

# Estancia Internacional ..... 2023

**OpenResearchLab: Laboratorio de  
investigación educativa con  
inteligencia artificial y robótica**

Isolda Margarita Castillo Martínez

# Objetivo



Institute  
for the Future  
of Education  
Tecnológico de Monterrey

Novus



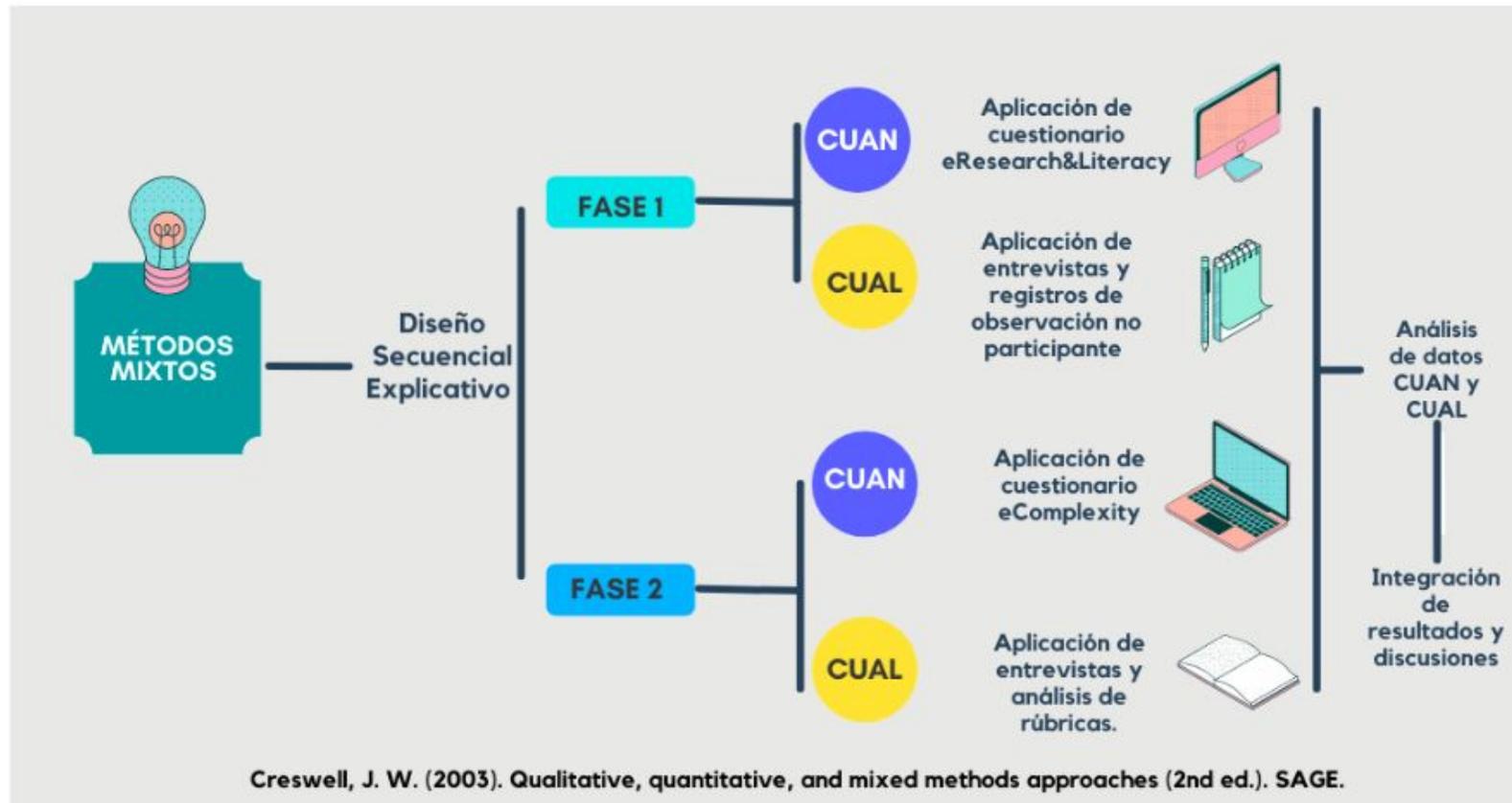
Situación de contingencia a nivel mundial

Uso de nuevas tecnologías en múltiples espacios

Objetivo

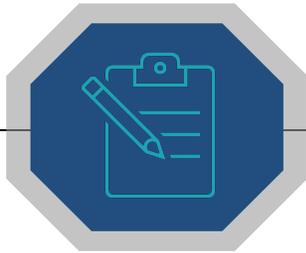
El proyecto OpenResearchLab mediante el uso de inteligencia artificial y robótica, favorecerá el desarrollo de competencias de investigación, de alfabetización académica y de razonamiento para la complejidad.

# Método de investigación





# Competencias a desarrollar



Investigación

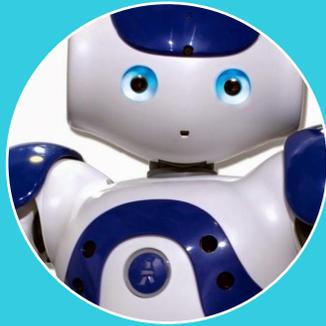


Razonamiento  
para la  
complejidad



Alfabetización  
académica

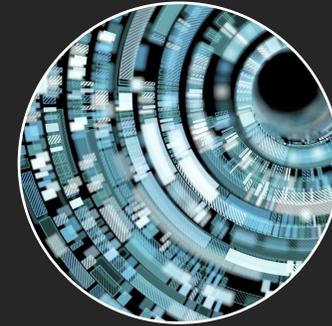
# Recursos



Robotics



Instruments



IA



OpenResearchLab



## Producción a cargo de la Dirección de Innovación Educativa y Aprendizaje Digital

El trabajo intelectual contenido en este material, se comparte por medio de una licencia de *Creative Commons* (CC BY-NC-ND 2.5 MX) del tipo “Atribución-No Comercial Sin Derivadas”, para conocer a detalle los usos permitidos consulte el sitio web en <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.5/mx>



Se permite copiar, distribuir, reproducir y comunicar públicamente la obra sin costo económico bajo la condición de no modificar o alterar el material y reconociendo la autoría intelectual del trabajo en los términos especificados por el propio autor. No se puede utilizar esta obra para fines comerciales, y si se desea alterar, transformar o crear una obra diferente a partir de la original, se deberá solicitar autorización por escrito al Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.

