

AREANDINA

Fundación Universitaria del Área Andina

VIGILADA MINEDUCACIÓN



Arquitectura

Pregrado Presencial - **Pereira**

Título que otorga: Arquitecto

Duración del programa: 10 semestres

Código SNIES: 111005 - Res. No. 4748 del 28/09/2017 - 7 años - Universitaria

¡Matrículas abiertas!



Tus gustos y habilidades fortalecen tu decisión

Si eres una persona creativa y analítica, te inspira el arte, las formas y disposición de espacios y tienes interés en aportar soluciones ambientales, culturales y sociales para el progreso, además disfrutas de la tecnología y el trabajo en equipo para la búsqueda de soluciones ingeniosas; en AREANDINA buscamos a alguien como tú, que en su proyección de futuro se sienta capaz de identificar retos y desafíos de arquitectura para brindar soluciones de desarrollo urbano y ambiente físico que haga más confortable y feliz la vida de las personas.

Una mirada global

La arquitectura nos invita a realizar una reflexión sobre cómo vivimos y es una oportunidad para replantear la forma de habitar el territorio; marca el camino para enfrentar el futuro, teniendo como principio desarrollar ciudades más respetuosas con quienes las habitan y el medio ambiente.

Una arquitectura responsable debe desarrollar ciudades sostenibles, preparadas para atender las dinámicas de sobrepoblación, migración y crecimiento de los cascos urbanos; que se preocupe por realizar construcciones y edificios que enfrenten el cambio climático y que en su proceso de construcción use materiales bioclimáticos que reduzcan la contaminación y el uso de energía; en fin, la arquitectura responsable tiene un fuerte compromiso con proporcionar a las personas espacios seguros, confortables, amigables y saludables que aporten en su calidad de vida.

Una mirada local

Los arquitectos juegan un papel muy importante en el desarrollo de Risaralda y el Triángulo del Café; enfrentan realidades y nuevos retos que deben dar solución a las necesidades habitacionales de la población en condiciones dignas y respetuosas con el medio ambiente, que garanticen el desarrollo social, económico y ambiental en el territorio.

El arquitecto en su desempeño profesional en la región deberá contemplar el reconocimiento de los temas de planeación de los municipios y la configuración de los Planes de Ordenamiento Territorial (POT), teniendo en cuenta elementos espaciales, de gestión, técnicos, sociales y constructivos propios de cada zona, incorporando criterios de sostenibilidad para rehabilitar y proyectar el urbanismo en las ciudades; deberá reconocer la pujanza de nuestro territorio como espacio privilegiado para el desarrollo del comercio, los servicios, la industria y la agroindustria, polos económicos que hacen parte de la plataforma competitiva del país. También el arquitecto deberá contar con las habilidades para la planeación y ejecución técnica de las obras arquitectónicas y urbanas, y de construcción de infraestructura física que permita ampliar la cobertura de los servicios en nuestros departamentos.

Por otra parte, deberá entender las particularidades del entorno, desarrollando una arquitectura identitaria que se ajuste a los contextos donde se realizan los proyectos; por ejemplo, el manejo y utilización de Guadua y Madera como elementos característicos de la región, que definen un sistema constructivo propio de nuestra cultura.

Este programa tiene lo que buscas

- ✓ La arquitectura como parte fundamental del sector económico del país, es motor de desarrollo y transformación regional; por esto AREANDINA asume el reto de formar arquitectos que participen en el rediseño del paisaje urbano, rural y social a partir del establecimiento de hábitats sostenibles que incluyan los elementos preponderantes de la identidad local, la memoria histórica y los valores culturales, en línea con los planes de Ordenamiento Territorial y de Desarrollo Municipal de cada una de nuestras ciudades.

¿A qué le apuntamos?

- ✓ AREANDINA concibe el programa de Arquitectura como una disciplina humanista – proyectual, donde convergen de manera natural la ciencia y el arte que se potencia con el trabajo académico e investigativo, el cual se ejecuta desde la perspectiva del diseño y la comunicación visual, en las dimensiones individual y colectiva que aflora del capital cultural de valor estético que reside en la representación arquitectónica del espacio regional, donde se sitúa la oferta académica del programa.



¿Por qué somos tu mejor opción?

AREANDINA te ofrece grandes beneficios para que potencies tus capacidades; contamos con ventajas que además de brindarte una formación integral, te diferenciarán en el mundo laboral:

- ➔ Participarás en prácticas desde el primer semestre, obteniendo experiencia directa en diseño, tecnologías emergentes y fabricación digital. Aplicarás conocimientos teóricos en entornos reales, desarrollando valiosas habilidades.
- ➔ En el octavo semestre, elige entre nuestras cuatro líneas de profundización: Urbanismo, Diseño Arquitectónico, Construcción y Gestión de Proyectos. Estas opciones se adaptan a las necesidades del entorno y a las demandas actuales de la arquitectura.
- ➔ Nuestro programa ofrece una formación integral en Diseño, Arquitectura y Urbanismo, destacando la importancia del diseño en contextos culturales y sociales. Valoramos la identidad local, la memoria histórica y los valores culturales en los territorios de los habitantes.
- ➔ Desarrollamos habilidades en arquitectura para la planificación y diseño eficientes de obras civiles mediante la metodología BIM, optimizando tiempos y recursos
- ➔ Desde el tercer semestre, elige entre diversas electivas como Desarrollo de infraestructura en sistemas de transporte, espacio público y paisajismo; Edificios sostenibles y Nuevas maneras de habitar, e Intervención de entornos patrimoniales.
- ➔ Nuestra metodología de evaluación abarca Proyectos Integradores de Semestre y Proyectos de Aula, fomentando competencias prácticas e investigativas a lo largo de la carrera. Esto se realiza en colaboración con otros programas académicos de la Facultad de Diseño, Comunicación y Bellas Artes.
- ➔ Disponemos de escenarios de aprendizaje como el Crater Livinglab, que incluye el Laboratorio de Prototipado, Laboratorio de Materiales y Laboratorio de Maquetación. Estos recursos técnicos y tecnológicos ofrecen a los estudiantes la oportunidad de aplicar conocimientos de manera multidisciplinaria a través de metodologías de Design Thinking.
- ➔ Como opción de grado, puedes optar por realizar un diplomado en Desarrollo y Coordinación de metodologías BIM con certificación de AUTODESK (ATC). Somos la única institución en el país con este convenio, proporcionándote herramientas para destacar como arquitecto a nivel global.

En lo que te vas a transformar

En nuestro programa de Arquitectura recibirás la formación y desarrollarás las capacidades para diseñar proyectos arquitectónicos y urbanos aplicando conceptos estéticos y funcionales asociados al contexto, con intervenciones que respondan al desafío arquitectónico propuesto; sabrás evaluar condiciones tangibles e intangibles del entorno, permitiendo el establecimiento de criterios técnicos, arquitectónicos, éticos y legales asociados al desarrollo de un proyecto urbano sostenible; tendrás habilidad creativa y operativa para generar representaciones visuales bidimensionales y tridimensionales para comunicar las ideas y técnicas de los proyectos arquitectónicos y simular los procesos de gestión que garanticen la ejecución y sostenibilidad de la obra. Finalmente, tendrás habilidades gerenciales y de liderazgo para orientar equipos de trabajo con propuestas arquitectónicas y urbanas, innovadoras y sostenibles, acordes a los procesos constructivos pertinentes para cada contexto.

Todo ese talento te llevará lejos

El Arquitecto(a) de AREANDINA tiene amplias oportunidades laborales desempeñándose como profesional independiente o vinculado a constructoras, aportando de manera creativa, responsable e innovadora en los proyectos donde participa, algunas de las funciones que puede realizar son:



Como arquitecto diseñador tendrás habilidad para el diseño de anteproyectos en arquitectura y el desarrollo de proyectos para la construcción, habilitación de nuevos espacios y rehabilitación y restauración de edificaciones.



Como arquitecto constructor participarás del desarrollo de proyectos en la planificación y el control y supervisión de obras, elaborará presupuestos e informes y evaluaciones técnicas.



Como arquitecto urbanista buscarás soluciones integrales a los problemas asociados al crecimiento de las ciudades realizando labores de planificación regional o comunal, elaborando planes maestros, diseñando espacios públicos y definiendo procesos de imagen y rehabilitación urbana.



Como arquitecto paisajista definirás espacios abiertos como parte del sistema natural y humano, diseñando jardines públicos y privados o en proyectos de mitigación ambiental e intervenciones del paisaje y manejo forestal.



Como arquitecto de interiores mejorarás la calidad de vida de las personas, armonizando los espacios con elementos de ambientación, diseño y decoración para viviendas, industrias y comercios; también podrá encargarse de escenografías y recreación de espacios simulados.



Como arquitecto bioclimático buscarás la adaptación de los proyectos al entorno, aplicando tecnologías y principios arquitectónicos que garanticen la mayor eficiencia energética en las construcciones.



Arquitectura

Pregrado Presencial - Pereira

Inglés durante la carrera

Nuestro programa te ofrece el aprendizaje del idioma inglés durante los primeros seis semestres del plan de estudio, habilidad que contribuirá a la cualificación de tu perfil para el mundo profesional. Deberás alcanzar el nivel B1 (según el Marco Común Europeo) en las cuatro habilidades (lectura, escritura, habla y escucha).

Hemos alcanzado grandes reconocimientos a nivel nacional e internacional que certifican la excelencia y calidad en la educación superior, calidad docente e inclusión en cada una de nuestras sedes y a nivel virtual.



GOOD



EN AREANDINA TRANSFORMAMOS LAS VENTAJAS EN OPORTUNIDADES.

- Accede a laboratorios, simuladores y espacios de bienestar en nuestras sedes de Bogotá, Pereira y Valledupar.
- Más de 40 años educando y formando profesionales con sentido humano.
- Docentes reconocidos y altamente calificados que dejan huella.
- Convenios internacionales para que llegues más lejos.
- Sello Transformador con enfoque en la felicidad y el aprendizaje por competencias.



@areandina

Sede Pereira
Calle 24 # 8 - 55 / PBX: (606) 340 1516

www.areandina.edu.co