



**Mi Universidad**

## **Cuadro Sinoptico**

*Nombre del Alumno: **Vania Natali Santizo Morales***

*Nombre del tema: **Segunda Lectura***

*Parcial: **1ª Parcial***

*Nombre de la Materia: **Quimica***

*Nombre del profesor: **Maria de los Angeles Venegas Castro***

*Nombre de la Licenciatura: **Ingenieria en Sistemas Computacionales***

*Cuatrimestre: **1ª***

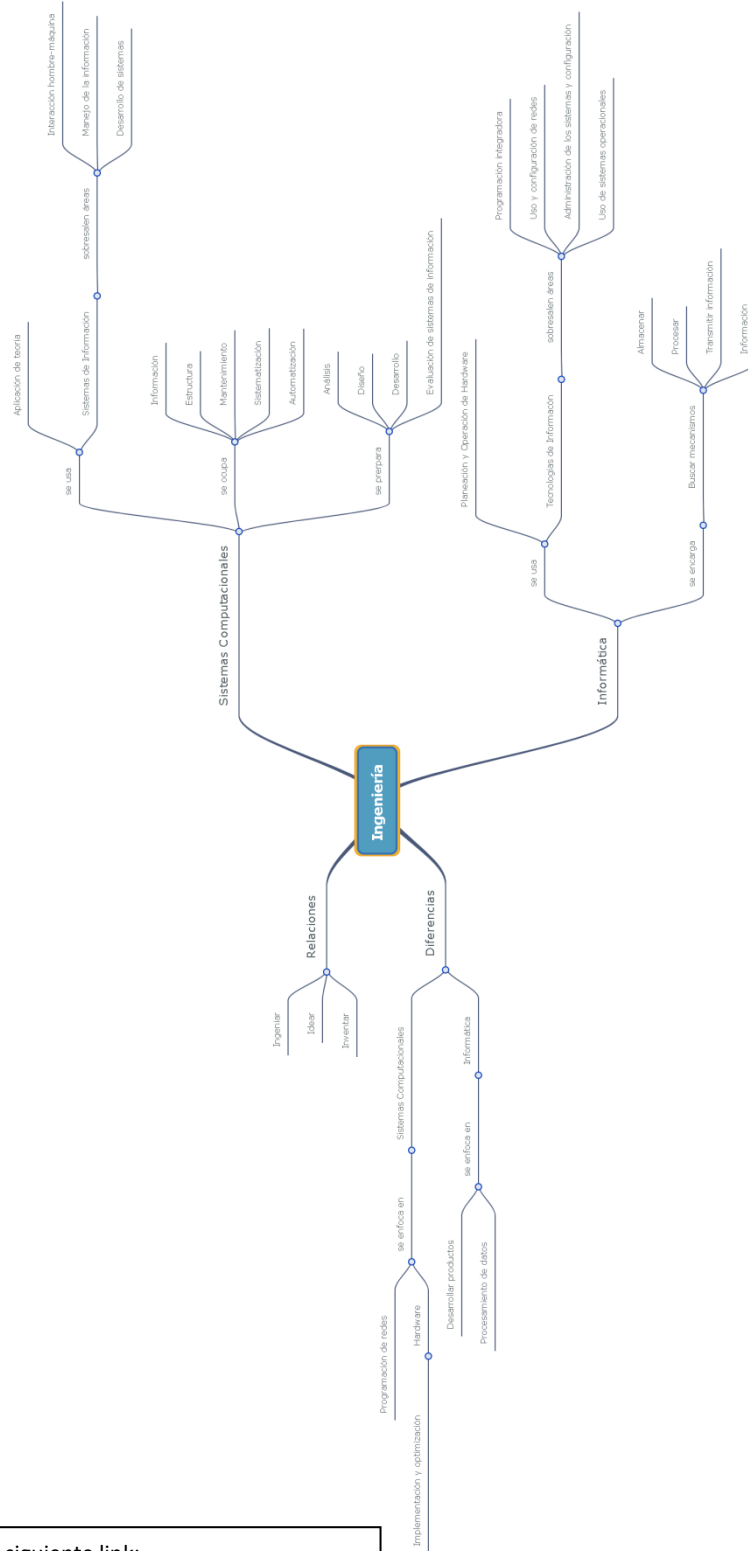
## Introducción

En la academia y los negocios, a medida que avanza la tecnología, la gama de conocimientos y de especialización de la materia, no se deja de escuchar informes sobre aprendices de investigación de Ingeniería de Sistemas e Ingeniería Informática.

Pareciera que las dos ingenierías coinciden, o que se solapan y no son excluyente e incluso el Ministerio de Educación Nacional de Colombia, las universidades y las agremiaciones se han tardado en motivar y documentar discusiones académicas al respecto.

Podría parecer que las dos ingenierías ya mencionadas estuvieran planeadas para recurso humano que cumplan con los mismos ciertos perfiles empresariales.

Pero no es posible que la ingeniería de sistemas y la ingeniería informática tengan similares planes y enfoques curriculares, pues, aunque pueden hablar sobre la dificultad para delimitar problemas, los objetos de estudio, de formación y de conocimiento no son los mismos.



Favor de consultar en el siguiente link:  
<https://app.wisemapping.com/c/maps/1397458/public>

## Conclusión

En conclusión es imposible que sean iguales Ingeniería en sistemas e ingeniería informática ya que sus programas y enfoques curriculares no son similares.

Aunque puede haber superposición debido a las dificultades para delinear el problema, los objetos de aprendizaje, formación y conocimiento no son lo mismo.

Es común que los de Ingeniería en sistemas y en informática ocupen el mismo lugar y cargos convocados bajo las mismas responsabilidades, desempeñando las mismas funciones y liderando igualmente proyectos del mismo alcance. En general, ambas carreras son compatibles. Es el mismo proceso que usan en empresas y de igual manera es el mismo trato como desarrollador

En cualquier caso, parece que los dos programas de ingeniería ya mencionados parecen estar diseñados para recurso que cumplan con estos perfiles.

El ingeniero en Sistemas e Informática es capaz de evolucionar fácilmente, adaptándose siempre a la constante evolución tecnológica de las empresas. Por lo que ambas profesiones trabajan en áreas similares, pero se especializan en tareas muy diferentes.

# Bibliografía

Universidad del Sureste. (2022). *Antología de Química ISC*. Comitán de Dominguéz: UDS.

[https://drive.google.com/file/d/1SoYqkn4Thi\\_okVwSOx1uyT6GLZhUpnab/view?usp=drivesdk](https://drive.google.com/file/d/1SoYqkn4Thi_okVwSOx1uyT6GLZhUpnab/view?usp=drivesdk)