



# Universidad Nacional de Piura

## CONVOCATORIA PÚBLICA

Concurso para la contratación de personal docente de pregrado para la Universidad Nacional de Piura, bajo los alcances de la Resolución Ministerial N° 207-2017-MINEDU y D.S. N° 418-2017-EF

(Aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 0567-CU-2021 del 30-12-2021)

**“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

### CUADRO DE PLAZAS

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS					
Departamento Académico de Administración General					
N° Plaza	Modalidad	Condición (Plazas requeridas)		Asignaturas	Requisitos Específicos
		Contrato A (Doctor)	Contrato B (Magister)		
1	CONTRATO MINEDU	1		1) Administración 2) Administración de Personas 3) Investigación de Mercados	1) Grado de Doctor. 2) Demostrar competencia en el uso de herramientas TIC'S, y de software específicos para el desarrollo de la asignatura a la que postula. 3) Estar inscrito en DINA y demostrar la aprobación de la capacitación "Conducta responsable en investigación" Concytec. 4) Estar colegiado y habilitado. 5) Acreditar por lo menos 05 años de experiencia laboral y 03 años de experiencia docente universitaria.

### SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS

ITEM	ASIGNATURA	SUMILLA DE ASIGNATURA
1	<b>Administración</b> (AD-1402/FCA) (CA-5301/FAU) (AD-1301/FCCYFF) (AD-1301/FCCYFF) (CA-4308/FII-Agroind)	Proporcionar modernas técnicas de administración y gestión, que permitan cumplir con eficacia y eficiencia la aplicación de los recursos y minimizando costos.
2	<b>Administración de Personas</b> (AD-3301/FCA) (AD-4402/FCA) (CA-3356/FII)	Aplicar criterios, técnicas e instrumentos para aumentar la probabilidad de poder desarrollar procesos que ofrezcan resultados positivos en la gestión de personas de las organizaciones.
3	<b>Investigación de Mercados</b> (CA-3425/FC) (AD-2401/FCA)	Delimitar el campo de estudio de la investigación de mercados dentro del contexto de marketing, que permita comprender su importancia para el éxito de la gestión empresarial, y de esta forma posibilitar que el alumno pueda más adelante afrontar el carácter competitivo del mercado a partir de la aplicación de conocimientos especializados o ad-hoc.



# Universidad Nacional de Piura

## CONVOCATORIA PÚBLICA

Concurso para la contratación de personal docente de pregrado para la Universidad Nacional de Piura, bajo los alcances de la Resolución Ministerial N° 207-2017-MINEDU y D.S. N° 418-2017-EF

(Aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 0567-CU-2021 del 30-12-2021)

**“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL					
Dpto. de INGENIERIA CIVIL					
N° Plaza	Modalidad	Condición (Plazas requeridas)		Asignaturas	Requisitos Específicos
		Contrato A (Doctor)	Contrato B (Magister)		
1	CONTRATO MINEDU	A1		DESARROLLO DE TESIS DE GRADO METODOLOGIA Y SEMINARIOS DE INVESTIGACION	GRADO ACADÉMICO DE DOCTOR
2	CONTRATO MINEDU		B2	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL EN OBRAS CIVILES GESTION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION	GRADO ACADÉMICO DE MAGISTER
3	CONTRATO MINEDU		B2	RESISTENCIA DE MATERIALES II	GRADO ACADÉMICO DE MAGISTER

### SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS

ITEM	ASIGNATURA	SUMILLA DE ASIGNATURA
1	<b>IC5208 DESARROLLO DE TESIS DE GRADO</b>	Este curso es de naturaleza práctico y se ubica en el X ciclo de la carrera, donde los estudiantes desarrollan la investigación elegida en el curso de Metodología y Seminario de investigación, contando con la Resolución correspondiente de Consejo de Facultad. Al final del semestre los alumnos deben haber concluido la tesis de grado, teniendo la aprobación de su asesor, quedando listos para la sustentación del trabajo, debiendo seguir los trámites administrativos que correspondan para tal fin.
2	<b>IC 4201 METODOLOGIA Y SEMINARIO DE INVESTIGACION</b>	Es un curso de naturaleza teórico – práctico que se dicta en el VIII ciclo de la carrera, donde el estudiante ya posee conocimientos suficientes para elaborar propuestas de investigación en temas propios de la Ingeniería Civil, en sus diferentes áreas. En este curso se le enseñará al estudiante como plantear y redactar todos los componentes estructurales de la investigación científica partiendo de la elección del tema de a investigar, redacción de título, introducción, marcos referenciales, planteamiento del problema, la justificación, los antecedentes, el planteamiento y redacción de los objetivos, la formulación de la hipótesis, metodología, elaboración de cronograma, presupuesto y esquemas de contenidos: todo ello abordado con rigor científico y teniendo en cuenta Normas Internacionales para su redacción. Todo lo anteriormente indicado deberá quedar finalmente plasmado en un Anteproyecto de Tesis de grado, que el alumno deberá presentar a Consejo de Facultad, para que sea elevado a proyecto de Tesis y pueda ser desarrollado, culminado y calificado en el Curso de Desarrollo de Tesis de Grado, del X ciclo. Asimismo, a lo largo del curso se presentará experiencias de investigación en diferentes áreas de la Ingeniería Civil, de docentes, investigadores y profesionales.



