

¿GÓMO ES LA CARRERA?

GRADO
BACHILLER EN
INGENIERÍA BIOMÉDICA

TÍTULO PROFESIONAL INGENIERO BIOMÉDICO

DURACIÓN 5 AÑOS



Durante la carrera aprenderás a implementar y optimizar tecnologías médicas que transforman el diagnóstico, tratamiento y recuperación de pacientes. Prepárate para destacar en los campos más innovadores a través de la tecnología.

TRANSFORMA EL FUTURO DE LA SALUD APLICANDO CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN.

¿POR QUÉ ING. BIOMÉDICA EN LA UPN?

CREARÁS SOLUCIONES DE ALTO IMPACTO QUE REVOLUCIONEN LA ATENCIÓN MÉDICA.

Infraestructura y Laboratorios de Vanguardia

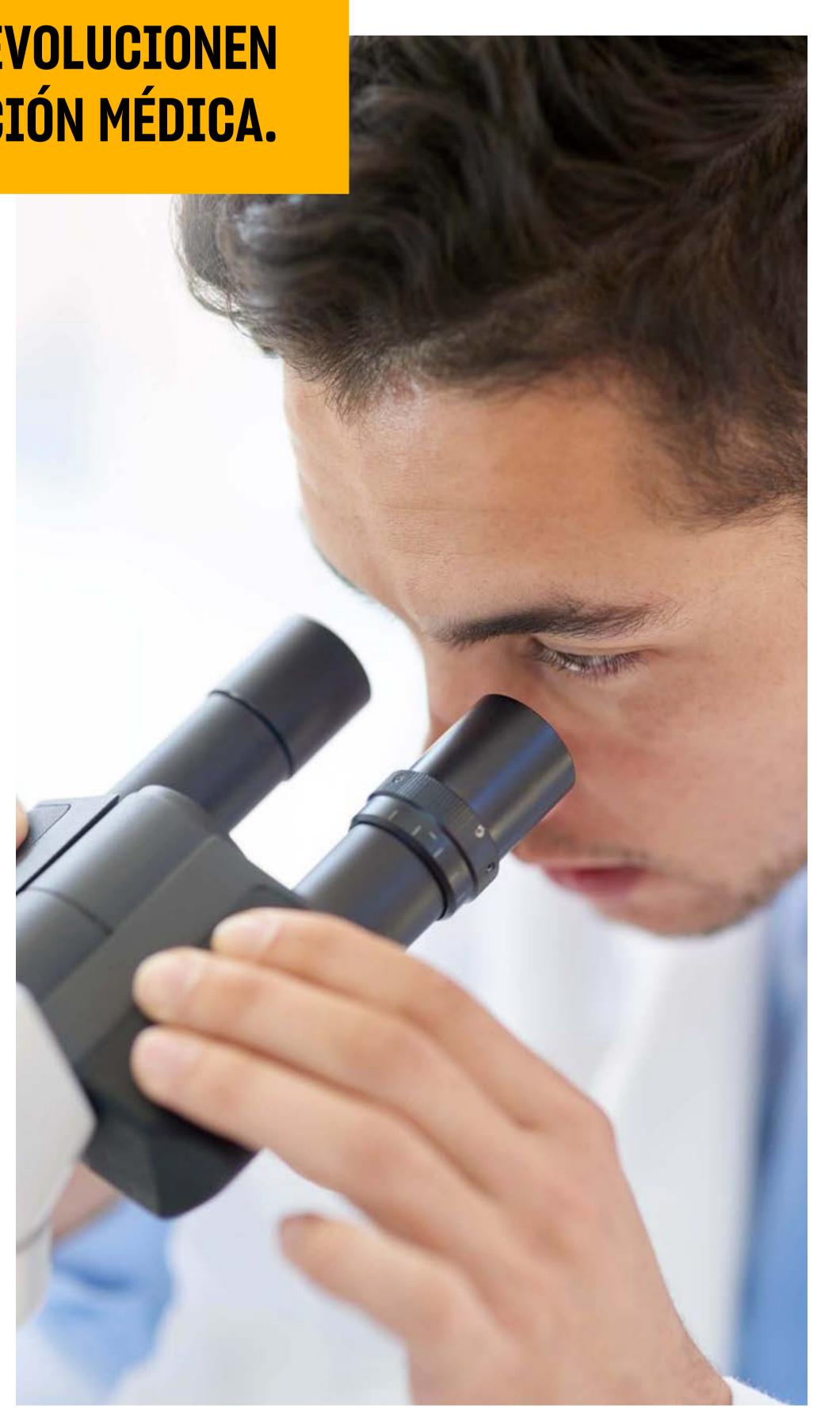
Equipos tecnológicos de última generación y softwares especializados.

