

# PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS

## UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE INGENIERÍA

### 1. OBJETIVOS

- a) Formar Maestros en Ciencias, capacitados para gestionar proyectos de Ingeniería e Investigación, con conocimientos amplios y profundos sobre las técnicas aplicativas en los campos del diseño y desarrollo de los procesos constructivos y capaces de planificar y desarrollar diseños y metodologías adecuadas a diferentes realidades, en armonía con el medio ambiente y considerando la variable de Gestión del riesgo dentro de su análisis.
- b) Dotar a los profesionales de la Ingeniería de un alto grado de capacidad administrativa, gerencial y de optimización en el uso de los recursos, profundizando sus conocimientos en diversos procesos modernos de construcción de obras civiles.
- c) Propiciar el uso ético y técnico de los conocimientos de gerencia empresarial, en el manejo de empresas y personal involucrado en los procesos constructivos.

#### Planes de Estudios:

#### Mención en Ingeniería Civil

#### ASIGNATURAS

##### Primer Ciclo

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Contabilidad y Finanzas en la Construcción
- ✓ Hidrología Avanzada
- ✓ Diseño Estructural Avanzado

##### Segundo Ciclo

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Cimentaciones Especiales
- ✓ Ingeniería de Tránsito
- ✓ Gestión de Riesgos de Desastres

##### Tercer Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis I
- ✓ Gestión Integrada de Proyectos
- ✓ Reparación y Reforzamiento de Estructuras

##### Cuarto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Evaluación de Impactos Ambientales en Obras Civiles

## **Mención en Ingeniería y Gerencia de la Construcción**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer Ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Gestión de la Calidad de la Construcción
- ✓ Administración y Gestión de Recursos Humanos
- ✓ Contabilidad y Finanzas en la Construcción

#### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Gestión Integrada de Proyectos
- ✓ Planificación y Control de Obras de Construcción
- ✓ Gestión de Riesgos en Construcción

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis I
- ✓ Productividad en la Construcción
- ✓ Materiales de Construcción

#### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Gestión de Obras Públicas

## PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE EDUCACIÓN

#### OBJETIVOS

1. Formar investigadores y académicos capacitados para proponer y desarrollar trabajos de Investigación orientados a solucionar la problemática educativa regional y nacional, en todos sus niveles.
2. Realizar y difundir Investigación científica y tecnológica, relacionada con la problemática de la educación regional y nacional.

#### Planes de Estudios:

#### Mención en Gestión de la Educación

#### ASIGNATURAS

##### Primer ciclo

- ✓ Filosofía y Epistemología Educativa
- ✓ Políticas Educativas Actuales
- ✓ Comunicación Organizacional y Liderazgo
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

##### Segundo ciclo

- ✓ Gestión Educativa I
- ✓ Seminario de Redacción Académica
- ✓ Planificación y Gestión Curricular
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

##### Tercer ciclo

- ✓ Gestión Educativa II
- ✓ [Asignatura Electiva](#)
- ✓ Seminario de Tesis I

##### Cuarto ciclo

- ✓ Formulación y Gestión de Proyectos Educativos
- ✓ Seminario de Tesis II

#### Mención en Docencia e Investigación Educativa

#### ASIGNATURAS

##### Primer ciclo

- ✓ Filosofía y Epistemología Educativa
- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Métodos Cuantitativos de Investigación Educativa
- ✓ Políticas Educativas Actuales

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Métodos Cualitativos de Investigación Educativa
- ✓ Seminario de Redacción Académica
- ✓ Planificación y Gestión Curricular
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Seminario de Didáctica
- ✓ [Asignatura Electiva](#)
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Evaluación de Aprendizajes
- ✓ Seminario de Tesis II

### **Mención en Comunicación**

#### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Teorías de la Comunicación
- ✓ Comunicación Integral y Liderazgo
- ✓ Comunicación Intercultural y Globalización
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Comunicación Organizacional
- ✓ Lectura y Redacción Académica
- ✓ Comunicación y Gestión de Conflictos
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Comunicación y Uso de TICs
- ✓ [Asignatura Electiva](#)
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Gestión de Proyectos en Comunicación
- ✓ Seminario de Tesis II

# PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS

## UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

### 1. OBJETIVOS

- a) Formar investigadores altamente capacitados en planificación del desarrollo, capaces de generar teorías, métodos e instrumentos que requiere la planificación del desarrollo.
- b) Impartir perfeccionamiento de alto nivel en gestión de organizaciones que operan en la planificación del desarrollo.
- c) Realizar y difundir Investigación científica y tecnológica, relacionada con la problemática del desarrollo y la planificación regional y nacional.
- d) Formar académicos con visión integral e interdisciplinaria, capaces de generar investigación, teniendo en cuenta la problemática del desarrollo y del medio ambiente.

### Planes de Estudios:

### Mención en Gerencia Social

### ASIGNATURAS

#### **Primer ciclo**

- ✓ Situación Económica y Social de América Latina
- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Fundamentos de Gerencia Social
- ✓ Políticas Sociales y Desarrollo

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Diseño y Evaluación de Proyectos de Desarrollo
- ✓ Negociación y Generación de Consensos
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Descentralización y Participación Ciudadana

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Gestión del Potencial Humano
- ✓ Planificación Estratégica en Gerencia Social
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Gerencia Financiera

- ✓ Seminario de Tesis II

## **Mención en Desarrollo y Medio Ambiente**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Teoría del Crecimiento y Desarrollo Económico
- ✓ Desarrollo Sostenible
- ✓ Gerencia Social
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Manejo de Conflictos Socio Ambientales
- ✓ Economía Ambiental y Ecológica
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Estadística Aplicada

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Formulación y Gestión de Proyectos de Desarrollo y Ambientales
- ✓ Planeamiento Ambiental y Acondicionamiento Territorial
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Valoración Económica de Bienes y Servicios Ambientales
- ✓ Seminario de Tesis II

## **Mención en Relaciones Comunitarias y Gestión de Conflictos Socioambientales**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Economía Ambiental y Ecología
- ✓ Enfoques Actuales Sobre el Desarrollo
- ✓ Responsabilidad Social Empresarial

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Relaciones Comunitarias
- ✓ Diseño y Elaboración del Plan de Relaciones Comunitarias
- ✓ Teoría del Conflicto Social
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Conflictos Socioambientales, Comunicación y Participación Ciudadana
- ✓ Análisis de Grupo de Interés y Mapeo de Actores

- ✓ Seminario de Tesis I

**Cuarto ciclo**

- ✓ Mecanismo de Gestión de Conflictos Socioambientales
- ✓ Seminario de Tesis II

## PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

#### 1. OBJETIVOS

2. a) Comprender los sustentos teóricos, la evolución conceptual y aplicabilidad en el Perú, de la promoción y educación para la salud.
1. b) Preparar investigadores y académicos de alto nivel, capaces de desarrollar y aplicar la reflexión, crítica y la creatividad en relación a la Salud Pública en el Perú.
1. c) Intervenir eficazmente, a través del conocimiento adquirido, en la solución de la problemática de salud de la población peruana

#### Planes de Estudios:

#### Mención en Salud Pública

#### ASIGNATURAS

##### Primer ciclo

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Salud Pública y Sociedad
- ✓ Salud y Medio Ambiente
- ✓ Epidemiología Crítica

##### Segundo ciclo

- ✓ Gestión y Gerencia en Salud
- ✓ Epidemiología
- ✓ Estadística Aplicada
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

##### Tercer ciclo

- ✓ Proyectos en Salud Pública
- ✓ Teorías Pedagógicas y Educación para la Salud
- ✓ Seminario de Tesis I

##### Cuarto ciclo

- ✓ Antropología de la Salud
- ✓ Seminario de Tesis II



## **Mención en Promoción y Educación para la Salud**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Fundamentos de la Promoción y Educación para la Salud
- ✓ Salud y Holismo
- ✓ Epidemiología

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Teorías Pedagógicas y Educación para la Salud
- ✓ Proyectos en Salud
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Estadística Aplicada

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Gestión y Gerencia en Salud
- ✓ Programación y Evaluación de la Promoción y Educación para la Salud
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Comunicación Social en el área de Salud
- ✓ Seminario de Tesis II

## **Salud Ocupacional y Ambiental**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Legislación y Políticas en Salud Ocupacional y Ambiental
- ✓ Salud y Medio Ambiente
- ✓ Ergonomía y Psicosociología en el Trabajo

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Estadística Aplicada
- ✓ Medicina del Trabajo y Epidemiología Ocupacional
- ✓ Formulación y Evaluación de Proyectos Sociales
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis I

- ✓ Higiene industrial
- ✓ Vigilancia en Salud Ocupacional y Ambiental

**Cuarto ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Gestión Ambiental y de Seguridad en Salud Ocupacional y ambiental

## PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS

#### 1. OBJETIVOS

2. a) Formar académicos altamente capacitados en las Ciencias Económicas, así como en la alta gerencia en los diferentes campos empresariales y en el nuevo ordenamiento empresarial global.
- b) Realizar, proponer y difundir Investigación científica relacionada con las ciencias económicas, teniendo en cuenta los problemas de la sociedad, así como de las organizaciones en general.
- c) Satisfacer la creciente demanda empresarial de ejecutivos formados integralmente en las disciplinas que forma la administración de negocios y que posean las habilidades para asimilar y difundir los continuos procesos de cambio que exige el nuevo entorno de las organizaciones.

#### Planes de Estudios:

#### Mención en Administración y Gerencia Pública

#### ASIGNATURAS

##### Primer ciclo

- ✓ Metodología de la Investigación en Ciencias Económicas
- ✓ Gestión de Recursos Humanos en el Sector Público
- ✓ Teoría del Estado
- ✓ Sistemas de Información Gubernamental

##### Segundo ciclo

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Administración del Abastecimiento y de Activos Fijos del Sector Público
- ✓ Gestión de Proyectos de Desarrollo e Inversión Pública
- ✓ Estadística Aplicada

##### Tercer ciclo

- ✓ Gestión Contable y Financiera Gubernamental
- ✓ Administración del Presupuesto Público
- ✓ Seminario de Tesis I

##### Cuarto ciclo

- ✓ Fiscalización de la Gestión Pública
- ✓ Seminario de Tesis II

### **Mención en Administración y Gerencia Empresarial**

#### **ASIGNATURAS**

##### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación en Ciencias Económicas
- ✓ Gestión de Recursos Humanos
- ✓ Gestión Contable Financiera de Costos
- ✓ Desarrollo Organizacional

##### **Segundo ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Estadística Aplicada
- ✓ Estudio de Mercados y Gestión de Productos
- ✓ Gerencia Financiera

##### **Tercer ciclo**

- ✓ Informática y Negocios Electrónicos
- ✓ Gerencia de Proyectos de Desarrollo Sostenible
- ✓ Seminario de Tesis I

##### **Cuarto ciclo**

- ✓ Gerencia Empresarial
- ✓ Seminario de Tesis II

### **Mención en Auditoría**

#### **ASIGNATURAS**

##### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación en Ciencias Económicas
- ✓ Estudio y Evaluación del Control Interno
- ✓ Auditoría Financiera
- ✓ Auditoría de Gestión

##### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Auditoría Forense
- ✓ Auditoría Tributaria
- ✓ Auditoría Ambiental

—

##### **Tercer ciclo**

- ✓ Auditoría de Gestión de Riesgos

- ✓ Auditoria de Obras
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Exámenes especiales y dictámenes de auditoría
- ✓ Seminario de Tesis II

#### **Mención en Tributación**

##### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación en Ciencias Económicas
- ✓ Imposición a la Renta I
- ✓ Derecho Tributario
- ✓ Imposición a Renta II

##### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Imposición al Consumo
- ✓ Tributación Internacional
- ✓ Estadística Aplicada

##### **Tercer ciclo**

- ✓ Aspectos contables de la Tributación
- ✓ Tributación Sectorial
- ✓ Seminario de Tesis I

##### **Cuarto ciclo**

- ✓ Auditoría tributaria
- ✓ Seminario de Tesis II

#### **Mención en Dirección de Proyectos**

#### **ASIGNATURAS**

##### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación en Ciencias Económicas
- ✓ Elementos de Economía para Proyectos de Inversión
- ✓ Diseño de Proyectos de Desarrollo
- ✓ Evaluación Financiera de Proyectos

##### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario sobre Formulación de Proyectos de Tesis
- ✓ Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Privada
- ✓ Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública
- ✓ Fundamentos de Gerencia de Proyectos

**Tercer ciclo**

- ✓ Programas Informáticos para Gerencia de Proyectos
- ✓ Monitoreo y Evaluación de Proyectos
- ✓ Seminario de Tesis I

**Cuarto ciclo**

- ✓ Gerencia de Proyectos de Inversión
- ✓ Seminario de Tesis II

**PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS  
UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS**

**1. OBJETIVOS**

2. a) Realizar, conducir y difundir investigaciones altamente calificadas y especializadas en las áreas del Derecho Civil y Comercial, Derecho Penal y Criminología, Derecho Constitucional y Derechos Humanos y Derecho Laboral y Procesal Laboral, teniendo en cuenta las necesidades del desarrollo de la Región y del País, con rigor científico, responsabilidad social y ética profesional.

b) Ejercer la docencia universitaria a nivel de pre y Posgrado en el ámbito de la Ciencia Jurídica, aplicando y desarrollando metodologías innovadoras en el proceso de enseñanza – aprendizaje.

d) Elaborar y difundir propuestas jurídicas altamente calificadas para asegurar la gobernabilidad, el desarrollo empresarial y la sostenibilidad de las innovaciones técnico – empresariales de la Región y del País, así como la protección de los bienes jurídicos, el trabajo, la libertad y el Estado de Derecho.

