



Saturdays.AI

**Be prepared for the
future, *code in AI***

by Saturdays.AI

COVID19 AI CHALLENGE

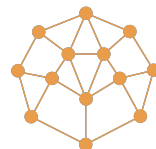
¿Qué es Saturdays.AI?

Una **Organización sin ánimo de lucro** con la misión de **hacer accesible la Inteligencia Artificial a cualquier persona**, mediante la creación de comunidades y **formación en machine learning**.

Siendo nuestro principal programa los **AI Saturdays**, ya en +25 ciudades.

Nuestros 3 pilares:

- ❑ **Aprendizaje colaborativo basado en proyectos.**
- ❑ **Realización de proyectos con impacto social.**
- ❑ **Diversidad en las personas.**



Saturdays.AI

Impacto y Comunidad

1k+

Alumni

1.000+ alumnos han aprendido a aplicar la IA a sus trabajos y proyectos, desde programación hasta diseño pasando por negocio

100+

AI4Good Projects

Desde detectar pateras de refugiados en el mar hasta ayudar al servicio de emergencias médicas.. hemos construido todo tipo de proyectos con impacto

25+

Cities

Barcelona, Madrid, Lima, Alicante, Valencia, Sevilla, Monterrey, Santiago de Chile, Tucson, Dubai, Costa Rica ... y pronto muchas más

*participar en Saturdays.ai ha ayudado a nuestros estudiantes a **investigar** en Harvard, Cornell.. **trabajar** en Google, Microsoft.. o **emprender** con su propia Startup usando IA*

¿Qué es AI Saturdays?



Un programa de **3 meses todos los sábados**, para aprender IA usando los mejores recursos y realizando proyectos de impacto acompañados por mentores. Nuestros pilares:

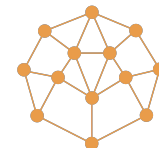
1. Aprender haciendo
2. Comunidad
3. Foco intenso

“Code 2 Learn”

Durante la primera mitad del programa aprendemos las bases del aprendizaje automático mediante **ejercicios** de codificación de forma colaborativa, con la ayuda de mentores.

“Build 2 Learn”

En la segunda mitad del programa, construimos **prototipos** end2end de Inteligencia Artificial.



Saturdays.AI

Quiénes Somos



Pablo Castañeda

Neurotechnologist



Carmen Vázquez

Innovation Strategist



Virginia Huidobro

Talent & Management



Christian Tutivén

Robotics Engineer, PhD



Jan Carbonell

Entrepreneur



Cristina Uribe

Telco Engineer



Eduardo H. Ramírez

Data Scientist, PhD



Angie Alarcón

Master in Data Science
and Big Data



Carlos Bort

Data Scientist



Miguel Guerrero

Impact entrepreneur

Covid Info

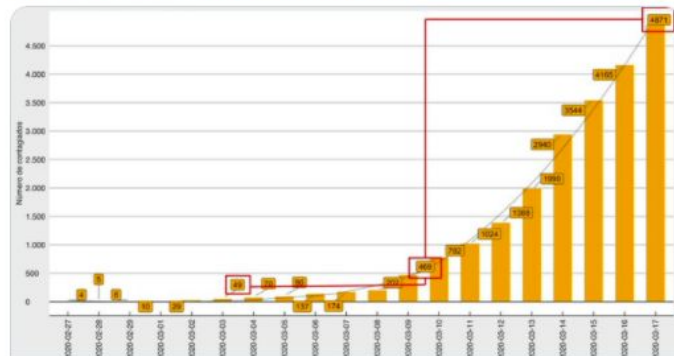


Carlos Bort @Carlos_Bort · 17 mar.

Coronavirus: ¿podría haber 100 veces más contagiados de los reportados?

Mi análisis para concienciar de la expansión de la enfermedad. Intentando estimar los casos reales.

#Coronavirus #COVID19 #CeleraVsCovid19



Coronavirus: ¿podría haber hasta 100 veces más contagiados de los r...
Diferentes algoritmos predictivos apoyados con datos internacionales
pretende arrojar luz a esta pregunta en la CCAA de Madrid

medium.com

[Link]



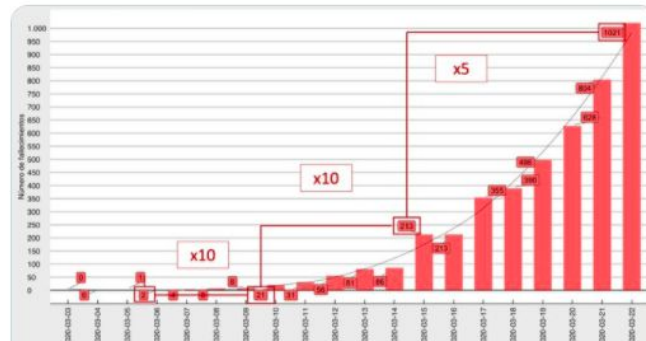
Carlos Bort @Carlos_Bort · 22 mar.

Coronavirus: algoritmos para dimensionar los recursos sanitarios.
Estamos a tiempo.

Anticipemos recursos juntos:

@IdiazAyuso @AlmeidaPP @ComunidadMadrid @SaludMadrid
@SaludPublicaEs @sanchezcastejon @salvadorilla

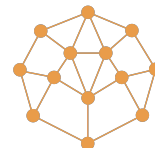
#Coronavirus #QuedateEnCasa



Coronavirus: algoritmos para dimensionar los recursos sanitarios. Est...
No paramos de oír que la sanidad va a colapsar y hay alertas de que el
sistema sanitario no da abasto. Pero, ¿estamos a tiempo de...

medium.com

[Link]



Saturdays.AI

Covid Info



Christian Tutiven @C_Tutiven · 21h

Hemos trabajado en un detector de COVID-19 usando radiografías. Además, hemos desarrollado una aplicación web que contiene el modelo entrenado, el cual deseamos compartir con el Ministerio de Salud Pública (MSP).



Detector de COVID-19 usando imágenes de Rayos X
Entre profesores, investigadores y estudiantes creamos un grupo de trabajo con la finalidad de ayudar al sistema de salud pública del...
[medium.com](#)

[[Link](#)]



Jan Carbonell (at home 🏠) @jcllobet · 25 mar.

Ha sido una semana de trabajo muy intensa trabajando para que esto llegue a los hospitales más necesitados. Ya probado in vivo y trabajando con partners alucinantes para poder escalar al producción. Let's do this!!



The Open Ventilator @ventilator_open · 25 mar.

Presentamos un respirador artificial diseñado para cubrir las necesidades médicas de pacientes de COVID-19 con dificultades respiratorias graves

Es un dispositivo de bajo coste, probado in vivo, producción escalable y sin ánimo de lucro

#Coronavirus #COVID19 #CeleraVsCOVID19

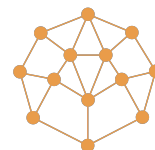


▶ 52,5 mil visualizaciones

0:40 / 2:18



[[Link](#)]



Saturdays.AI

Covid19 challenge

🏆 **1k€ cash + 1k\$ AWS credits + Perks** to the best proposal to tackle the Covid19 problem.

🕒 **Deadline April 12th 2020 23.59h CET**

⚡ **Send your proposal to *info@saturdays.ai***

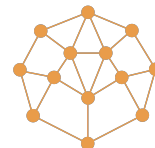
📄 Propose a Data Science based solution to fight Coronavirus crisis using Machine learning, Data Visualization, Deep learning, etc.

📩 The aim of this challenge is to contribute in the struggle with Covid19, using data to help society in the fields of health, clinical, logistics, government, etc.

🎯 Anyone with knowledge of data can participate, you only need to register. The submission (in english) must include*:

- Open source code on Github.
- Name of team members (you can do it solo or add them later).
- Project description.
- An explicative short video.

[<https://www.saturdays.ai/covid19/>]



Saturdays.AI

Onboarding participants with a mini-course

Covid-19 Challenge Saturdays.AI

Course Progress Participants



CoVid Challenge explained by Jan

Challenge

Resources

Challenge Submission

registering you agree to release and hold harmless Saturdays.ai.

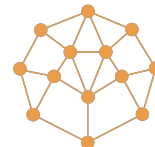
Prize

🏆 1k€ cash + 1k\$ [AWS](#) credits + 1Y Pro subscription to [Genial.ly](#) and other perks to the best original solution to tackle the Covid19 problem.

🕒 Deadline April 12th 2020 23.59h CET

⚡ Send your proposal to info@saturdays.ai

- PARTNERS -



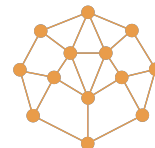
Saturdays.AI

Partnership needs:

















👉 Herramientas de visualización, análisis o relacionados.
(premio y/o suscripción)

👉 Difusión y promoción.

👉 Patrocinio económico.



CoVid19 Partnership

	Bronze	Plata	Oro
Aportación	1500 €	3000€	5000€
Logo en la Web .			
Logo en Banners & Newsletter.			
Promoción y Difusión en Redes sociales.			
Difusión por Saturdays.AI CRM (+5000 users)			
Promoción de herramientas específicas*			
Logo y Contenido en Eduflow*			
Video Promocional*			EXCLUSIVO
Nota de Prensa			EXCLUSIVO

¡Hablemos!

CoVid19 Partnership

- **Video Promocional:** la posibilidad de aparecer y participar en un video promocional como este una vez pasado la fecha de submission del challenge.
- **Promoción de Herramientas:** tienes una herramientas de datos o visualización que quieres promocionar y añadir como premio al ganador del challenge.
- **Logo y contenido en nuestra plataforma de aprendizaje:** quieres ayudarnos a mejorar el contenido y los recursos que utilizan los participantes. Puedes hacerlo gracias a la plataforma que utilizamos en Saturdays.AI y que ponemos a disposición de todos los participantes.

¡Hablemos!

Partnership Agreement

Sponsor Information

Company Name: _____

Name: _____

Title: _____

Email Address: _____

Phone: _____

Sponsor Package(s): _____

Al firmar, acepto los términos y condiciones. Estoy de acuerdo y entiendo que todas las ventas son definitivas.

Signature: _____

Factura exenta de IVA en virtud de Art. 20.9 de la Ley del IVA 37/1992

CIF G67349076 - SATURDAYS.AI

Para convertirse en patrocinador, por favor complete, firme y envíe un correo electrónico a **partners@saturdays.ai**. Mandaremos factura con la información necesaria para la confirmación del patrocinio.

Los patrocinios deben ser pagados en su totalidad para ser confirmados. Por favor, contáctenos si tiene alguna pregunta o necesitan ayuda.

Condiciones: Saturdays.AI siempre guarda el derecho a cambiar las condiciones y mejorar el premio del challenge previa validación con los patrocinadores.

Condiciones de pago:

Saldo a pagar en el momento de la firma por tarjeta de crédito, transferencia bancaria o Paypal.

www.saturdays.ai
partners@saturdays.ai
+34 607261819