Carrera con Enfoque en 3 Áreas de Alto Impacto

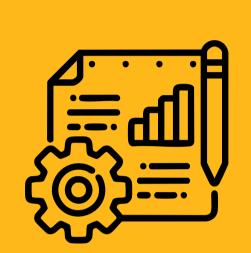
- Ingeniería Clínica
- Señales e Imágenes
- Biomecánica y Rehabilitación

Docentes de Primer Nivel

Reconocidos en el campo, con amplia experiencia en la investigación que garantizan una enseñanza actualizada.



¿QUÉ APRENDERÁS?



Formación Integral

Genera soluciones a problemas complejos combinando la ética, la ingeniería, la medicina y la ciencia en el desarrollo sostenible de la sociedad.



Proyectos multidisciplinarios

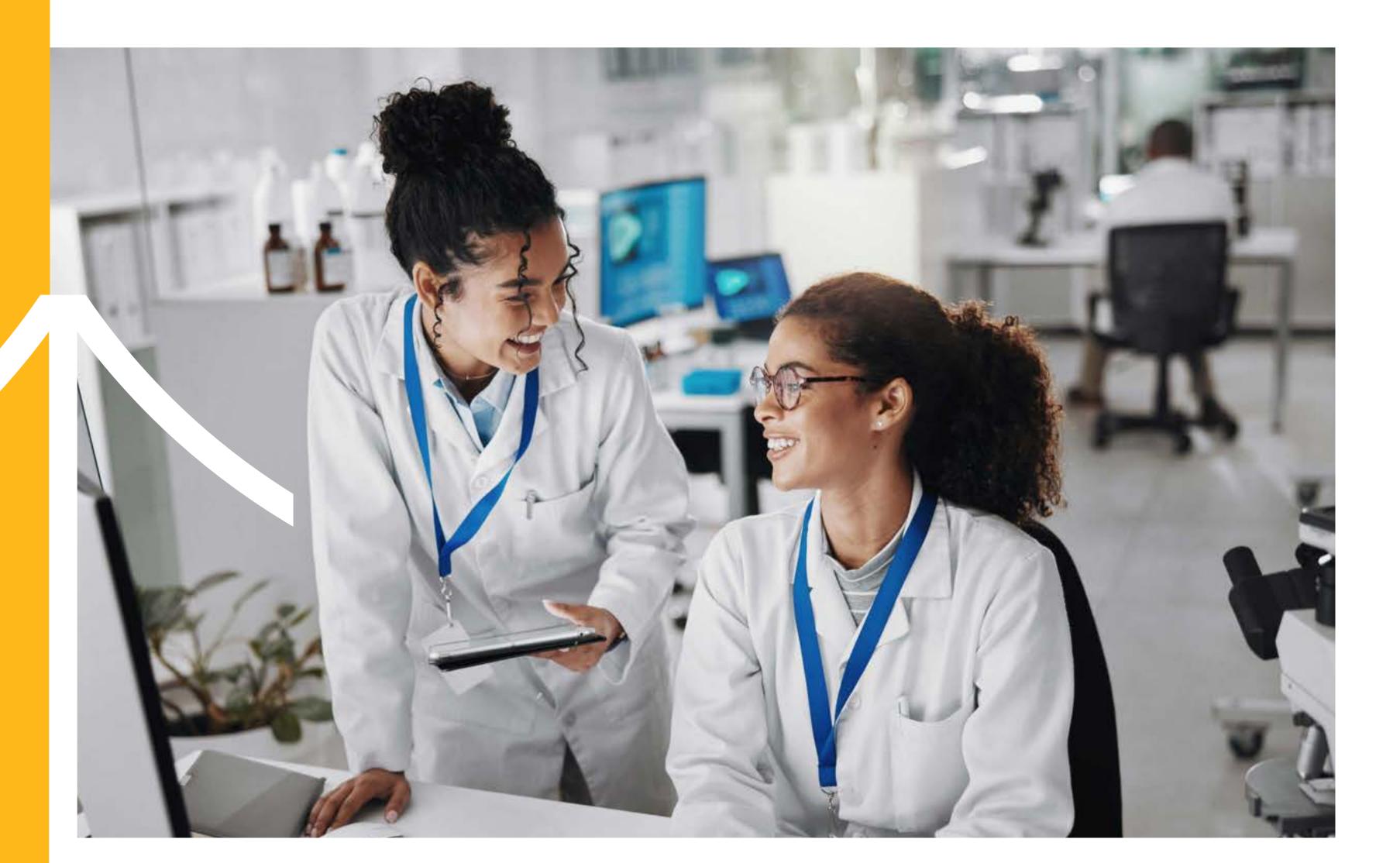
Liderazgo de entornos multidisciplinarios, que busquen mejorar y la salud y el bienestar de la sociedad.