**Planes de Estudios:**

**Mención en Derecho Civil y Comercial**

**ASIGNATURAS**

**Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Jurídica
- ✓ Filosofía del Derecho
- ✓ Teoría General del Derecho Civil
- ✓ Fundamentos y Problemática del Derecho Mercantil

**Segundo ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Concepciones y Nuevas Tendencias del Derecho Contractual
- ✓ Problemática de los Derechos Reales
- ✓ Derechos Intelectuales, Competencia y Concursal.

**Tercer ciclo**

- ✓ Responsabilidad Civil
- ✓ Derecho Societario y de Títulos Valores
- ✓ Seminario de Tesis I

**Cuarto ciclo**

- ✓ Derecho del Comercio Internacional
- ✓ Seminario de Tesis II

## **Mención en Derecho Penal y Criminología**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Jurídica
- ✓ Teoría del Delito y la Participación Criminal
- ✓ Filosofía del Derecho
- ✓ Teoría del Proceso Penal

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Derecho Penal Teoría de la Pena
- ✓ Derecho Penal Parte Especial
- ✓ Justicia Penal y Justicia Comunal

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Derecho Procesal Teoría de la Prueba
- ✓ Criminología y Política Criminal
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Programa Penal Constitucional
- ✓ Seminario de Tesis II

## **Mención en Derecho Constitucional y Derechos Humanos**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer Ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Jurídica
- ✓ Origen, Cultura y Evolución Histórica de los Derechos Humanos
- ✓ Naturaleza y Fundamentos de los Derechos Humanos
- ✓ Filosofía del Derecho

#### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Teoría de la Constitución
- ✓ Teoría del Estado
- ✓ Derecho Constitucional Económico

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Aspectos Institucionales y Jurídicos de los Derechos Humanos



- ✓ Derecho Constitucional Comparado
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Derecho Procesal Constitucional
- ✓ Seminario de Tesis II

#### **Mención en Derecho Laboral y Procesal Laboral**

#### **ASIGNATURAS**

#### **Primer Ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Jurídica
- ✓ Filosofía del Derecho
- ✓ Origen y Fundamentos del Derecho Laboral
- ✓ Instituciones de la Seguridad Social

#### **Segundo Ciclo**

- ✓ Sistemas de Contratación Laboral
- ✓ Programa Constitucional Procesal
- ✓ Instituciones del Derecho Colectivo de Trabajo
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Tendencias Jurisdiccionales en Materia Laboral
- ✓ El Proceso Laboral
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Fundamentos de Litigación
- ✓ Seminario de Tesis II

**PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS  
UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**

**1. OBJETIVOS**

- a) La Unidad de Posgrado de Ciencias Veterinarias de la Escuela de Posgrado, es una unidad descentralizada en la Facultad de Ciencias Veterinarias, ene por objetivos:
- b) Desarrollar y dirigir trabajos de Investigación y propiciar un desarrollo auto sostenido en lo que concierne al campo veterinario.
- c) Actualizar, ampliar y profundizar conocimientos en las Ciencias Veterinarias, propios de las menciones en Salud Animal y de Producción y Reproducción Animal, para ser aplicados y desarrollados en la Investigación y en el desempeño profesional.
- d) Formar investigadores que, mediante la integración de conocimientos y técnicas teórico-prácticas, puedan hacer aportes a la solución de problemas del campo de la veterinaria

**Planes de Estudios:**

**Mención en Producción y Reproducción Animal**

**ASIGNATURAS**

**Primer Ciclo**

- ✓ Biometría
- ✓ Bioquímica
- ✓ Sistema de Mejoramiento Animal
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

**Segundo Ciclo**

- ✓ Diseños Experimentales
- ✓ Nutrición Avanzada
- ✓ Fisiología de la Reproducción
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

**Tercer Ciclo**

- ✓ Manejo y Evaluación Económica de los Sistemas de Producción
- ✓ Biotecnología de la Reproducción
- ✓ Seminario de Tesis I

**Cuarto Ciclo**

- ✓ Manejo de Pasturas
- ✓ Seminario de Tesis

## **Mención en Salud Animal**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer Ciclo**

- ✓ Biometría
- ✓ Bioquímica
- ✓ Patología Macro e Histopatología
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

#### **Segundo Ciclo**

- ✓ Inmunología Veterinaria
- ✓ Patología Clínica Veterinaria
- ✓ Patogénesis de las Enfermedades Parasitarias
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Patogénesis de las Enfermedades Virales y Bacterianas
- ✓ Epidemiología Veterinaria Avanzada
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Salud Pública Ambiental
- ✓ Seminario de Tesis II

## **Mención en Ciencias Alimentarias**

### **ASIGNATURAS**

#### **Primer Ciclo**

- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Estadística Aplicada
- ✓ Bioquímica de los Alimentos
- ✓ Microbiología de los Alimentos de Origen Animal

#### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis
- ✓ Producción y Tecnología de los Alimentos de Origen Animal
- ✓ Biotecnología de los Alimentos
- ✓ Cadenas Productivas Pecuarias e Industriales

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Control de Calidad de los alimentos
- ✓ Toxicología de los Alimentos
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Almacenamiento, Estabilidad y Comercialización de los Alimentos
- ✓ Seminario de Tesis II

### **PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS PECUARIAS**

#### **1. OBJETIVOS**

2. a) Formar profesionales e investigadores con un profundo conocimiento de los principios y aplicaciones de las Ciencias Pecuarias.
  
- b) Contribuir al conocimiento y la gestión apropiada de los recursos naturales involucrados en la producción de alimentos de origen animal.
  
- c) Estimular la capacidad innovadora y creativa para generar alternativas y estrategias de solución a la problemática de la producción animal sostenible.
  
- d) Adquirir habilidad y aptitudes para trabajar en equipos de investigación Multidisciplinarios y asistencia, aceptando responsabilidades en las áreas de capacitación específica que integran el campo de la especialidad.

#### **Planes de Estudios:**

#### **Mención en Desarrollo Ganadero**

#### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Diseños Experimentales en Ganadería
- ✓ Producción y Manejo de Pasturas
- ✓ Metodología de la Investigación Científica
- ✓ Planeación de Desarrollo Ganadero

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Alimentación y Nutrición del Ganado Lechero
- ✓ Tecnología e Industrialización de la Leche
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer ciclo**

- ✓ Alimentación y Nutrición de Animales Menores
- ✓ Diseño y Evaluación de Proyectos

- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Transferencia de Embriones y Clonación
- ✓ Seminario de Tesis II

#### **Mención en Producción Animal**

#### **ASIGNATURAS**

#### **Primer ciclo**

- ✓ Diseños Experimentales en Ganadería
- ✓ Fisiología Digestiva y Metabólica Animal
- ✓ Producción y Manejo de Pasturas
- ✓ Metodología de la Investigación Científica

#### **Segundo ciclo**

- ✓ Alimentación y Nutrición del Ganado Lechero
- ✓ Alimentación y Nutrición de Animales Menores
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

#### **Tercer Ciclo**

- ✓ Biotecnología de la Reproducción
- ✓ Prevención y Tratamiento de Enfermedades del Ganado
- ✓ Seminario de Tesis I

#### **Cuarto ciclo**

- ✓ Planes de Mejoramiento Genético
- ✓ Seminario de Tesis II

**PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS  
UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS**

***Mención en: Gestión Ambiental***

<b>I Ciclo</b>	<b>Créditos</b>
Metodología de la Investigación Científica	04
Diseños Estadísticos Aplicados a la Investigación	04
Gestión del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	04
Economía Ambiental y de los Recursos Naturales	04
<b>II Ciclo</b>	
Seminario de Proyecto de Tesis	04
Biotecnología Ambiental	04
Contaminación Atmosférica, Acústica, Lumínica y por Olores	04
Tratamiento de Aguas Residuales, Domésticas e Industriales	04
<b>III Ciclo</b>	
Seminario de Tesis I	02
Herramientas Avanzadas de Gestión Ambiental Sostenible	04
Evaluación de Impacto Ambiental	04
<b>IV Ciclo</b>	
Seminario de Tesis II	02
Auditoría y Certificación de los Sistemas de Gestión Ambiental	04
<b>TOTAL CRÉDITOS</b>	<b>48</b>

***Mención: Ordenamiento Territorial y Gestión del Riesgo de Desastres***

<b>I Ciclo</b>	<b>Créditos</b>
Metodología de la Investigación Científica	04
Desarrollo Sostenible y Gestión del Riesgo de Desastres	04
Diseños Estadísticos Aplicados a la Investigación	04
<b>II Ciclo</b>	
Seminario de Proyecto de Tesis	04
Planificación y Ordenamiento Territorial	04
Zonificación Ecológica, Económica y Planes de Ordenamiento Territorial	04
<b>III Ciclo</b>	
Diseño, Monitoreo y Evaluación de Proyectos de Desarrollo	04
Gestión de Cuencas para el Desarrollo Territorial	04
Evaluación de Impactos Ambientales	04
Seminario de Tesis I	02
<b>IV Ciclo</b>	
Seminario de Tesis II	02
Modelación y Simulación en SIG	04
Desastres Naturales y Antropogénicos	04
<b>TOTAL CRÉDITOS</b>	<b>48</b>



## INFORMACIÓN GENERAL

### 1. REQUISITOS PARA PROGRAMA DE MAESTRIA EN CIENCIAS

#### **Carpeta de postulante:**

- Solicitud de Inscripción (Formato I)
- Ficha de datos personales (Formato II)
- Derecho de Inscripción S/. 250.00 (Doscientos cincuenta con 00/100 soles)
- Postulante que viene de la UNC: Copia Simple de su Grado de Bachiller
- Postulantes provenientes de otra Universidad: Copia Legalizada o Fedateada del Grado de Bachiller
- En su caso, Declaración Jurada que su Grado de Bachiller está en Trámite, anexando prueba fehaciente del trámite
- Currículum Vitae Documentado (Incluir Título Universitario de ser posible)
- Copia Simple del DNI o Carné de Extranjería
- Perfil del Proyecto de Tesis (Formato III)
- Declaración Jurada de Veracidad y Legalidad de la Documentación Entregada y Obligándose a Cumplir con la Normatividad de la Escuela de Posgrado (Formato IV)

#### **COSTOS**

Inscripción de Postulante: S/. 250.00

Matrícula por ciclo: S/. 100.00

Mensualidad S/.312.00\* – Todas las Maestrías, excepto las de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Educación S/.220.00 \*

Derecho de Asesoramiento: S/. 800.00

\* Pago en 24 cuotas mensuales

**DURACIÓN: 02 AÑOS**



## PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE EDUCACIÓN

#### 1. OBJETIVOS

- a) Formar investigadores y académicos capacitados para proponer y desarrollar trabajos de Investigación orientados a solucionar la problemática educativa regional y nacional, en todos sus niveles.
- b) Realizar y difundir Investigación científica y tecnológica, relacionada con la problemática de la educación regional y nacional.

#### Planes de Estudios:

- **MENCIÓN EDUCACIÓN**

#### ASIGNATURAS

##### Primer ciclo

- ✓ Seminario de la Investigación Científica
- ✓ Filosofía de la Ciencia
- ✓ Diseño y Evaluación de Políticas Educativas

##### Segundo ciclo

- ✓ Teorías Educativas Contemporáneas
- ✓ Seminario de Evaluación del aprendizaje
- ✓ Seminario de Tesis I

##### Tercer ciclo

- ✓ Teorías Curriculares Actuales
- ✓ Seminario de Tesis II

##### Cuarto Ciclo

- ✓ Seminario de Didáctica Avanzada
- ✓ Seminario de Tesis III

##### Quinto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis IV
- ✓ Gestión de la Calidad Educativa

##### Sexto Ciclo

- ✓ [Asignatura Electiva](#)
- ✓ Seminario de Tesis V

## PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

#### 1. OBJETIVOS

- a) Comprender los sustentos teóricos, la evolución conceptual y aplicabilidad en el Perú, de la promoción y educación para la salud.
- b) Preparar investigadores y académicos de alto nivel, capaces de desarrollar y aplicar la reflexión, crítica y la creatividad en relación a la Salud Pública en el Perú.
- c) Intervenir eficazmente, a través del conocimiento adquirido, en la solución de la problemática de salud de la población peruana.

#### MENCIÓN SALUD

##### Plan de Estudios:

##### *ASIGNATURAS*

##### Primer ciclo

- ✓ Filosofía de la Ciencia
- ✓ Seminario de la Investigación

##### Segundo ciclo

- ✓ Seminario de Tesis I
- ✓ Epidemiología de las Enfermedades Crónico Degenerativas

##### Tercer ciclo

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Formulación y Evaluación de Proyectos en Salud

##### Cuarto ciclo

- ✓ Modelos de Atención, Nuevos Enfoques y Tendencias en Salud
- ✓ Seminario de Tesis III

##### Quinto ciclo

- ✓ Economía en Salud
- ✓ Seminario de Tesis IV

##### Sexto ciclo

- ✓ La Salud y La Gestión de la Calidad
- ✓ Seminario de Tesis V

# PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

## UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD CIENCIAS ECONÓMICAS CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS

### 1. OBJETIVOS

- a) Formar académicos altamente capacitados en las Ciencias Económicas, así como en la alta gerencia en los diferentes campos empresariales y en el nuevo ordenamiento empresarial global.
- b) Realizar, proponer y difundir Investigación científica relacionada con las ciencias económicas, teniendo en cuenta los problemas de la sociedad, así como de las organizaciones en general.
- c) Satisfacer la creciente demanda empresarial de ejecutivos formados integralmente en las disciplinas que forma la administración de negocios y que posean las habilidades para asimilar y difundir los continuos procesos de cambio que exige el nuevo entorno de las organizaciones.

### MENCIÓN EN CIENCIAS ECONÓMICAS

#### Plan de Estudios:

#### *ASIGNATURAS*

#### Primer Ciclo

- ✓ Seminario de la Investigación Científica
- ✓ Filosofía de la Ciencia

#### Segundo Ciclo

- ✓ Gestión de Financiamiento e Inversiones
- ✓ Seminario de Tesis I

#### Tercer Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Teoría de la Administración Estratégica

#### Cuarto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis III
- ✓ Teoría Económica

#### Quinto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis IV
- ✓ Teoría de la Contabilidad Estratégica

#### Sexto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis V

✓ Desarrollo de Empresas

# PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

## UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS

### 1. OBJETIVOS

2. a) Realizar, conducir y difundir investigaciones altamente calificadas y especializadas en las áreas del Derecho Civil y Comercial, Derecho Penal y Criminología, Derecho Constitucional y Derechos Humanos y Derecho Laboral y Procesal Laboral, teniendo en cuenta las necesidades del desarrollo de la Región y del País, con rigor científico, responsabilidad social y ética profesional.
- b) Ejercer la docencia universitaria a nivel de pre y Posgrado en el ámbito de la Ciencia Jurídica, aplicando y desarrollando metodologías innovadoras en el proceso de enseñanza – aprendizaje.
- d) Elaborar y difundir propuestas jurídicas altamente calificadas para asegurar la gobernabilidad, el desarrollo empresarial y la sostenibilidad de las innovaciones técnico – empresariales de la Región y del País, así como la protección de los bienes jurídicos, el trabajo, la libertad y el Estado de Derecho.

- **MENCIÓN DERECHO**

#### Plan de Estudios:

#### *ASIGNATURAS*

##### **Primer Ciclo**

- ✓ Seminario Avanzado de Investigación Jurídica
- ✓ Seminario Avanzado de Filosofía del Derecho

##### **Segundo Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis I
- ✓ Teoría General del Derecho
- ✓ Fundamentos Sociológicos del Derecho y Pluralismo Jurídico

##### **Tercer Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Fundamentos y Problemática de la Teoría de la Argumentación Jurídica

##### **Cuarto Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis III
- ✓ Fundamentos del Derecho Constitucional

##### **Quinto Ciclo**

- ✓ Seminario de Tesis IV
- ✓ Teoría de los Derechos Fundamentales

##### **Sexto Ciclo**

- ✓ Naturaleza y Fundamentos de la Jurisdicción Internacional
- ✓ Seminario de Tesis V



# PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

## UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

### 1. OBJETIVOS

2. a) La Unidad de Posgrado de Ciencias Veterinarias de la Escuela de Posgrado, es una unidad descentralizada en la Facultad de Ciencias Veterinarias, ene por objetivos:
- b) Desarrollar y dirigir trabajos de Investigación y propiciar un desarrollo auto sostenido en lo que concierne al campo veterinario.
- c) Actualizar, ampliar y profundizar conocimientos en las Ciencias Veterinarias, propios de las menciones en Salud Animal y de Producción y Reproducción Animal, para ser aplicados y desarrollados en la Investigación y en el desempeño profesional.
- d) Formar investigadores que, mediante la integración de conocimientos y técnicas teórico-prácticas, puedan hacer aportes a la solución de problemas del campo de la veterinaria.

