacyt Carlos Monge II, Arquitecta de la Universidad Nacional Federico Villarreal e Ingeniera de Sistemas.
- Magister en Ingeniería Ambiental en la Universidad Nacional Federico Villarreal.
- Doctora en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible por la Universidad Nacional Federico Villarreal.
- Profesora de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la URP en el Curso de Investigación en Tecnología, Investigación Aplicada.
- Docente en la escuela de Postgrado de la universidad Federico Villarreal en el Doctorado de Medio Ambiente y Desarrollos Sostenible, en el Doctorado de Ingeniería Civil en los cursos de Dirección de tesis I y II.



**MG. ARQ. ROBERTO
PRIETO SÁNCHEZ**

- Arquitecto de la Universidad Ricardo Palma.
- Maestro en Arquitectura Y Sostenibilidad por la Universidad Ricardo Palma.
- Diplomado en Arquitectura Bioclimática con Eficiencia Energética.
- Coordinador de la Dirección de Estudios y Normalización del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.
- Profesor universitario del curso de Tecnología Ambiental, Costos y Presupuestos. Especialista en Arquitectura Bioclimática, con desarrollo de proyectos arquitectónicos.
- Post Grado Internacional en la Universidad de Londres: Introducción a la infraestructura ecológica como estrategia integradora en la ciudad.



**MTRA. ARQ. BELICE
EGO-AGUIRRE BAZÁN**

- Arquitecta de la Universidad Ricardo Palma.
- Maestra en Arquitectura Bioecológica e Innovación Tecnológica para el ambiente (en Florencia-Italia) en la Universita'degli Studi di Firenze.
- Profesora de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la URP en el Curso de Acondicionamiento Ambiental I y Taller de de Diseño Integral.
- Asesoramiento privado en proyectos bioecológicos en vivienda, edificios y urbanos.
- Diplomada en Arquitectura Bioclimática con Eficiencia Energética.

CÁTEDRA



**ARQ. LUIS
ESPINOZA CASTILLO**

- Arquitecto especializado en análisis ambiental, vial y sostenible.
- Ha participado en proyectos de sostenibilidad edificatoria, estudios urbanos para reducir islas de calor (UTC) y en el uso de infraestructura verde para la gestión de aguas pluviales (LEED Rainwater Management), además de brindar consultorías para el Fondo Mivivienda.
- Es docente en el diplomado de manejo de áreas verdes y arboricultura urbana de la Universidad Nacional Agraria La Molina y en la Facultad de Arquitectura de la UNI, en el taller de investigación en tecnología.
- También ha colaborado con el IFC del Banco Mundial en cursos orientados a mejorar la eficiencia en la formación de docentes y profesionales.



**MG. ARQ. JOHN B.
HERTZ**

- Mg. Arq. John B. Hertz es un arquitecto y académico con amplia experiencia internacional en arquitectura sostenible, bioclimática y preservación histórica.
- Ha sido profesor, decano y Fulbright Fellow en universidades de Estados Unidos, Puerto Rico, México, Brasil y Perú.
- Autor de libros clave como Arquitectura Tropical y Diseño Bioclimático en Arquitectura, cuenta con numerosas publicaciones y más de 60 conferencias internacionales.
- Ha desarrollado proyectos de restauración, vivienda sostenible y planificación urbana reconocidos con premios en Estados Unidos y Puerto Rico.
- También ha gestionado importantes fondos de investigación y participado activamente en comités de sostenibilidad y preservación del entorno construido.



**ARQ. JUAN CARLOS
CALIZAYA LUNA**

- Arquitecto de la Universidad Nacional de Ingeniería – UNI.
- Candidato a Maestro en Planificación Urbano Regional y Gestión Ambiental en la UNI en convenio con el IHS de Holanda en el 2002.
- Experiencia en la coordinación de proyectos urbanos ambientales. Ex asesor en Gestión ambiental del agua, saneamiento y ríos urbanos para el Programa de Gestión Urbana para América Latina y el Caribe PGU-ALC/HABUTAT/NNUU.
- Fellow emprendedor social de ASHOKA, Lemelson y líder AVINA. Miembro de la Sustainable Sanitation Alliance – SuSanA, ECOSANLAC y Red de Saneamiento Sostenible Perú.
- Miembro asociado del Instituto de Desarrollo Urbano CENCA y fundador de la Empresa AguaEcosanPerú.

INVERSIÓN

El Programa tiene un **costo único** de s/ 8,650.00 pagable en 10 mensualidades, en la cual **la primera cuota será abonado al momento de realizar la inscripción**. El **pago de inscripción** se realiza **vía web** de la Universidad Ricardo Palma o a través de los bancos con convenio, asimismo se puede cancelar el monto con tarjeta de débito o crédito. Los **pagos para inscripción** se realizarán **enviado** mediante el **enlace al correo** posterior al **llenado del formulario** de matrícula. QR al final del brochure.

ESTRUCTURA ECONÓMICA

ARMADAS	PAGO UNICO PÚBLICO EN GENERAL	MATRICULA	MENSUALIDAD
Inscripción	S/. 150.00	-	-
Semestre I <small>(Cinco mensualidades)</small>	-	S/. 250	S/. 800
Semestre II <small>(Cinco mensualidades)</small>	-	S/. 250	S/. 800
Subtotales	S/. 150.00	S/. 500.00	S/. 8000.00
COSTO TOTAL		S/. 8650.00	



REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Solicitud de inscripción
- Partida de nacimiento original
- Copia legalizada del DNI
- Copia legalizada del título Universitario por la Secretaría General de la Universidad de procedencia. Copia del Título Profesional Universitario autenticada por la universidad de origen.
- Resumen de currículo vitae
- Dos fotografías a color en tamaño carné con fondo blanco
- En el caso de titulados en el extranjero, los títulos deberán estar revalidados o reconocidos según las normas vigentes.
- Aprobar entrevista personal El examen de admisión consiste en una entrevista personal donde se evalúa cualidades personales, experiencia profesional y tema de investigación que desarrollará.

CONSULTAS ADICIONALES Y MATRÍCULA

Laboratorio de Acondicionamiento Ambiental FAU URP

Campus URP, Av. Alfredo Benavides
5440 - Santiago de Surco
Email: lab.ambiental@urp.edu.pe (01) 708 0000
anexo 1295 L a V 8 a 4
(+51) 999 471 551 WhatsApp
(+51) 995 503 321 WhatsApp