

BECA BECA BECA
50%
BECA BECA BECA

POS
GRADO

VIGILADA MINEDUCACIÓN

ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO SOSTENIBLE

SNIES:

Resolución No. 018008 del 7 de julio de 2026

CUC UNIVERSIDAD
DE LA COSTA

Presentación

La Especialización en Desarrollo Sostenible de la Universidad de la Costa (CUC) es un programa de posgrado adscrito al Departamento de Civil y Ambiental, orientado a formar especialistas capaces de diagnosticar, diseñar, ejecutar y evaluar estrategias y proyectos de sostenibilidad ESG, economía circular, transición energética y adaptación/mitigación climática con rigor técnico, enfoque ético y territorial y trabajo multiactor, para generar impacto en el Caribe colombiano y en el país, en coherencia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las políticas nacionales vigentes. El plan de estudios comprende 24 créditos académicos distribuidos en dos semestres, con periodicidad de admisión semestral, y se ofrece en modalidad presencial y virtual con plena equivalencia académica en resultados de aprendizaje, contenidos, rúbricas y productos.

Perfil ocupacional

El egresado estará en capacidad de gestionar estratégicamente la sostenibilidad en organizaciones y territorios, integrando las dimensiones ambiental, social, económica e institucional, mediante el diseño de estrategias ESG, la gestión de proyectos de innovación sostenible, la aplicación de estándares internacionales de reporte y de herramientas de finanzas sostenibles. Podrá desempeñarse en los sectores público, privado y comunitario, entre otros como:

- Sector público: asesor y formulador de políticas públicas (DNP, ministerios, secretarías); coordinador de planes de adaptación al cambio climático y ordenamiento territorial en CAR y alcaldías.
- Sector productivo y corporativo: Gerente/Director de Sostenibilidad (CSO); consultor en reportes bajo estándares globales (GRI, SASB) y economía circular; gestor de proyectos de transición energética y analista de riesgos ESG.
- Sector académico e investigativo: investigador aplicado en centros de I+D+i; docente y facilitador de transferencia tecnológica.
- Sector internacional y sociedad civil: gestor de programas de cooperación internacional (BID, Banco Mundial, PNUD) y dirección de ONG.

Perfil del aspirante

Profesional graduado en áreas afines a las ciencias ambientales, la ingeniería, la administración, la economía, las ciencias sociales o la gestión pública, con interés en fortalecer sus capacidades para la planeación y ejecución de estrategias que integren las dimensiones ambiental, social y económica del desarrollo. Se espera que posea conocimientos básicos en sostenibilidad, gestión ambiental, políticas públicas y normatividad vigente, así como habilidades analíticas, comunicativas y críticas, destreza en el uso de herramientas tecnológicas y una actitud ética, proactiva y responsable frente a los desafíos del desarrollo sostenible.

Líneas de investigación

El programa se articula con la línea institucional de investigación “Gestión y Sostenibilidad Ambiental”, orientada a la solución de conflictos ambientales en sus dimensiones técnicas, científicas, sociales, políticas y culturales. Sus subcampos estratégicos son: administración y gestión socioambiental; ciencia y tecnología para la sostenibilidad ambiental y biotecnologías; gestión integral de recursos hídricos; estudios atmosféricos y calidad del aire; cultura y educación para la sostenibilidad; y gestión del riesgo y zonas costeras.

Grupos de investigación de soporte: Estudios en Saneamiento y Ambiental (GESA, categoría A1) e Ingeniería para la Sostenibilidad (GINS, categoría A1), con el apoyo de Gestión de Riesgo y Zonas Costeras (GEMARC) y Procesos Industriales Sostenibles (GIPIND).

Plan de estudios

I SEMESTRE

ASIGNATURAS	CRÉDITOS ACADÉMICOS
● Fundamentos de Desarrollo Sostenible.	3
● Gestión Ambiental y Cambio Climático.	3
● Gobernanza y Reporte (ESG I).	3
● Electiva I.	3

CRÉDITOS: 12

II SEMESTRE

ASIGNATURAS	CRÉDITOS ACADÉMICOS
● Innovación y Tecnología para la Sostenibilidad.	3
● Gestión de Proyectos y Finanzas Sostenibles (ESG II).	3
● Sostenibilidad Aplicada – Proyecto Integrador.	3
● Electiva II.	3

CRÉDITOS: 12

Créditos totales: 24



Modalidad
Presencial y Virtual



Barranquilla, Atlántico



Dos Semestres

Financiación

La Universidad de la Costa, CUC, te ofrece diferentes métodos de financiación para que puedas realizar con éxito tu posgrado:

COOPFUTURO: Tel: 356 6675 – Cel.: 316 833 5619
FIE: Tel: 3198647 – Cel.: 304 670 4196
Banco Serfinanza: Cel: 315 295 5714 – 301 393 1285
Brilla Gases del Caribe: Tel: 331 9600
SUFI Bancolombia: Cel: 304 670 4196
One2Credit: Cel: 316 477 0294
Flevo: Tel: 3362242 – Cel: 316 524 5055
Credito Directo CUC: Cel: 336 2242
ICETEX: Tel: 336 2240 Cel: 316 524 5055

Nota: Estas entidades realizan previo estudio de crédito para aprobar la financiación. La financiación se puede realizar con otras entidades financieras diferentes a las que aquí se encuentran consignadas.

Beneficios para nuestros estudiantes

- Programa de Bienestar Estudiantil diseñado para nuestros estudiantes de Posgrados.
- Misiones Académicas nacionales e internacionales*
- Jornadas de Actualización Académica, Cafés empresariales, Seminarios y conferencias para estudiantes y egresados con docentes y empresarios nacionales e internacionales**
- Visitas empresariales***
- Seguro Estudiantil.
- Parqueadero interno.**
- Contamos con la plataforma de empleabilidad para nuestra comunidad de estudiantes y graduados llamada CUCJOBS.

*Se llevan a cabo de acuerdo al cumplimiento del número mínimo de estudiantes necesario para hacerlas ** Cupos Limitados. *** De acuerdo con el perfil de cada programa académico.

@posgradoscuc

Posgrados CUC

@unicostacol

Universidad de la Costa CUC



Departamento de Posgrados
Tel: 322 5002 - 301 241 5433
Whatsapp: 317 854 2107
Email: posgrados@cuc.edu.co



Calle 52 No. 55-131 Edif. de Posgrados, Barranquilla - Colombia



www.cuc.edu.co