La enseñanza y el aprendizaje de la biología

Experiencias para comprender los efectos del consumo de cannabis sativa

Autores

Guillermo Fonseca Amaya, Carmen Helena Moreno Durán, Darío Armando Rojas López, Yesika Mayuly Hernández González, Erika Yamile Contreras Usaquén, Pamela Mesa Cabrera, Rosa Gineth Bermúdez García



Sinopsis

Este libro muestra el diseño y la implementación de tres propuestas didácticas que aportan a la comprensión de los efectos del consumo de Cannabis sativa en el sistema nervioso, en tres grupos de estudiantes de Educación Básica Secundaria, en Bogotá, para propiciar la toma de decisiones asertivas frente al consumo. En su desarrollo, se caracterizó el nivel de acercamiento al consumo de sustancias psicoactivas y las concepciones que tenían los estudiantes sobre los efectos del consumo de Cannabis sativa.Las propuestas didácticas se diseñaron y aplicaron desde el enfoque de enseñanza para la comprensión en dos instituciones y desde el modelo pedagógico social-cognitivo, articuladas a los PEI de cada una de las instituciones participantes. En el proyecto participaron, a través de la Investigación-acción, estudiantes de Educación Básica, profesores de las IED y docentes de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas del proyecto curricular de Licenciatura en Biología.Esta investigación contribuyó a replantear la enseñanza de la biología a partir de una perspectiva contextual, que aporta a la solución de problemas sociales desde la formación de estudiantes con un pensamiento crítico, desarrollo de habilidades y actitudes científicas, necesarias para fomentar conductas de autocuidado frente al consumo de sustancias psicoactivas.

Sobre el autor

Guillermo Fonseca Amaya

Impreso

Año de publicación: 2020

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 263 Páginas

ISBN13: 9789587871982

$45.000 COP

Carmen Helena Moreno Durán

Darío Armando Rojas López

Yesika Mayuly Hernández González

Erika Yamile Contreras Usaquén

Pamela Mesa Cabrera

Rosa Gineth Bermúdez García

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: EPUB (Digital: descarga)

Tamaño: 20198374 Bytes

Número de páginas de la versión impresa: 266 Páginas

Número de páginas con contenido: 266 Páginas

ISBN13: 9789587874952

$36.000 COP

IBD

Año de publicación: 2020

Presentación: Libro

Tamaño: 24 x 17 cm

Número de páginas del contenido principal: 263 Páginas

ISBN13: 9789587871982

$73.031 ARS



Palabras clave

Biología; Enseñanza; Aprendizaje; Propuestas didácticas; Consumo; Cannabis sativa; Sistema nervioso

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen