



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA

REPOSITORIO INSTITUCIONAL UPCH

GUÍA DE USUARIO 2024

Centro de Recursos para el Aprendizaje

<https://biblioteca.cayetano.edu.pe>

¿Qué es RIUPCH?

Es el Repositorio Institucional de la Universidad Peruana Cayetano Heredia que recopila y conserva los documentos digitales de la producción científica, académica y técnica de la Universidad.



Características del repositorio

Requisitos técnicos

- Computadora con sistema operativo Windows 10/8/7/Vista/XP, Mac OS X o Linux
- Navegador web: Internet Explorer v9.0 o superior, Chrome v15.0 o superior, Mozilla Firefox v21.0 o superior.
- Conexión a Internet mínima de 512 Kbps o superior.
- Resolución con de 1024x768 píxeles o superior.

Alberga más de 8000 documentos entre tesis y artículos

El Repositorio UPCH es parte de:



OpenDOAR

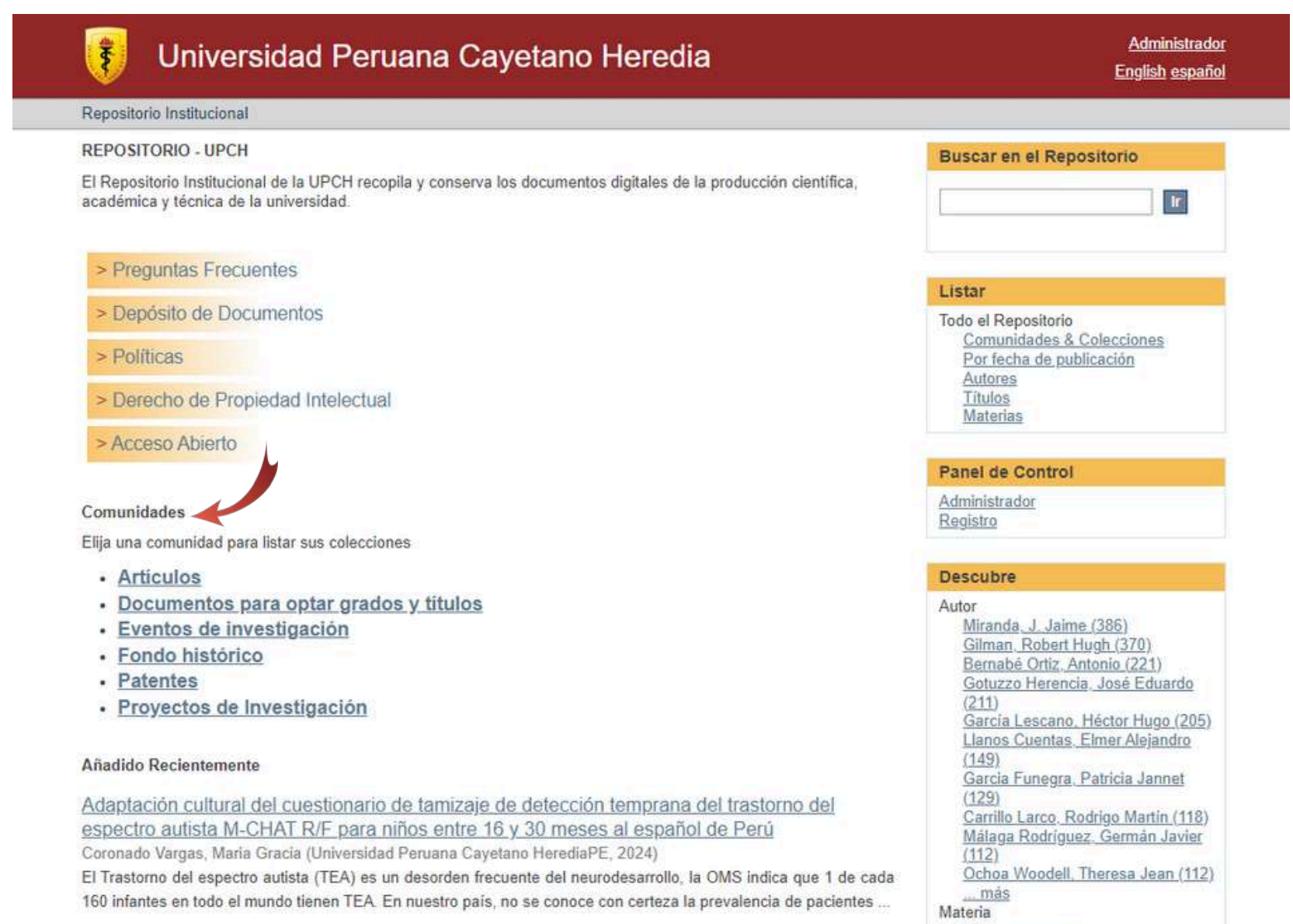
¿CÓMO ACCEDER AL REPOSITORIO UPCH?