# Universidad Nacional de Piura

## CONVOCATORIA PÚBLICA

Concurso para la contratación de personal docente de pregrado para la Universidad Nacional de Piura, bajo los alcances de la Resolución Ministerial N° 207-2017-MINEDU y D.S. N° 418-2017-EF

(Aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 0567-CU-2021 del 30-12-2021)

**“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

3	<b>IC 3251 EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL EN OBRAS CIVILES</b>	Curso obligatorio de naturaleza teórico –práctica, que corresponde al V ciclo de la Carrera cuyo objetivo es formar la conciencia del ingeniero civil sobre la influencia de la presencia de la mano del hombre en el medio ambiente a fin de adoptar medidas proteccionistas. Se busca que los alumnos 60stén en condiciones de entender, identificar, tomar de decisiones y medidas preventivas o correctivas, para poder corregir o mitigar los impactos ambientales negativos que generan la ejecución y operación de diversas obras civiles.
4	<b>ICS207 GESTION DE PROYECTOS DE CONSTRUCCION</b>	Curso obligatorio de naturaleza teórico –práctica, que corresponde al IX ciclo de la Carrera y tiene por finalidad introducir al estudiante a la iniciación y planificación de proyectos. Se enseñarán los fundamentos del Ciclo de Desarrollo de Proyectos y Métodos de Entrega del Proyecto Lean y las Conductas de Diseño Lean. Asimismo, se hará énfasis en la gestión de proyectos y el liderazgo de equipos como un único contenido. El aspecto del liderazgo de equipo brinda a los alumnos la oportunidad de comprender mejor esta área a través del estudio de diferentes teorías, conceptos y ejercicios de clase. También define el papel que desempeña cada miembro de un equipo, con énfasis principal en las competencias y capacidades necesarias para ser un líder de proyecto de construcción eficiente. A través de la participación y reflexión en clase, los estudiantes adquirirán una mayor comprensión de las responsabilidades que conlleva el liderazgo y una mejor preparación para aplicar este conocimiento en el entorno de un proyecto de construcción. El aspecto de la gestión de proyectos proporciona a los participantes métodos eficaces para garantizar que los proyectos se completen conforme a lo programado y al presupuesto, y para alcanzar los objetivos de dichos proyectos.
5	<b>IC 3440 RESISTENCIA DE MATERIALES II</b>	Curso obligatorio de naturaleza teórico –práctica, que corresponde al VI ciclo de la Carrera. En este curso se presenta al alumno los métodos clásicos para resolución de vigas continuas de varios tramos, calculando deflexiones, dibujando los diagramas de fuerza cortante y momento flector. Se desarrollan los métodos energéticos para resolución de estructuras hiperestáticas sencillas que son base para métodos avanzados. Se estudia las columnas y se analiza el problema de pandeo por estabilidad. Se plantea el diseño plástico en elementos con carga axial, vigas y pórticos, presentando los métodos convencionales de análisis plástico



# Universidad Nacional de Piura

## CONVOCATORIA PÚBLICA

Concurso para la contratación de personal docente de pregrado para la Universidad Nacional de Piura, bajo los alcances de la Resolución Ministerial N° 207-2017-MINEDU y D.S. N° 418-2017-EF

(Aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 0567-CU-2021 del 30-12-2021)

**“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

FACULTAD DE INGENIERIA DE MINAS					
Dpto. de Ingeniería Ambiental y Seguridad Industrial					
Nº Plaza	Modalidad	Condición (Plazas requeridas)		Asignaturas	Requisitos Específicos
		Contrato A (Doctor)	Contrato B (Magister)		
1	CONTRATO MINEDU	1		<p><b>Semestre 2021-II</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Accidentes y Seguridad II (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Dibujo Ambiental asistido por computadora (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Manejo de Áreas naturales y Vida silvestre (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Desastres Naturales (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> </ol> <p><b>Semestre 2022-I</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ergonomía (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Ordenamiento Territorial y Manejo de Cuencas (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Protección Radiológica (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> <li>Administración de Programas de Higiene y Seguridad Industrial (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</li> </ol>	Según el Reglamento de concurso para la contratación de plazas docentes a plazo determinado.

### SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS (Semestres 2021-II y 2022-I)

ITEM	ASIGNATURA	SUMILLA DE ASIGNATURA
1	<b>Accidentes y Seguridad II (Ingeniería Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	El curso de Accidentes y Seguridad II desarrollará la teoría referente a la prevención de accidentes, basada en la promoción de actitudes seguras y en la participación activa de todos los integrantes de una organización con estrategias y programas de seguridad bien orientados y permanentes.
2	<b>Dibujo Ambiental asistido por computadora (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	Se proporcionará los conocimientos y herramientas del dibujo asistido por ordenador (AUTOCAD Inicial Intermedio). El alumno al final del curso sabrá utilizar de una manera rápida y eficaz el programa de Diseño Asistido por Ordenador más extendido del mundo: AUTOCAD. Conocer y utilizar de una manera rápida y eficaz el programa de Diseño Asistido por Ordenador más extendido del mundo: AUTOCAD. Además, estar capacitado para aplicar esta valiosa herramienta en todo tipo de representación gráfica que tengan que realizar en su formación académica y posteriormente en su vida profesional.



# Universidad Nacional de Piura

## CONVOCATORIA PÚBLICA

Concurso para la contratación de personal docente de pregrado para la Universidad Nacional de Piura, bajo los alcances de la Resolución Ministerial N° 207-2017-MINEDU y D.S. N° 418-2017-EF

(Aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 0567-CU-2021 del 30-12-2021)

**“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

3	<b>Manejo de Áreas naturales y Vida silvestre (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	Este curso introduce al estudiante a los conceptos básicos del manejo de áreas naturales y vida silvestre, enfocando en el manejo de especies, hábitats y ecosistemas. Revisa conceptos básicos como manejo y conservación de áreas naturales y vida silvestre, desarrollo sustentable, biodiversidad, conservación y preservación. El curso integra conocimientos teóricos con la experiencia de cada uno de los estudiantes. Analizaremos conceptos con visitas de campo que reforzarán las habilidades de interpretar y utilizar los conocimientos y experiencias para la solución de problemas en el manejo de áreas naturales y vida silvestre.
4	<b>Desastres Naturales (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	La asignatura comprende consideraciones generales de los fenómenos naturales que pueden producir desgracias o catástrofes como son: Incendios forestales, sismos y terremotos, maremotos. Tornados, aluviones, deslizamientos y huaycos, lluvias intensas, sequías, inundaciones, etc. y sus consecuencias con el medio y las poblaciones.
5	<b>Ergonomía (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	La Ergonomía como disciplina científica estudia la interacción entre los elementos del sistema persona-máquina-ambiente aplicando teorías y principios, así como métodos de diseño en función de optimizar el bienestar humano en sus ámbitos de desempeño; así mismo, contribuye al diseño y evaluación de actividades, productos y ambientes para hacerlos más compatibles con las necesidades, habilidades y limitaciones de las personas.
6	<b>Ordenamiento Territorial y Manejo de Cuencas (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	Conocimiento de diseños a través de los instrumentos apropiados y el uso óptimo y sostenido del territorio en base a sus particularidades ecológicas, sociales, económicas y culturales. Contiene: aptitud y tipos de uso de ecosistemas. El alumno aprenderá las bases conceptuales y metodológicas del ordenamiento de cuencas, para la aplicación de una secuencia metodológica que le permita partir de la caracterización, los diagnósticos y los planes de manejo de cuencas. Este aprendizaje tendrá como marco el desarrollo sustentable y se pretende al final el manejo por parte del alumno de un lenguaje común en la gestión de cuencas.
7	<b>Protección Radiológica (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	El curso de Protección y Seguridad Radiológica es de naturaleza teórico-práctica. Su propósito es que el alumno conozca el riesgo inherente al uso de las radiaciones y la forma prevenirlos o minimizarlos en su práctica diaria.
8	<b>Administración de Programas de Higiene y Seguridad Industrial (Ing. Ambiental y Seguridad Industrial)</b>	El curso busca encaminar a la administración como marco de referencia para la conducción del área de seguridad, higiene y medio ambiente. Interpretar la legislación relativa a accidentes, higiene, medioambiente y enfermedades profesionales. Interrelacionar las dimensiones físicas del trabajo, la salud, la higiene, la resistencia, la fatiga, el stress, la postura, el alumbrado, el sonido, la humedad, la temperatura y estructura del trabajo. Enseñará al alumno a aplicar a nivel operativo las herramientas básicas de la estadística para recoger, organizar, resumir y analizar datos en materia de seguridad e higiene. Así mismo brindar la base necesaria para la determinación, análisis e interpretación de los costos de accidentes.