



Qué es

Carrera integrada a las ciencias de la salud, que trata los procesos de instrumentación en las cirugías hospitalarias. Su currículo está diseñado para que los estudiantes tengan una convivencia plena con los equipos de salud y la indumentaria clínica, a fin de optimizar las condiciones de higiene y salubridad de los pacientes. Algunos de los temas puntuales que se abordan en el programa son: asepsia, desinfección, bioseguridad y esterilización. Además, se desarrollan actividades de reparación, control de instrumentos y equipos de cirugía en hospitales.

Conviértete en un profesional líder en el quirófano y en la industria hospitalaria.

AREANDINA
Fundación Universitaria del Área Andina

Los textos fueron elaborados a partir de la información suministrada por la Fundación Universitaria del Área Andina.

Acreditación de Alta Calidad en Bogotá y Pereira otorgada por el Ministerio de Educación Nacional.



Plan de estudios

El programa de la Fundación Universitaria del Área Andina otorga el título académico de instrumentador quirúrgico profesional. En los semestres iniciales los estudiantes ven materias como:

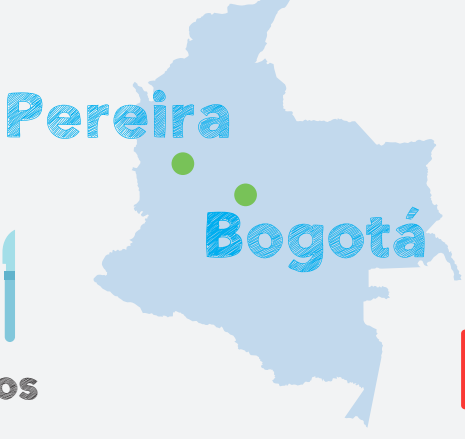
- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| Morfofisiología | Epidemiología |
| Biociencias | Procesos quirúrgicos |
| Bioquímica | Farmacología y anestesia |
| Procesos de esterilización | Morfopatología |

Al avanzar en la carrera, el estudiante se enfrenta a temas más específicos, relacionados con los procedimientos quirúrgicos y la gestión de la salud, a través de materias como:

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| Ética profesional | Informática aplicada |
| Salud ocupacional | Métodos diagnósticos |
| Salud ambiental | Práctica hospitalaria. |
| Administración en salud | |

8 semestres de duración con una carga académica de 159 créditos

Disponible en:



Jornada diurna

Movilidad internacional para práctica hospitalaria en Mar del Plata (Argentina).

Perfil del aspirante



Con vocación de servicio a la comunidad.

Sensible a la salud de las personas, de capacidad analítica, creativo, comunicativo, interesado por las ciencias biológicas y humanas.



De sólida formación en valores éticos y morales, dispuesto para el trabajo en equipo.

Con capacidades de observación, analíticas y reflexivas, y dispuestos a soportar situaciones de crisis.



Si eres egresado...

- Comprendes y aplicas los procesos quirúrgicos básicos de las diferentes especialidades y subespecialidades de la medicina.
- Desarrollas la gestión administrativa en salas de cirugía y centrales de esterilización, y aplicas tus conocimientos en la industria hospitalaria y en la investigación.
- Conformas grupos interdisciplinarios de vigilancia epidemiológica, control de infecciones y equipos de salud.

Dispones de laboratorios de endocirugía y microcirugía

Habilidades profesionales

- Tomas decisiones bajo presión sin miedo a equivocarte, y te diferencias por tu sigilo profesional y por el respeto al paciente y la ética médica.
- Trabajas en equipo tratando de mantener la comunicación asertiva, y entiendes la aplicación de procesos en seguridad del paciente.
- Trabajas en quirófanos, centrales de esterilización de hospitales y clínicas, organizando el material y las condiciones que se necesiten.



Desempeñate en...



Docencia



Investigación en salud



Salas de cirugía, unidad quirúrgica y centrales de esterilización



Instrumentación quirúrgica asistencial



Insumos y equipos médicos quirúrgicos.

www.areandina.edu.co

VIGILADA MINEDUCACIÓN

Res.No.11225 del 26/08/2013 - 7 años - SNIES: 2459 - Universitaria - 8 Semestres - Bogotá.
AC Res.No. 2530 del 25/02/2014 - 4 años - Bogotá.
Res.No. 5522 del 14/04/2014 - 7 años - SNIES: 5814 - Universitaria - 8 Semestres - Pereira.
AC Res.No. 16770 del 25/08/2017 - 4 años - Pereira.



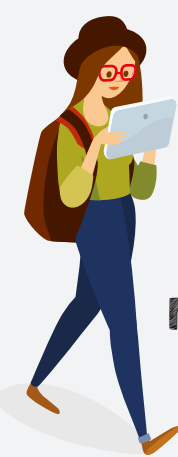
Qué es

Esta carrera transmite a los estudiantes conocimientos sobre estética, innovación y creatividad, que logren impactar positivamente desde la moda. Estudia el modo como la ropa, los accesorios y el estilo crean tendencias que satisfacen necesidades sociales o del mercado. Forma profesionales en moda capaces de generar propuestas de valor, articuladas al ecosistema actual, que impacten el entorno social, cultural y comercial. En ella también se usa mucho trabajo fotográfico y de producción en áreas afines a la moda.

Una carrera
para crear
nuevas
tendencias
en ropa
y accesorios.

AREANDINA
Fundación Universitaria del Área Andina

Los textos fueron elaborados a partir de la información suministrada por la Fundación Universitaria del Área Andina.



Acreditación de
Alta Calidad
en Bogotá
otorgada por el
Ministerio de
Educación
Nacional.

Plan
de estudios



El programa de la **Fundación Universitaria del Área Andina** ancla su quehacer académico en procesos de investigación-creación con enfoque técnico, innovador y social. En los primeros semestres se ofrecen materias como:

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| Diseño básico | Arquitectura del vestido |
| Dibujo a mano alzada | Modelada 3D |
| Color | Estética |
| Figura humana | Diseño |

En los semestres avanzados el estudiante se enfrenta a materias más complejas, como:

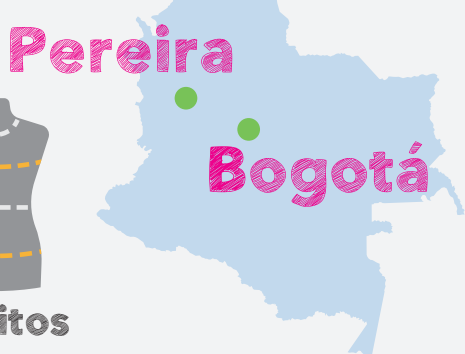
- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Diseño de experiencias | Historia del diseño |
| Diseño avanzado | Finanzas de proyectos de moda |
| Investigación de la creación | |

Además, ofrece la posibilidad de la doble titulación en otros programas de la Facultad de Diseño, Comunicación y Bellas Artes.

8
semestres
de duración

con una carga
académica de
142
créditos

Disponible en:



Jornada
diurna

Posibilidad de
doble titulación
con otros programas de las
**Facultades de
Comunicación, Diseño
y Bellas Artes.**

Perfil del aspirante



Sensible a las manifestaciones artísticas, estéticas y culturales, con habilidades creativas.

Con capacidad de exploración e innovación, así como de trabajo en equipo.



Con facilidad para resistir el trabajo bajo presión sin perder los buenos resultados.

Apasionado por el mundo de la moda, accesorios, estilos y la confección.



Habilidades profesionales

- Lideras y desarrollas procesos de diseño la generación de conceptos e ideas hasta la consolidación de productos.
- Produces prendas de vestir para diferentes universos del vestuario y perfiles de consumidor.
- Desarrollas productos con un elevado valor creativo, estético, comunicativo, ergonómico y funcional.
- Exploras mercados en el área textil a partir de la investigación y la indagación de nuevos procesos productivos y de fabricación.

Convenios

Para esta carrera, la Fundación Universitaria del Área Andina tiene convenios con: Universidad de Salamanca, Universidad de Guadalajara, Universidad Madero (UMAD), Universidad Cuauhtémoc Campus Aguascalientes, Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad Siglo 21, Universidad de Veiga de Almeida.



Si eres egresado...

- Creas nuevas líneas de vestuario acordes a los requerimientos del consumidor.
- Gestionas proyectos de moda, y gerencias empresas del sector con autonomía y originalidad, haciendo uso de los sistemas tecnológicos de vanguardia.
- Participas en importantes pasarelas a nivel nacional.



Estilo de vida

Vives nuevas experiencias, conociendo personas involucradas en el mundo de la moda. Tu rutina como profesional de diseño de modas, no solo involucra una agenda de viajes, desfiles y exposición pública; también incluye conocimiento, preparación, compromiso y disciplina.



Desempeñate en...



Director creativo



Analista de mercados



Diseñador de moda



Asesor de imagen



Gerente de tu propia empresa



Líder del área técnica, de producción y calidad en empresas del sector textil

www.areandina.edu.co

VIGILADA MINEUCACIÓN

Res.No. 3366 del 14/03/2014 - 7 años - SNIES: 2806 - Universitaria - 8 Semestres - Bogotá.
AC Res.No.19158 del 30/09/2016 - 4 años - Bogotá.
Res.No. 11685 del 22/07/2014 - 7 años - SNIES: 6243 - Universitaria - 8 Semestres - Pereira.