### MENCIÓN CIENCIAS VETERINARIAS

#### Plan de Estudios:

#### *ASIGNATURAS*

##### Primer Ciclo

- ✓ Seminario de Investigación Científica
- ✓ Estadística Aplicada
- ✓ Bioquímica Avanzada

##### Segundo Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis I
- ✓ Biología Molecular
- ✓ Salud Pública

##### Tercer Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis II
- ✓ Patogénesis Molecular de las Infecciones
- ✓ Inmunología Veterinaria Avanzada

##### Cuarto Ciclo

- ✓ Seminario de Tesis III
- ✓ Epidemiología Veterinaria Avanzada
- ✓ Bioseguridad en las Industrias Alimentarias

##### Quinto Ciclo

- ✓ Patología y Terapéutica Animal
- ✓ Seminario de Tesis IV

##### Sexto Ciclo

- ✓ Economía y Gestión Pecuaria
- ✓ Seminario de Tesis V

## PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS

### UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS PECUARIAS

#### 1. OBJETIVOS

- a) Formar profesionales e investigadores con un profundo conocimiento de los principios y aplicaciones de las Ciencias Pecuarias.
- b) Contribuir al conocimiento y la gestión apropiada de los recursos naturales involucrados en la producción de alimentos de origen animal.
- c) Estimular la capacidad innovadora y creativa para generar alternativas y estrategias de solución a la problemática de la producción animal sostenible.
- d) Adquirir habilidad y aptitudes para trabajar en equipos de investigación multidisciplinarios y asistencia, aceptando responsabilidades en las áreas de capacitación específica que integran el campo de la especialidad.

#### MENCIÓN PRODUCCIÓN ANIMAL

##### Plan de Estudios:

##### ASIGNATURAS

##### Primer Ciclo

- ✓ Fisiología Animal Avanzada
- ✓ Bioquímica Metabólica
- ✓ Diseños y Análisis de Experimentos
- ✓ Metodología de la Investigación

##### Segundo Ciclo

- ✓ Ecología de Pasturas
- ✓ Nutrición y Alimentación avanzada del ganado bovino
- ✓ Biotecnologías Reproductivas Avanzadas
- ✓ Seminario de Proyecto de Tesis

##### Tercer Ciclo

- ✓ Nutrición de Micronutrientes
- ✓ Alimentación Avanzada de Animales Menores
- ✓ Tecnologías Avanzadas en la producción de Bovinos de Carne

##### Cuarto Ciclo

- ✓ Diseño y evaluación de proyectos
- ✓ Seminario de Tesis I

##### Quinto Ciclo

- ✓ Evaluación de Impacto Ambiental



✓ Seminario de Tesis II

**Sexto Ciclo**

✓ Seminario de Tesis III

**PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS  
UNIDAD DE POSGRADO FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS**

***Mención en: Gestión Ambiental y Recursos Naturales***

	<b>Créditos</b>
<b>I Ciclo</b>	
Filosofía de la Ciencia	07
Seminario de la Investigación Científica	05
<b>II Ciclo</b>	
Seminario de Tesis I	07
Geodinámica y Problemas Ambientales	05
<b>III Ciclo</b>	
Evaluación de Impactos Ambientales y su Restauración	05
Seminario de Tesis II	05
<b>IV Ciclo</b>	
Sistema Integrado de Gestión	05
Seminario de Tesis III	05
<b>V Ciclo</b>	
Gestión y Conservación de Especies y Espacios Naturales	05
Seminario de Tesis IV	05
<b>VI Ciclo</b>	
Evaluación y Administración de Recursos Naturales	05
Seminario de Tesis V	05
<b>TOTAL CRÉDITOS</b>	<b>64</b>

## **REQUISITOS PARA PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS:**

- Solicitud de inscripción (formato I)
- Ficha de datos personales (Formato II)
- Currículum Vitae documentado
- Copia simple del DNI o carné de extranjería
- Postulante cuyo Grado de Maestro es de la UNC.: copia simple del Grado Académico de Maestro
- Postulante cuyo Grado de Maestro es de otra Universidad: copia legalizada de su Grado de Maestro
- En su caso, Declaración Jurada que su Grado Académico de Maestro está en Trámite, anexando prueba fehaciente del trámite
- Derecho de Inscripción S/. 400,00 (Cuatrocientos con 00/100 soles)
- Perfil del Proyecto de tesis (formato III)
- Declaración Jurada de veracidad y legalidad de los documentos presentados obligándose a cumplir con la normatividad de la Escuela (Formato IV)

### **COSTOS PROGRAMA DE DOCTORADO**

❖ Inscripción	S/400.00
❖ Mensualidad	S/.373.00*
❖ Matrícula	S/100.00 por ciclo
❖ Derecho de Asesoramiento	S/1000.00

\*Pago en 36 cuotas mensuales

**DURACIÓN DE PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS: 03 AÑOS**