

146 data scientists participaron de la V edición de la Novartis Datathon

¡La Novartis Datathon ha sido un éxito! Conoce todo sobre esta edición y sus ganadores

Dic 13, 2022

La **V edición de la Novartis Datathon** tuvo lugar del 24 al 27 de noviembre de 2022. Este evento virtual, que organizamos cada año junto a Eurecat, **reúne a *data scientists* de todo el mundo para afrontar un reto de finanzas de forma innovadora y creativa.**

Repitiendo récord de participación

La edición de este año ha sido una de las más destacables en participación: **148 *datathoners* provenientes de 19 países, organizados en 60 equipos, lo han dado todo en este desafío.**

La pasión por la *data science* no tiene fronteras y la virtualidad del evento ha permitido que participen personas desde Australia, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, India, Italia, México, Nigeria, Perú, Polonia, Portugal, Rumania, Singapur, España, Suecia, Turquía, Reino Unido y Estados Unidos.

5 años juntando finanzas y data science

En Novartis también somos unos apasionados de la innovación y, por supuesto, del poder de los datos. Por ese motivo, nos emociona que esta edición de la Novartis Datathon marca el quinto año aplicando *data science* en nuestra área de finanzas.

Este año, los participantes intentaron resolver la predicción del *lifecycle* de una combinación concreta de *country brands* que les proporcionamos.

¡Gracias por los aprendizajes!

En base a las soluciones de los ganadores, hemos podido contrastar, combinando técnicas de clasificación y de regresión, que nuestro enfoque actual para abordar la predicción de *lifecycle*, es efectivo.

Los participantes concluyeron que las variables críticas para el modelado deben recoger información durante el mes de lanzamiento, la entrada de los genéricos en el mercado, así como el número de competidores e indicaciones. Todos estos son parámetros muy alineados con las variables clásicas del negocio.

Y si eres amante de la estadística, ¡esto te interesará! **Un equipo de *datathoners* introdujo conceptos bayesianos para resolver el reto financiero.** Sin duda, una edición llena de innovación y creatividad.

¡Enhorabuena, ganadores!

Más de 50 equipos compuestos por data scientists muy talentosos compitieron en esta datathon para dar respuesta a un reto financiero de la vida real. Conoce a los ganadores:

Primer puesto: Deep fail

El equipo 13, compuesto por Marc Borrás, Leonardo Gastón González y David Masip, ganó el primer puesto en la Novartis Datathon



Segundo puesto: ix

El equipo 21, compuesto por Elain Balderas y Yuan Lee, ocupó el segundo lugar en este reto.

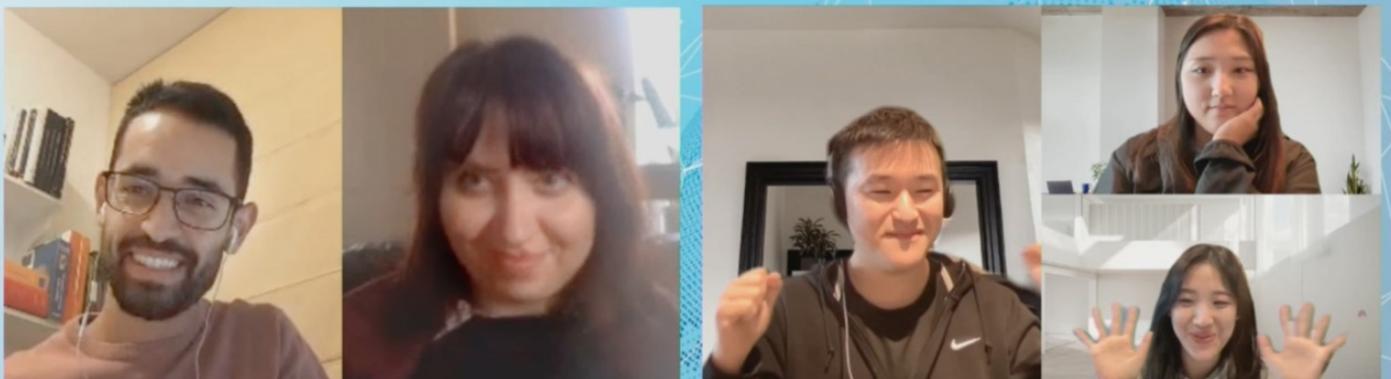
2ND PRIZE



Tercer puesto: Data Farming & Goldfish

Enhorabuena a los miembros de los equipos 7 y 17 (Svetlana Bazhenova, Diego Gallego, Yeong Koh, Yoobin Cheong y Yoon Tae Park), quienes se situaron en el tercer lugar de esta competencia.

3RD PRIZE



- Puedes volver a ver la final del datathon aquí, con tu correo de Novartis y la contraseña NOVARTIS2022:

<https://datathon2022.vconnect.tv/>

- Conoce más sobre el evento: <https://godatathon.com/>

Source URL: <https://www.novartis.com/es-es/stories/146-data-scientists-participaron-de-la-v-edicion-de-la-novartis-datathon>

List of links present in page

- <https://www.novartis.com/es-es/es-es/stories/146-data-scientists-participaron-de-la-v-edicion-de-la-novartis-datathon>
- <https://datathon2022.vconnect.tv/>
- <https://godatathon.com/>