



Lauro Arturo Herrera Morales

Diplomado La Importancia de los lenguajes de programación de última generación como herramienta interdisciplinaria que desarrolle el pensamiento crítico y creativo en el CCH

El impacto del área de matemáticas y la programación en el perfil de egreso.

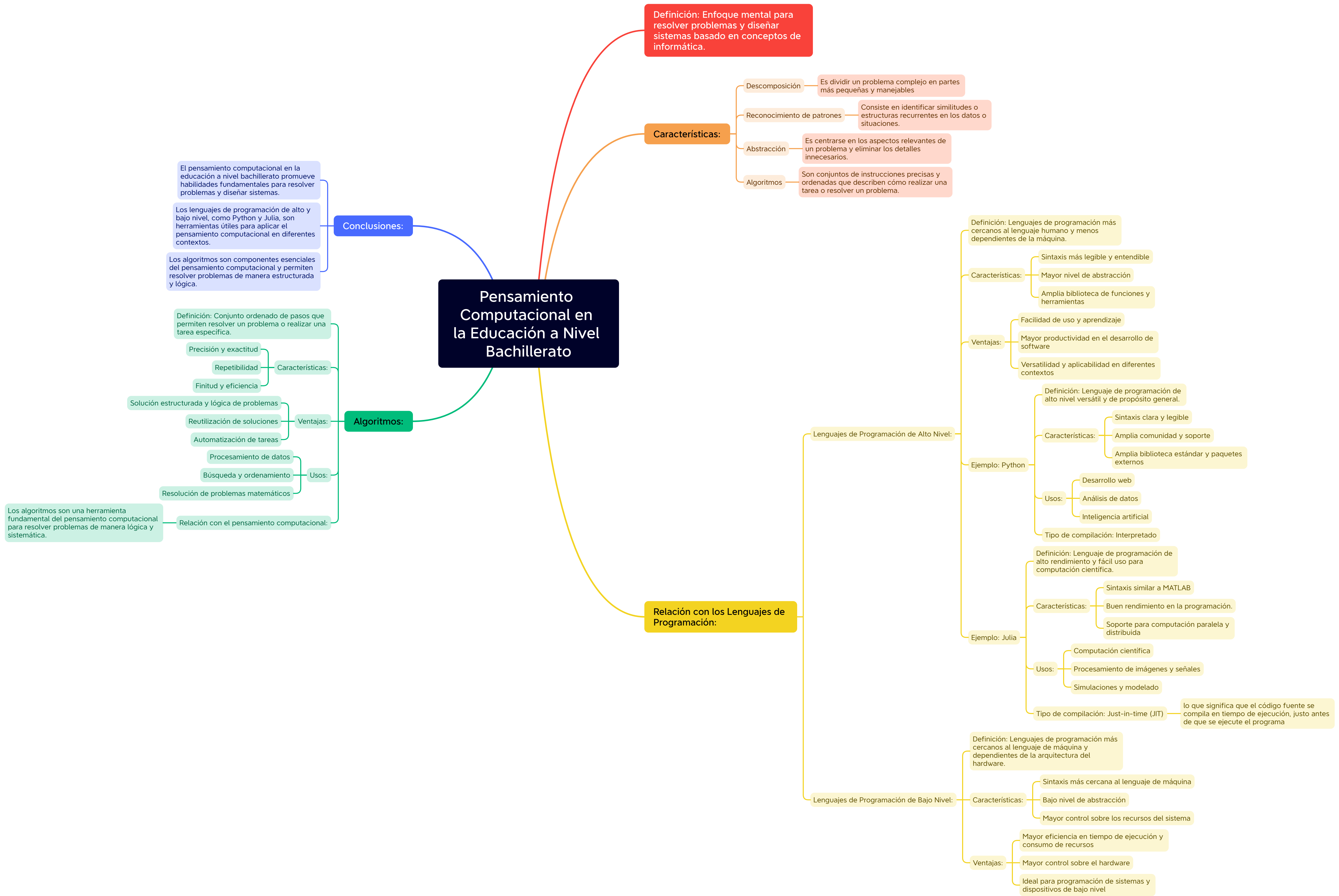
Mapa conceptual

Objetivo: Elaborar un mapa conceptual sobre el tema de introducción al pensamiento computacional en la educación, que incluya los términos utilizados en las clases sobre la programación con Python y Julia

Docentes:

- **Dra. Jeanett Figueroa Martínez**
- **Dr. Oscar Alejandro Esquivel Flores**
- **Esp. David Bryan Padilla Alemán**
- **Mtro. Héctor Gabriel Rivera Vargas**

junio 2023



Referencias:

Marzal, A., & Gracia, I. (2023). *Introducción a la programación con Python*. Recuperado de https://u-cursos.cl/ingenieria/2011/2/cc3501/1/material_docente/bajar?id_material=381752

Lauwens, B., & Downey, A. (2018). *Introducción a la programación en Julia*. Recuperado de <https://introajulia.org/introajulia.pdf>

Zapotecatl López, J. L. (2018). *Introducción al pensamiento computacional: Conceptos básicos para todos*. Recuperado de <https://amexcomp.mx/media/publicaciones/intro-pensamiento-computacional-conceptos.pdf>