Soluciones Tecnológicas

Diseño y gestión soluciones tecnológicas con enfoque ético, que responde a los desafíos constantes de la salud global.





¿EN QUÉ TRABAJARÁS?

- Áreas de ingeniería clínica, señales e imágenes, biomecánica y rehabilitación, consultorías.
- Hospitales y clínicas.
- ——> Empresas biomédicas, empresas de salud digital o centros de investigación.
- Entidades públicas y reguladoras.
- Universidades e institutos.

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS



POTENCIA TU EMPLEABILIDAD
CON CERTIFICACIONES
QUE RESPALDAN
TUS COMPETENCIAS

- 1. Diseñador de Sistemas Electrónicos Biomédicos
- 2. Desarrollador de Soluciones Biomédicas

CREDENCIALES ESPECIALIZADAS
DESDE LOS PRIMEROS CICLOS.*

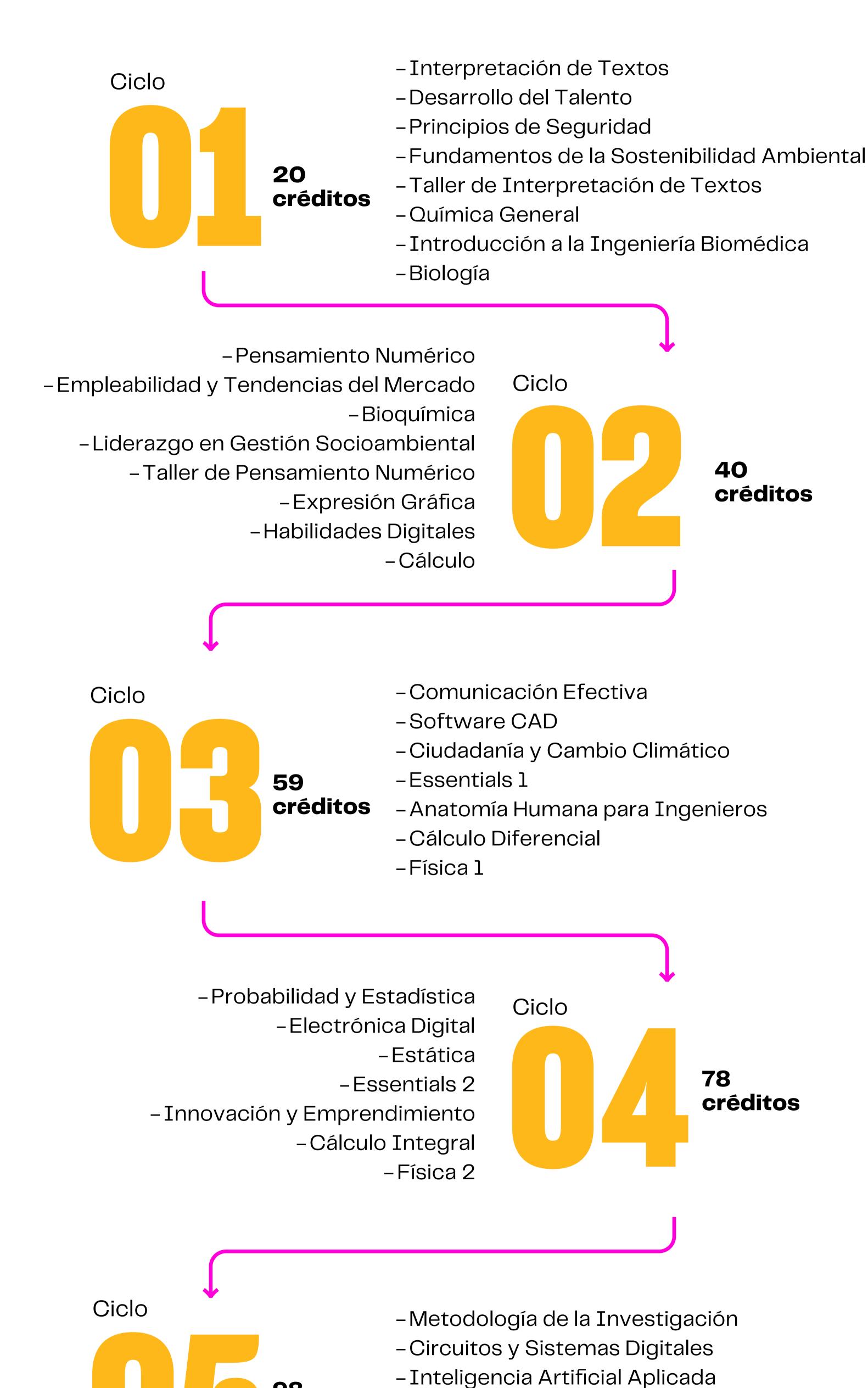


Respaldadas por las mejores universidades y corporaciones del mundo.

*Las credenciales de las carreras están sujeta a cambios y actualizaciones a lo largo de la carrera.



PLAN DE ESTUDIOS



para la Investigación

-Estadística Aplicada

Ingenieros

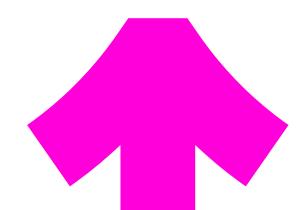
-Programación para Ingenieros

- Matemáticas Avanzadas para

