

ENVIRONMENTAL JUSTICE

Ciencias Sociales y Humanas | Derecho

Descripción del Curso

Este curso aborda el Derecho con un enfoque aplicado y socialmente responsable, estructurado en cuatro unidades que acompañan a los estudiantes desde fundamentos jurídicos y conceptuales hasta la planificación de intervenciones reales para la justicia ambiental. El aprendizaje combina análisis crítico, ética profesional, manejo de herramientas de diagnóstico y habilidades de comunicación para proyectos comunitarios. Cada unidad facilita el desarrollo de capacidades para interpretar marcos normativos, identificar actores relevantes y comprender impactos ambientales y sociales desde una perspectiva de derechos y equidad, promoviendo la participación activa de comunidades afectadas. La Unidad 4, Proyecto de intervención y comunicación para la Justicia Ambiental, representa la culminación del curso. En la unidad final los estudiantes integrarán lo aprendido para diseñar y presentar un plan de intervención comunitario orientado a promover la justicia ambiental. Se trabajará en diagnóstico, diseño, monitoreo, evaluación y comunicación con una mirada ética y participativa. El objetivo general es desarrollar y presentar un plan de acción local para promover la justicia ambiental, con estrategias de implementación, monitoreo y comunicación a la comunidad y a actores clave. Entre los objetivos específicos se incluyen identificar una necesidad local y mapear a los actores clave y comunidades afectadas; diseñar un plan de intervención con objetivos, actividades, recursos, cronograma e indicadores de éxito; y comunicar propuestas de forma clara y participativa, promoviendo la inclusión y la rendición de cuentas. El curso fomenta habilidades de argumentación basada en evidencia, trabajo colaborativo con comunidades y capacidad de comunicar resultados de manera transparente y accesible. Se enfatiza la ética profesional, la sensibilidad cultural y la rendición de cuentas como componentes transversales. Al finalizar, los estudiantes estarán preparados para proponer soluciones sostenibles, justificar decisiones jurídicas y evaluar impactos sociales y ambientales de intervenciones, con un enfoque orientado a la mejora de condiciones de vida y a la protección del entorno común.

Competencias

- Analizar marcos normativos y principios de justicia ambiental para informar intervenciones efectivas y éticas.
- Identificar necesidades locales, mapear actores clave y comprender comunidades afectadas desde una perspectiva de derechos y equidad.
- Diseñar planes de intervención con objetivos SMART, actividades, recursos, cronograma e indicadores de éxito.
- Desarrollar estrategias de monitoreo y evaluación que permitan rendición de cuentas y mejora continua.
- Comunicar propuestas de forma clara, participativa y participando con diversas audiencias, incluidos actores comunitarios y autoridades.
- Aplicar principios de ética, inclusión y participación ciudadana en diagnósticos, diseños y ejecuciones de proyectos.
- Trabajar de forma colaborativa en equipos interdisciplinarios para gestionar conflictos, facilitar diálogos y tomar decisiones responsables.

- Aplicar pensamiento crítico y resolución de problemas para plantear soluciones jurídicas y prácticas ante escenarios reales de justicia ambiental.

Requerimientos

- Participación activa en las sesiones y actividades de cada unidad, con compromiso de asistencia y puntualidad.
- Participación y aportar en trabajos grupales, fomentando diálogo, inclusión y rendición de cuentas.
- Elaboración y entrega de un plan de intervención local para promover la justicia ambiental, con diagnóstico, diseño, cronograma, presupuesto básico e indicadores de éxito.
- Elaboración de informes parciales y un informe final que integre análisis jurídico, social y ético, así como una propuesta de comunicación a comunidades y actores clave.
- Presentación oral y defensa del plan de intervención ante un panel, con habilidades de comunicación clara y persuasiva.
- Uso adecuado de fuentes, citación y ética en investigación, respetando la confidencialidad y los derechos de las comunidades involucradas.

Unidades del Curso

Unidad 1: Unidad 1: Introducción a la Justicia Ambiental

Objetivos de Aprendizaje

- Definir conceptos clave de justicia ambiental y relacionarlos con la equidad social y ambiental.
- Identificar comunidades y grupos históricamente afectados por injusticias ambientales y reconocer patrones comunes.
- Analizar marcos teóricos y valores que sustentan la justicia ambiental y su relación con la participación ciudadana.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Definición y alcance de la justicia ambiental. Descripción corta: revisión de conceptos básicos, dimensiones y ámbitos de aplicación.
2. **Tema 2:** Historia y movimientos clave. Descripción corta: antecedentes históricos, casos emblemáticos y lecciones aprendidas.
3. **Tema 3:** Dimensiones de la EJ: exposición, vulnerabilidad, distribución, reconocimiento y participación. Descripción corta: cómo se interrelacionan las dimensiones para producir desigualdades.

