



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS
E INGENIERÍAS

DIVISION DE ELECTRONICA Y COMPUTACION

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS
COMPUTACIONALES

Licenciatura en Ingeniería en Computación

Materia: Seminario de Solución de Problemas de
Inteligencia Artificial I. Clave: I7039.

Actividad 2: Repaso de Inteligencia
Artificial.

Integrantes:

- Carvajal Vázquez Carlos.
Código: 216788139
- Silva Moya José Alejandro.
Código: 213546894



Instrucciones.

Para cada una de las bases de la Inteligencia Artificial, es decir:

- Filosofía
- Matemáticas
- Economía
- Neurociencia
- Psicología
- Ingeniería en Computación
- Teoría de Control y Cibernética
- Lingüística

Realizar al menos 3 memes que describan de la mejor manera posible el aporte de cada uno de esos campos de estudio a la Inteligencia Artificial.



Filosofía

**"NO PUEDES CREAR REGLAS PARA
REPRESENTAR EL PENSAMIENTO HUMANO".**

ARISTÓTELES Y SUS SILOGISMOS:



**THOMAS HOBBS: EL RAZONAMIENTO HUMANO
ES COMO LA COMPUTACIÓN NUMÉRICA.**

EL MUNDO:





BILLY'S AGENT



Google

¿Lo que sabemos hacer viene de la experiencia?



Oh, Billy



Ya vas entendiendo
el empirismo



SRGRAFO



Matemáticas



George Boole

**Lógica
Booleana**

**Bases de
la lógica
formal**

**CUANDO LLEGASTE MUY
PRO A IA DICRIENDO QUE
TODAS LAS FUNCIONES
SON COMPUTABLES.**



¡Quedé como un tonto anoche!



Gerolamo
Cardano


Un juego de
apuestas bien
arriesgado



Probabilidad





Economía



**Yo todo incrédulo
pensando que la
economía sólo
habla de dinero**

**Adam Smith y
León Walras
bien sacados
de onda**





*Teoría de
Probabilidad*

Teoría de Decisión

Teoría de Utilidad

Perfectamente balanceado



Como todo debe estar




Neurociencia

La humanidad creyendo que el corazón y el bazo eran la fuente de la conciencia.

El cerebro y sus miles de millones de neuronas:





Yo apoyando la teoría del misticismo, diciendo que la mente opera en un plano místico lejos de la ciencia.



Echauri pensando que
estoy bien loco.



Mis compas apoyándome
porque igual ya se
dieron de baja.



Cuando confirmamos que el cerebro seguía siendo más poderoso que muchas de las primeras supercomputadoras:





Psicología

Pensadores Psicológicos



*No hay ninguna razón
por la que no se pueda
enseñar a un hombre
a pensar.*

B. F. Skinner

Gobiernos del mundo

**YO TENGO
OTROS DATOS**



IA's



Y yo qué chingados estoy pintado o qué?

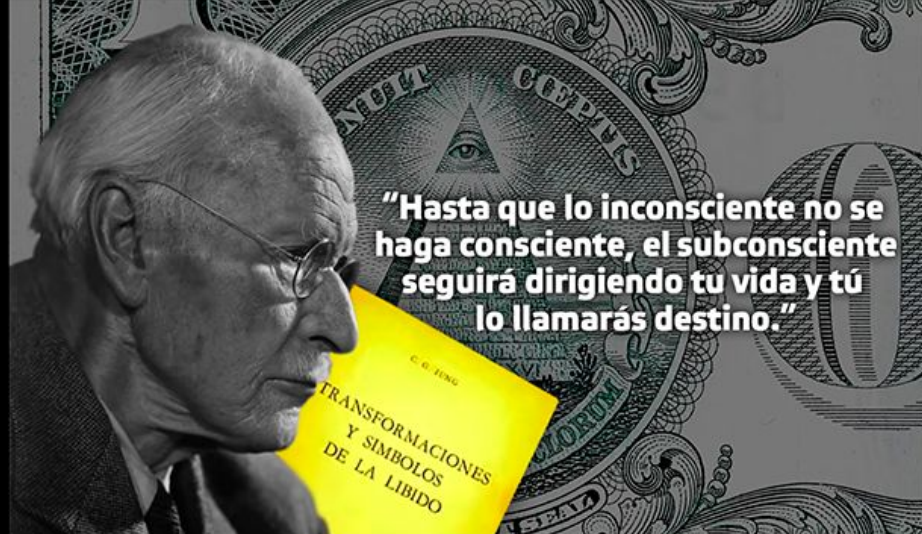


"Conozca todas las teorías. Domine todas las técnicas, pero al tocar un alma humana sea apenas otra alma humana".

