

EcoCohesión: La Alianza Interdisciplinaria por un Planeta Sostenible

Gamificación Social | Trabajo colaborativo e inteligencia colectiva | Comprender el valor del trabajo interdisciplinario | Tema: sustentabilidade e meio ambiente

Contexto Narrativo

En un futuro cercano, la Tierra enfrenta numerosos desafíos ambientales sin precedentes: cambio climático acelerado, pérdida de biodiversidad, contaminación desenfrenada y agotamiento de recursos naturales. En medio de este panorama, un grupo de expertos, líderes comunitarios y ciudadanos conscientes han formado la "Alianza Interdisciplinaria por un Planeta Sostenible" (AIPS), una organización global que busca soluciones innovadoras y colaborativas para revertir el daño y proteger el planeta para las generaciones futuras.

Los estudiantes, en esta experiencia gamificada, asumen el rol de miembros activos de AIPS, integrándose en equipos interdisciplinarios que representan distintos sectores y saberes: ecólogos, ingenieros ambientales, economistas, comunicadores sociales, educadores y gestores comunitarios. Cada equipo tiene la misión de diseñar un proyecto sostenible que aborde un problema ambiental real, integrando perspectivas diversas y trabajando en conjunto para maximizar el impacto positivo.

La ambientación se desarrolla en un entorno simulado que representa diferentes regiones del planeta, cada una con sus propios desafíos ambientales específicos (por ejemplo, una ciudad con problemas de contaminación del aire; una región rural con deforestación; una zona costera con erosión y pérdida de biodiversidad marina). Los equipos deberán investigar, analizar y proponer soluciones viables, considerando factores sociales, económicos, tecnológicos y ambientales.

La narrativa invita a los estudiantes a comprender que el trabajo interdisciplinario es indispensable para enfrentar retos complejos como la sostenibilidad ambiental. A lo largo de la experiencia, deberán desarrollar habilidades de colaboración, comunicación, creatividad y adaptabilidad, mientras aprenden el valor de la inteligencia colectiva y el trabajo en equipo.

En este contexto, la misión principal es clara: "Unir fuerzas, superar diferencias y construir soluciones sostenibles que transformen su región asignada y sirvan de modelo replicable a nivel global". Cada decisión tomada por los equipos impactará no solo en su entorno inmediato sino en la red global de AIPS, incentivando la competencia sana y la cooperación entre grupos.

Este enfoque gamificado fomenta el compromiso y el sentido de propósito, conectando el aprendizaje con un problema real y urgente, y promoviendo la reflexión sobre el rol de cada profesional y ciudadano en la sostenibilidad del planeta.