# PREGRADO





FACULTAD DE INGENIERÍA Ingeniería de gestión minera

upc.edu.p



Perfil del alumno Malla curricular

Testimonios



exígete, innova





EN EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL PERÚ, ES UNO DE LOS SECTORES CON MAYOR INVERSIÓN Y RECURSOS. Y EN EL DESARROLLO ECONÓMICO MUNDIAL, ES UNO DE LOS SECTORES CON MAYORES OPORTUNIDADES Y RETOS. ¿TE ATREVES A HACER DEL PERÚ UNOS DE LOS CENTROS MINEROS DEL MUNDO?

LA MINERÍA ES UNA ACTIVIDAD FUNDAMENTAL PARA LA ECONOMÍA PERUANA: HA SIDO FUENTE IMPORTANTE DE RIQUEZAS A LO LARGO DE NUESTRA HISTORIA Y TIENE UN POTENCIAL AÚN INEXPLORADO

Es una industria que tiene muchas oportunidades pero que cuenta también con desafíos importantes.. Por este motivo, el Perú necesita profesionales capaces de aportar soluciones sostenibles, que transformen este complejo horizonte.

La UPC busca formar a los futuros directivos de la nueva industria minera nacional e internacional. Para ello, prepara profesionales con alto conocimiento técnico y enfoque gerencial, que garanticen el desarrollo de operaciones mineras rentables y comprometidos con la responsabilidad social y ambiental.

En la UPC formamos ingenieros de gestión minera que participan activamente en diferentes etapas y procesos de un proyecto minero, desde su concepción hasta su adecuada ejecución: el financiamiento, los recursos humanos, la logística, el impacto ambiental, las contrataciones y las relaciones empresa-Estado-comunidad.









Hábil con las matemáticas y la física.

v iusto.



Observador y comprometido con el desarrollo del país.

Innovador y creativo.

Comunicador y te motiva el trabajo en equipo.

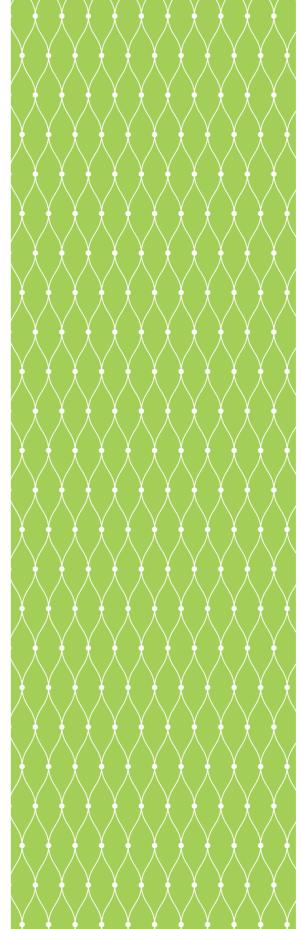


UN ESPECIALISTA EN CUBRIR NECESIDADES OPERATIVAS Y DE GESTIÓN, APROVECHANDO NUESTRO POTENCIAL MINERO EN EL MARCO DE UN SECTOR GLOBALIZADO.

### Por eso, podrás trabajar como:

- Superintendente de operaciones mineras.
- Gerente de empresas mineras con actividades en el país y afuera.
- Líder de proyectos de búsqueda, formulación y evaluación de inversiones en minería.
- Responsable de áreas de Seguridad y Ambiente, Relaciones Comunitarias, Gestión
- Ambiental, Seguridad, Responsabilidad Social y Recursos Humanos

  Administrador de las áreas de Finanzas, Activos Mineros, Calidad y Logística.
- Consultor en Geología, Minería y Metalurgia Extractiva.
- Consultor en Ingeniería y Minas para universidades privadas y públicas.





Campus Monterrico Campus Villa



CURRICULAR

HUMANIDADES COMUN CON ING. CIVIL GESTIÓN ESPECIALIDAD

MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA







### VISIÓN EJECUTIVA Y DE NEGOCIO



## METODOLOGÍA ACTIVA



### EXPERIENCIA INTERNACIONAL



# HABILIDADES DE COMUNICACIÓN



## CYBERTESIS



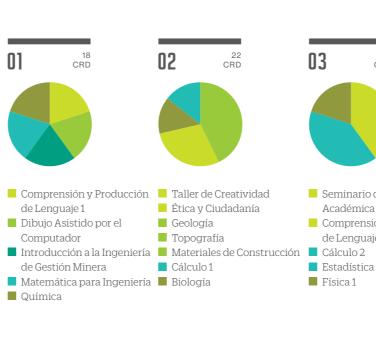
### OFICINA DE OPORTUNIDADES LABORALES

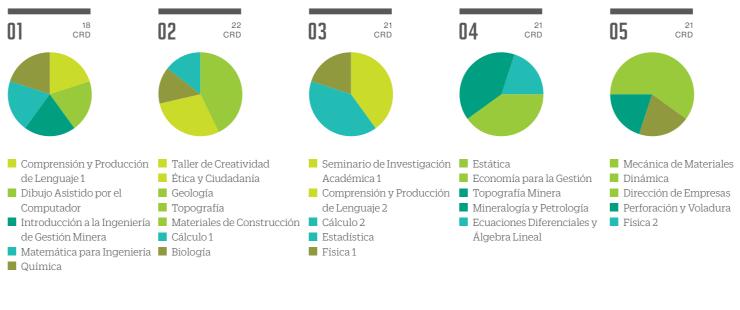


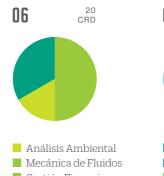
# MALLA

CICLO 2014-1

Siguiendo nuestro principio de actualización constante, la malla curricular está sujeta a modificaciones.







- Mecánica de Rocas Minería Subterránea Gestión Financiera Seguridad y Salud Ocupacional en Minería
- Investigación de Operaciones Minerales
- Geología de Yacimientos Gestión de Equipos y Maquinarias ■ Concentración de Minerales ■ Gestión de los Recursos ■ Gestión de la Calidad en la ■ Economía Minera y Humanos en Minería

Legislación Minera



Seminario de Investigación Gestión Ambiental Gerencia de la Actividad Académica 2 ■ Minería y Medio Ambiente ■ Simulación y Control de ■ Formulación y Evaluación

Actividad Minera

- Minería Superficial Operaciones Mineras Responsabilidad Social y Comercialización de Relaciones Comunitarias Minerales Gestión Logística en Minería Plan de Cierre de Minas
  - Valuación de Minas Proyecto de Tesis 1



FÍSICA, QUÍMICA, BIOLOGÍA

INTEGRACIÓN

- Gestión de Activos Mineros Minera
  - de Proyectos de Inversión en Minería Elaboración de Modelos y
  - Planeamiento de Minas Proyecto de Tesis 2







Desde el año 2004, la UPC es miembro de Laureate



CONVENIOS INTERNACIONALES