- Fisiología Humana para Ingenieros

98

créditos



PLAN DE ESTUDIOS



de Ingeniería Biomédica

- Integración de Competencias Específicas

¿POR QUÉ UPN?

MÁS DE 70,000 GRADIJADOS

Calidad Académica Certificada

Garantizamos estándares de calidad educativa respaldada por prestigiosos rankings y acreditadoras nacionales e internacionales.

Innovador Modelo Educativo

Evolucionamos nuestro modelo educativo para que estudies de forma más práctica, especializada y conectada con el mundo real.

Docentes Expertos Altamente Capacitados

Líderes en sus respectivos campos que te guían y acompañan en cada etapa de tu formación, impulsando tu máximo potencial.

Infraestructura y Tecnología de Vanguardia

Espacios modernos y especializados diseñados para aplicar metodologías activas, brindándote una experiencia educativa de alto nivel.

Formación Académica de Nivel Internacional

+ De 50 convenios con universidades top del mundo y programas de doble titulación de 5 años.



TRANSFORMAMOS LA EDUCACIÓN CON UN INNOVADOR MODELO DE APRENDIZAJE QUE TE CERTIFICA Y TE PREPARA PARA DESTACAR EN EL MUNDO LABORAL.









LLEVAMOS TU POTENCIAL AL MÁXIMO

UPN.EDU.PE