Actividades

- **Actividad 1: Mapeo participativo de comunidades afectadas** Identificar y describir comunidades locales que enfrentan riesgos ambientales. Tema cubierto: definición, alcance y diversidad de contextos. Puntos clave:

identificar actores, fuentes de riesgo, recursos disponibles y barreras para la participación. Principales aprendizajes: reconocer inequidades locales y la necesidad de un enfoque inclusivo.

- **Actividad 2: Debate estructurado sobre casos históricos** Analizar ejemplos como Love Canal, Flint y otros casos para comprender dinámicas de poder, exposición y respuesta institucional. Puntos clave: argumentos a favor y en contra, roles de distintos actores. Principales aprendizajes: comprender cómo se construyen las narrativas de EJ.
- **Actividad 3: Lectura guiada y reflexión ética** Analizar marcos teóricos y su relación con la participación comunitaria. Puntos clave: conceptos de reconocimiento y agencia comunitaria. Principales aprendizajes: valorar la diversidad de perspectivas y la importancia de la participación.

Evaluación

La evaluación se alinea con los objetivos de aprendizaje mediante los siguientes instrumentos:

- Ensayo analítico (1) Definición de conceptos clave y análisis de un caso local, Evaluación de la capacidad de explicar dimensiones de EJ (Objetivo General & Objetivos Específicos 1 y 3).
- Presentación oral en grupo (2) Análisis de un caso histórico y propuestas de mejora, Evaluación de argumentos y coherencia teórica (Objetivo Específico 2).
- Participación y reflexión escrita (3) Participación en debates y reflexiones críticas, para evidenciar la internalización de conceptos y el desarrollo de la conciencia cívica (Objetivos Específicos 1-3).

Rúbricas: claridad conceptual, capacidad de vincular teoría con casos reales, calidad de la argumentación, uso de evidencia y calidad de la participación.

Unidad 2: Unidad 2: Indicadores y métodos para la Justicia Ambiental

Objetivos de Aprendizaje

- Identificar e interpretar indicadores clave de EJ (exposición, vulnerabilidad, distribución, reconocimiento y participación).
- Aplicar métodos y herramientas de análisis de datos (GIS, índices de EJ, mapeo de riesgo) a un estudio de caso.
- Interpretar resultados para proponer mejoras en políticas o prácticas que promuevan EJ.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Indicadores y marcos de medición de EJ. Descripción corta: qué medir y por qué importa medir, interpretación de indicadores.
2. **Tema 2:** Métodos y herramientas de análisis de datos. Descripción corta: uso de GIS, bases de datos, visualización de resultados y ética de datos.
3. **Tema 3:** Casos de estudio y aplicación de indicadores. Descripción corta: análisis de casos reales para practicar interpretación y comunicación de hallazgos.

Actividades

- **Actividad 1: Análisis de datos geospaciales de un caso local** Recopilar y convertir datos disponibles (p. ej., calidad del aire, ruido, recursos hídricos) en un mapa de EJ. Puntos clave: selección de variables, integración de fuentes y interpretación visual. Principales aprendizajes: capacidad de convertir datos en evidencia de EJ.
- **Actividad 2: Taller de lectura de índices EJ y mapeo** Evaluar índices existentes (p. ej., EJSCREEN u otros) y discutir limitaciones y posibles mejoras. Puntos clave: comprensión de métodos, sesgos y limitaciones. Principales aprendizajes: visión crítica de herramientas de medición.
- **Actividad 3: Presentación de hallazgos y recomendaciones** En grupo, presentar un informe breve con hallazgos y propuestas de políticas o acciones. Puntos clave: claridad, evidencia y recomendaciones accionables. Principales aprendizajes: comunicación efectiva de resultados a audiencias diversas.

Evaluación

Evaluación orientada a los objetivos de la unidad:

- Ejercicio de análisis de datos y entrega de un mapa de EJ acompañado de un informe interpretativo (Objetivos Específicos 1 y 2).
- Informe crítico sobre limitaciones de indicadores y propuestas de mejora (Objetivo Específico 1 y 3).
- Presentación grupal con recomendaciones políticas (Objetivo Específico 3).

Unidad 3: Unidad 3: Políticas públicas, derechos y participación en la Justicia Ambiental

Objetivos de Aprendizaje

- Identificar marcos legales, políticas públicas y principios de EJ a nivel local y global.
- Analizar mecanismos de participación, consulta y co-diseño, evaluando su efectividad y legitimidad.
- Diseñar estrategias de intervención que incorporen principios de EJ y principios de derechos humanos en la planificación.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Marcos legales y políticas públicas de EJ. Descripción corta: leyes nacionales e internacionales, criterios de evaluación de impacto y equidad.
2. **Tema 2:** Participación y gobernanza: mecanismos, ética y límites. Descripción corta: participación basada en derechos, co-diseño y justicia procedimental.
3. **Tema 3:** Diseño de intervenciones con enfoque EJ. Descripción corta: criterios de diseño, criterios de equidad y evaluación de costos/beneficios desde una perspectiva de justicia.

Actividades

- **Actividad 1: Análisis de políticas EJ locales** Estudio de una política pública local y evaluación de su impacto en comunidades vulnerables. Puntos clave: identificar actores, brechas y oportunidades de mejora. Principales

aprendizajes: comprender el proceso de revisión y mejora de políticas desde una perspectiva de EJ.

- **Actividad 2: Taller de participación y consulta comunitaria** Simulación de una consulta pública con dinámicas de co-diseño para generar propuestas inclusivas. Puntos clave: técnicas de facilitación, manejo de conflictos y representación. Principales aprendizajes: habilidades de facilitation y construcción de consenso.
- **Actividad 3: Diseño de una intervención basada en EJ** Desarrollo de una propuesta de intervención que integre derechos humanos, gobernanza y participación. Puntos clave: objetivos, actividades, recursos, cronograma y criterios de evaluación. Principales aprendizajes: integración de teoría y práctica en un plan operativo.

Evaluación

La evaluación se orienta a evidenciar la capacidad de integrar marcos legales, participación y diseño de intervención:

- Análisis crítico de un marco legal y propuesta de mejora (Objetivo General y Objetivos Específicos 1).
- Ejercicio de participación: diseño de un proceso de consulta y co-diseño (Objetivos Específicos 2).
- Proyecto de intervención: plan detallado con indicadores, presupuesto y cronograma (Objetivos Específicos 3).

Unidad 4: Unidad 4: Proyecto de intervención y comunicación para la Justicia Ambiental

Objetivos de Aprendizaje

- Identificar una necesidad local y mapear a los actores clave y comunidades afectadas.
- Diseñar un plan de intervención con objetivos, actividades, recursos, cronograma e indicadores de éxito.
- Comunicar propuestas de forma clara y participativa, promoviendo la inclusión y la rendición de cuentas.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Diagnóstico y mapeo de actores. Descripción corta: herramientas para identificar necesidades y stakeholders relevantes.
2. **Tema 2:** Diseño de intervención y plan de acción. Descripción corta: construcción de objetivos, actividades, recursos y cronograma con criterios de éxito.
3. **Tema 3:** Monitoreo, evaluación y comunicación. Descripción corta: indicadores de rendimiento, informes, y estrategias de difusión y participación.

Actividades

- **Actividad 1: Diagnóstico participativo** Sesión práctica para identificar necesidades, actores y recursos disponibles. Puntos clave: herramientas de co-diseño, captura de voces de comunidades, priorización de acciones. Principales aprendizajes: habilidad de escuchar, registrar y priorizar información de forma inclusiva.
- **Actividad 2: Desarrollo del plan de acción** Elaboración de un plan de intervención con objetivos, actividades, cronograma y presupuesto. Puntos clave: viabilidad, costes, indicadores de éxito. Principales aprendizajes: planificación detallada y toma de decisiones fundamentadas.

- **Actividad 3: Presentación final y difusión** Presentación del plan ante la comunidad y actores relevantes; simulación de revisión por pares. Puntos clave: claridad, evidencia, respuesta a preguntas y ética de la comunicación. Principales aprendizajes: habilidades de comunicación efectiva y rendición de cuentas.

Evaluación

La evaluación final integra formación, implementación y comunicación de la EJ:

- Proyecto de intervención: plan completo con justificación, cronograma, presupuesto e indicadores (Objetivos Específicos 2 y 3).
- Presentación y defensa del plan ante un panel simulado (Objetivos Específicos 3).
- Informe de monitoreo y evaluación inicial (Objetivo Específico 1 y 3).