Carl G. Jung



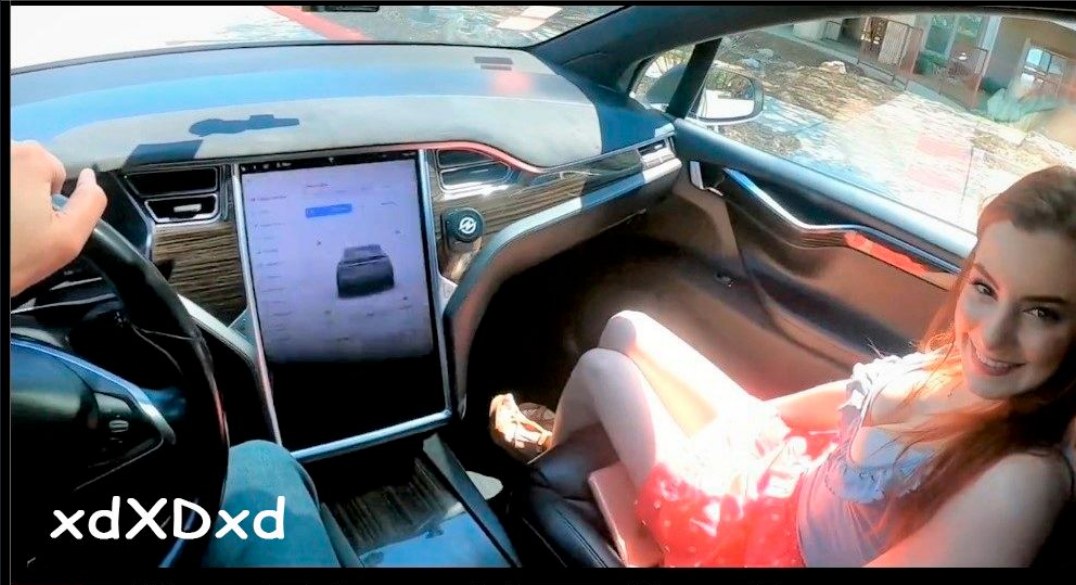
IA's





Ingeniería en Computación

- “Para finales de 2019, nuestros coches podrán conducir en cualquier situación y modo de conducción” Elon Musk



✓ TINDER DATE COMES IN ME IN A TESLA ON AUTOPILOT



Like



About

Share

Download

Add to

5,960,643 VIEWS

From: Taylor Jackson - 27 videos

Subscribe

10312

Maquinas quitaran empleos a obreros en
2050



“En el futuro las maquinas ayudaran
al humano en las tareas mas complicadas”

Also las maquinas:



Bases de datos rusas:





Teoría de Control y Cibernética

Cuando la app de “descubre que personaje de la rosa de
guadalupe eres” te pide acceso
a tus datos de FB, Twitter, Google, pornhub y hasta
tu hermana, para alimentar sus algoritmos de
anuncios a cambio de un gorrito de poppa pig



Como cuando el man que te programo
te pide los mejores nudes de scarlet
pero solo le das los datos de 1000
tarjetas de credito



Cuando te piden entrenar a una IA
en el comportamiento basico del hombre





Lingüística

When you ask to google translator to say
“I have a whistle in the ear”





TODXS
TOD@S
TODES





Referencia bibliográfica:

- Russell, S. J., Norvig, P., & Davis, E. (2010). Artificial intelligence: a modern approach(Third). Upper Saddle River, New Jersey: Pearson.