Acceda directamente a <http://repositorio.upch.edu.pe> o ingrese a la página web de la Biblioteca, en la opción ubicada en la parte inferior **Repositorio**.

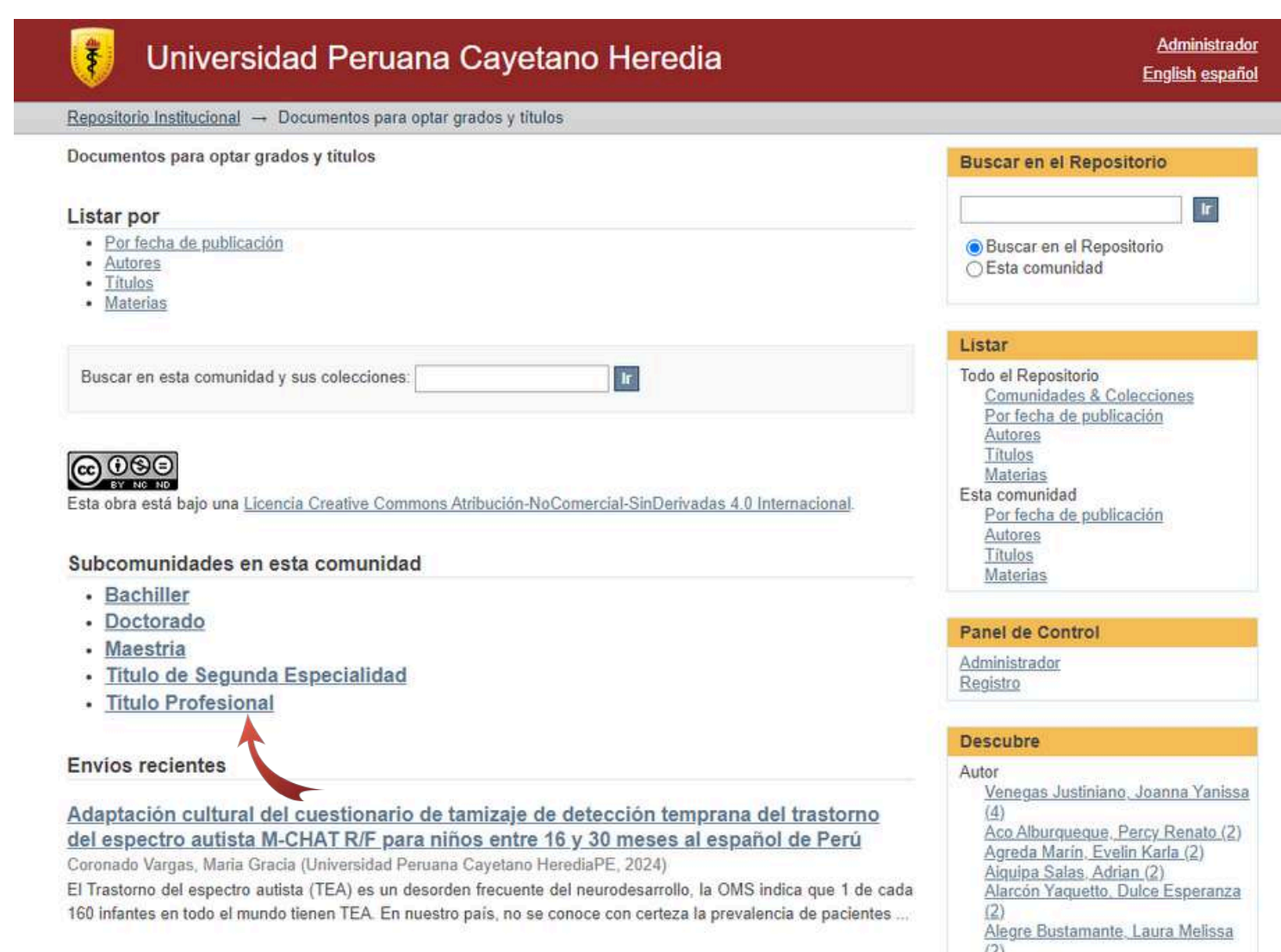


Elija entre nuestras comunidades disponibles:

