1. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO ACADÉMICO DE EXTENSIÓN:

Nombre del programa de formación continua / proyección social:	*Gestión Ambiental*
Fecha de elaboración:	*16/02/2026*
Área del conocimiento: *Campo del saber en el cual se va a trabajar el diseño del programa de formación continua*	*Medio Ambiente*
Facultad(es) responsable(s):	
Intensidad horaria:	*10*
Tipo de programa de formación continua / proyección social: *curso corto, taller, charla, conferencia, otros*	*Capacitación*
Persona que diseña el programa: *Indicar por lo menos dos docentes*	*Marcela Marín Arias*
Público objetivo: *perfil del público a quien se dirige el servicio*	*Servidores públicos de la contraloría Distrital de Medellín y sujetos de control*
Cantidad de estudiantes por grupo:	*20*

2. DISEÑO BÁSICO DEL SERVICIO ACADÉMICO DE EXTENSIÓN:

OBJETIVO GENERAL DEL PROGRAMA

Desarrollar capacidades para comprender, planificar e implementar estrategias que permitan prevenir, mitigar y resolver problemas ambientales en organizaciones públicas y privadas, promoviendo el desarrollo sostenible.

De manera que el estudiante comprenda los principios del desarrollo sostenible y la relación entre las actividades económicas y el medio ambiente, conozca herramientas de planificación y control como el Sistemas de gestión ambiental basado en la norma ISO 14001: 2015 y promueva prácticas responsables en el uso de recursos naturales y la gestión de residuos.

METODOLOGÍA A DESARROLLAR EN EL TALLER:

EJES TEMÁTICOS

Concepto a trabajar (Eje temático)	Descripción de actividades (Acciones)
Ecología y Ambiente	Entender las relaciones entre los seres vivos y su entorno, analizando las interacciones entre los organismos su relación con factores físicos como el agua, el suelo, el clima y cómo las actividades

Concepto a trabajar (Eje temático)	Descripción de actividades (Acciones)
	humanas influyen en el equilibrio natural de los ecosistemas.
Desarrollo Sostenible	Analizar modelos de desarrollo que buscan satisfacer las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones, a través de los fundamentos del desarrollo Sostenible, la gestión responsable de los recursos naturales, la responsabilidad social empresarial, la gestión de riesgos Ambientales, entre otros.
Norma ISO 14001:2015	Hacer un recorrido por el estándar internacional, reconociendo el modelo de gestión de los aspectos e impactos ambientales de cada organización.

RECURSOS Y MATERIALES

Tablero, Video Beam, Computador, Marcadores

COMPROMISO AMBIENTAL

☐ ¿Los materiales o elementos utilizados para la realización del programa de formación representan un impacto ambiental?
SI ■ NO ☐

En caso de respuesta afirmativa, indique los controles que deberán tener presente

Consumo de Energía: Apagar equipos e iluminación al salir del aula de clase

6. FORMALIZACIÓN DEL DISEÑO DE FORMACIÓN CONTINUA

Elaborador por:

Marcela Marín A

Marcela Marín Arias
Docente – Gestión Ambiental

Aprobado por: