

# Experiencias Universitarias

LICENCIADO EN CIENCIAS COMPUTACIONALES

---

Luis Alonso

24 de marzo 2021

laalonso\_eu@protonmail.com



- Educación

- Educación
  - Egresado Preparatoria No. 15 Florida (2014-2016)
  - Egresado de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (2016 - 2020)

- Educación
  - Egresado Preparatoria No. 15 Florida (2014-2016)
  - Egresado de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (2016 - 2020)
- Experiencia Laboral

- Educación
  - Egresado Preparatoria No. 15 Florida (2014-2016)
  - Egresado de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas (2016 - 2020)
- Experiencia Laboral
  - Desarrollador de plataformas de aprendizaje (2019).
  - Programador web backend (2020).
  - Business Intelligence / Machine Learning Engineer (2020 - hasta la fecha).

# **Las ciencias computacionales**

---

## ¿Qué son las ciencias de la computación?

La disciplina de las ciencias de la computación implica el estudio de todos los fenómenos que rodean a las computadoras. No sólo se ocupa de la maquinaria o el hardware de las computadoras, sino también de los procedimientos y programas que les dan vida.  
(Massey University s.f.)



- Características

- Características
  - Gusto por las ciencia y la tecnología.

- Características
  - Gusto por las ciencia y la tecnología.
  - Capacidad de resolver problemas.

- Características
  - Gusto por las ciencia y la tecnología.
  - Capacidad de resolver problemas.
  - Capacidad de concentración por largos periodos de tiempo.

- Características
  - Gusto por las ciencia y la tecnología.
  - Capacidad de resolver problemas.
  - Capacidad de concentración por largos periodos de tiempo.

[https://www.uanl.mx/oferta/  
licenciado-en-ciencias-computacionales/](https://www.uanl.mx/oferta/licenciado-en-ciencias-computacionales/)  
<http://www.fcfm.uanl.mx/es/Computacion>

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.



¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.
- Paciente.

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.
- Paciente.
- Curioso.

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.
- Paciente.
- Curioso.
- Reflexivo.

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.
- Paciente.
- Curioso.
- Reflexivo.
- Autosuficiente.

¿Que considero yo, son características de un perfil de alumno?

- Autodidacta.
- Perseverante.
- Paciente.
- Curioso.
- Reflexivo.
- Autosuficiente.
- Saber jugar en equipo.

# ¿Qué no son las ciencias de la computación?

## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI).

## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI). Pero puedes hackear.



## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI). Pero puedes hackear.
- No es hacer videojuegos (LMAD).

## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI). Pero puedes hackear.
- No es hacer videojuegos (LMAD). Pero puedes hacer videojuegos.

## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI). Pero puedes hackear.
- No es hacer videojuegos (LMAD). Pero puedes hacer videojuegos.
- ¡NO ES PROGRAMAR!

## ¿Qué no son las ciencias de la computación?

- No es hackear (LSTI). Pero puedes hackear.
- No es hacer videojuegos (LMAD). Pero puedes hacer videojuegos.
- ¡NO ES PROGRAMAR! Pero puedes ser el mejor programador.

**Las ciencias de la computación son resolver problemas y abstraer conceptos y procesos para resolver dichos problemas.**

**Las ciencias de la computación, como lo dice su nombre, es una ciencia. Tiene mas relación con algo como la física o química.**

<https://news.ycombinator.com/item?id=23371530>

# **Lic. en Ciencias Computacionales en la UANL**

---

- La carrera (a hoy 24/Mar/2021) consta de nueve semestres.
- Se cumple un total de 200 creditos.
- Se cursa en la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas.
- Plan de estudios:
  - <http://www.fcfm.uanl.mx/es/Computacion>



**¡Gracias!**

# Referencias

---



Massey University (s.f.). *Bachelor of Information Sciences*.

[https://web.archive.org/web/20060619125916/http://study.massey.ac.nz/major.asp?major\\_code=2010&prog\\_code=93068](https://web.archive.org/web/20060619125916/http://study.massey.ac.nz/major.asp?major_code=2010&prog_code=93068).

Online; accessed 21 March 2021.