- ✓ Artículos
- ✓ Documentos para optar grados y títulos
- ✓ Eventos de investigación
- ✓ Fondo histórico
- ✓ Patentes
- ✓ Proyectos de Investigación



Dentro de la comunidad Documentos para optar grados y títulos puede elegir la **subcomunidad** de su interés, por ejemplo **título profesional**.



Dentro de la subcomunidad se podrá hallar los tipos de colecciones con los que cuenta.

Universidad Peruana Cayetano Heredia

Administrador
English español

Repositorio Institucional → Documentos para optar grados y títulos → Título Profesional

Título Profesional

Listar por

- Por fecha de publicación
- Autores
- Títulos
- Materias

Buscar en esta comunidad y sus colecciones:

Colecciones en esta comunidad

- Administración en Salud
- Biología
- Educación
- Educación Inicial
- Educación Inicial Intercultural Bilingüe
- Educación Primaria
- Educación Primaria Intercultural Bilingüe
- Enfermería
- Estomatología
- Farmacia y Bioquímica
- Ingeniería Informática
- Medicina
- Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Nutrición
- Psicología
- Química

Buscar en el Repositorio

Buscar en el Repositorio
Esta comunidad

Listar

Todo el Repositorio

- Comunidades & Colecciones
- Por fecha de publicación
- Autores
- Títulos
- Materias

Esta comunidad

- Por fecha de publicación
- Autores
- Títulos
- Materias

Panel de Control

Administrador
Registro

Descubre

Autor

Espinoza Linares, Aldo Martín (2)
Falen Zavallos, Angela Sofia (2)
Taípe Velásquez, Yanet Elisabet (2)
Abad Granda, Marjorie Elizabeth (1)
Abanto Alvarez, Caroline Jasmine (1)
Abanto Perez, Sergio Alejandro (1)
Abanto Ramos, Ivette Alejandra (1)
Abarca Acevedo, Sol Jocelyn (1)
Abel Surichanqui, Milagro del Rocío

Cuando escoja un tipo de colección podrá observar todos los documentos pertenecientes a la subcomunidad

Búsqueda en esta colección:

Envíos recientes

[Factores asociados a recurrencias asintomáticas por infección de Plasmodium vivax luego del tratamiento cura radical en comunidades de la Amazonía peruana](#)
Abanto Alvarez, Caroline Jasmine (Universidad Peruana Cayetano HerediaPE, 2022)
La malaria presenta una alta relevancia en nuestro país, ya que pesar de los avances realizados, aún es un problema persistente en la Amazonía Peruana, donde más del 80% de los casos son por P. vivax. Sin embargo, en los ...

[Optimización del proceso de gota colgante para la obtención de "Spherulites" de la enzima pirazinamidasa K48T](#)
Marquez Ocaña, Omayra Patricia (Universidad Peruana Cayetano HerediaPE, 2023)
Dentro de la biología moderna, el modelamiento de la estructura tridimensional de las proteínas proporciona información relevante e irremplazable para determinar su función o características. Uno de los métodos más usados ...

[Evaluación de métodos de identificación "high throughput" de microorganismos contaminantes de cerveza para una cervecería artesanal](#)
Chou Luy, Jose Leonardo (Universidad Peruana Cayetano HerediaPE, 2023)
La cervecería artesanal es un mercado que presenta un crecimiento de 20% anual desde el 2019. Para satisfacer la demanda del mercado, las cervecerías han desarrollado nuevos estilos de cerveza, con menos amargor, menos ...

Listar

Todo el Repositorio

- Comunidades & Colecciones
- Por fecha de publicación
- Autores
- Títulos
- Materias

Esta colección

- Por fecha de publicación
- Autores
- Títulos
- Materias

Panel de Control

Administrador
Registro

Descubre

Autor

Abanto Alvarez, Caroline Jasmine (1)
Abel Surichanqui, Milagro del Rocío (1)
Acosta Rincón, Marco Orlando (1)
Acuña Carmen, Samantha Alissa (1)
Adrianzén Ruesta, María Paz (1)
Aguilar Silvano, Elizabeth (1)
Aguirre Alca, Deborah Alessandra (1)
Alarcón Yaguetto, Dulce Esperanza (1)
Alicántara Zapata, Diana Elizabeth (1)
Alegre Bustamante, Laura Melissa (1)

Al dar clic en uno de los resultados la información aparecerá detallada:

- 1 Autor
- 2 Título
- 3 Identificador Handle
- 4 Registro de metadatos
- 5 Descargar o ver archivo

Caracterización de la expresión de genes marcadores de posición anteroposterior de la vía de señalización Wnt durante el desarrollo de Taenia solium desde huevecillo hasta cisticerco evaginado in vitro

Palacios Ochoa, Ana Claudia

URI: <https://hdl.handle.net/20.500.12886/14345>

Fecha: 2023

Resumen:

La vía de señalización Wnt se encarga de especificar el eje anteroposterior (genes de control de posición) durante la embriogénesis y es una vía conservada en metazoos (1). En las planarias, platelmintos de vida libre, hay genes de la vía que mantienen el eje anteroposterior durante la regeneración y el recambio de tejidos. Se ha visto una expresión diferenciada de los genes wnt1, wnt11-a, wnt11-b y del receptor frizzled 4 en la parte posterior de la planaria, así como de los inhibidores de Wnt: sfrp y sfl en la parte anterior (2,3). La expresión regionalizada de estos genes se ha conservado en platelmintos parásitos de la clase Cestoda como en Echinococcus multilocularis e Hymenolepis microstoma durante su etapa larval (4,5). Además de la expresión durante el desarrollo, los genes de la vía Wnt en H. microstoma también especifican el eje anteroposterior durante la estrobilación del gusano adulto (4). Taenia solium, otro platelminto parásito de la clase Cestoda, causa la neurocisticercosis y teniasis en humanos, sin embargo, se sabe muy poco sobre su desarrollo (6). El presente trabajo tiene como objetivo identificar genes homólogos de la vía Wnt (wnt1, wnt11-a, wnt11-b, wnt2 y fz4) y caracterizar su expresión durante el desarrollo de T. solium desde huevecillo hasta cisticerco evaginado. Este trabajo es importante porque permitiría entender la implicancia de la vía Wnt en el desarrollo de este parásito y utilizar esta información para buscar nuevos blancos terapéuticos que prevengan su propagación en humanos.

The Wnt signaling pathway is responsible for specifying the anteroposterior axis (position control genes) during embryogenesis and is a conserved pathway in metazoans (1). In planarians, free-living flatworms, there are genes of the pathway that maintain the anteroposterior axis during regeneration and tissue turnover. Differential expression of the genes wnt1, wnt11-a, wnt11-b and frizzled receptor 4 has been seen in the posterior part of the planarian, as well as Wnt inhibitors; sfrp and sfl in the anterior part (2,3). Regionalized expression of these genes has been conserved in parasitic flatworms of the Cestoda class such as Echinococcus multilocularis and Hymenolepis microstoma during their larval stage (4,5). In addition to expression during development, Wnt pathway genes in H. microstoma also specify the anteroposterior axis during adult worm strobilation (4). Taenia solium, another parasitic flatworm of the class Cestoda, causes neurocysticercosis and taeniasis in humans; however, little is known about its development (6). The present work aims to identify homologous genes of the Wnt pathway (wnt1, wnt11-a, wnt11-b, wnt2 and fz4) and to characterize their expression during the development of T. solium from egg to evaginated cysticercus. This work is important because it would allow us to understand the implication of the Wnt pathway in the development of this parasite and to use this information to search for new therapeutic targets to prevent its spread in humans.

Mostrar el registro completo del ítem

Ficheros en el ítem

Nombre: Caracterizacion_P...
Tamaño: 533.8Kb
Formato: PDF

Ver/

TIPOS DE ACCESO



Acceso abierto: el autor acepta publicar su documento a texto completo con opción de descarga (clic en **Ver**)

Ficheros en el ítem



Nombre: Analisis_Custodio ...
Tamaño: 5.871Mb
Formato: PDF

[Ver/](#)

Este ítem aparece en la(s) siguiente(s) colección(ones)

- [Administración en Salud](#)



Excepto si se señala otra cosa, la licencia del ítem se describe como [info:eu-repo/semantics/openAccess](http://info.euro-repo.semantics/openAccess)

Con periodo de embargo: el autor acepta publicar su documento al culminar el periodo de embargo (máximo 2 años), posteriormente a esa fecha se libera el documento.



Con acceso restringido: el autor no acepta publicar su documento. Solo se visualiza los metadatos del documento

Ficheros en el ítem



Nombre: Percepcion_Valver ...
Tamaño: 666.6Kb
Formato: PDF

[Ver/](#)



Este ítem aparece en la(s) siguiente(s) colección(ones)

- [Medicina Veterinaria y Zootecnia](#)



Excepto si se señala otra cosa, la licencia del ítem se describe como [info:eu-repo/semantics/embargoedAccess](http://info.euro-repo.semantics/embargoedAccess)

Importante: en el Repositorio existen documentos con 3 tipos de accesos:



Acceso abierto u *openAccess*




Con periodo de embargo o *embargoedAccess*



Acceso restringido o *restrictedAccess*

Visualización del documento descargado en PDF

1 / 20 | - 76% + | [Iconos]



**UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA**

Facultad de Ciencias e Ingeniería

“Caracterización de la expresión de genes marcadores de posición anteroposterior de la vía de señalización Wnt durante el desarrollo de *Taenia solium* desde huevecillo hasta cisticerco evaginado *in vitro*”

Trabajo de Investigación para optar el Grado de Bachiller en Ciencias con
mención en Biología

Autores:
Ana Claudia Palacios Ochoa

Asesor:
Mg. Juan Blume La Torre

Lima – Perú
2023

Repositorio Institucional → Documentos para optar grados y títulos → Bachiller → Biología → Ver ítem

[Mostrar el registro sencillo del ítem](#)

dc.contributor.advisor	Blume La Torre, Juan	es_ES
dc.contributor.author	Palacios Ochoa, Ana Claudia	es_ES
dc.date.accessioned	2023-10-31T16:56:21Z	
dc.date.available	2023-10-31T16:56:21Z	
dc.date.issued	2023	
dc.identifier.other	210583	es_ES
dc.identifier.uri	https://hdl.handle.net/20.500.12866/14345	
dc.description.abstract	La vía de señalización Wnt se encarga de especificar el eje anteroposterior (genes de control de posición) durante la embriogénesis y es una vía conservada en metazoos (1). En las planarias, platelmintos de vida libre, hay genes de la vía que mantienen el eje anteroposterior durante la regeneración y el recambio de tejidos. Se ha visto una expresión diferenciada de los genes wnt1, wnt11-a, wnt11-b y del receptor frizzled 4 en la parte posterior de la planaria, así como de los inhibidores de Wnt, sfrp y sfl en la parte anterior (2,3). La expresión regionalizada de estos genes se ha conservado en platelmintos parásitos de la clase Cestoda como en Echinococcus multilocularis e Hymenolepis microstoma durante su etapa larval (4,5). Además de la expresión durante el desarrollo, los genes de la vía Wnt en H. microstoma también especifican el eje anteroposterior durante la estrobilación del gusano adulto (4). Taenia solium, otro platelminto parásito de la clase Cestoda, causa la neurocisticercosis y teniasis en humanos, sin embargo, se sabe muy poco sobre su desarrollo (6). El presente trabajo tiene como objetivo identificar genes homólogos de la vía Wnt (wnt1, wnt11-a, wnt11-b, wnt2	es_ES

Buscar en el Repositorio

 Buscar en el Repositorio
 Esta colección

Listar

Todo el Repositorio
[Comunidades & Colecciones](#)
[Por fecha de publicación](#)
[Autores](#)
[Títulos](#)
[Materias](#)

Esta colección
[Por fecha de publicación](#)
[Autores](#)
[Títulos](#)
[Materias](#)

Panel de Control

[Administrador](#)
[Registro](#)

Estadísticas

[Ver Estadísticas de uso](#)

NOTA ACLARATORIA: No todos los registros contienen el archivo PDF a descargar.

No dude en contactarse con CREA

Campus San Martín



crea.sanmartin@oficinas-upch.pe



(51-1) 319-0005 / (51-1) 482-4541

Campus La Molina



crea.lamolina@oficinas-upch.pe



(51-1) 6197700 anexos: 301203, 301204