



Escuelas de Verano en Ciencia de Datos y marco de intercambio de datos

Reto:

Un marco para llevar a cabo una serie de Escuelas de Verano en Ciencia de Datos e intercambio de datos en países de ingresos bajos y medios (LMIC por sus siglas en inglés *Low-and middle-income countries*).

¿Cuál es la solución?

El Grupo de Trabajo CODATA/RDA Summer School in Data Science and Cloud Computing in the Developing World ofrece un marco para organizar una serie de escuelas de verano sobre ciencia de datos e intercambio de datos en países de ingresos bajos y medios (LMIC) con el objetivo de abordar la brecha en las habilidades de ciencia de datos de investigación que impide a las personas investigadoras aprovechar los beneficios de la revolución de datos.



Producido por: RDA/CODATA Summer Schools in Data Science and Cloud Computing in the Developing World WG

https://www.rd-alliance.org/groups/rdacodata-summer-schools-data-science-and-cloud-computing-developing-world.html

¿Cuál es el impacto?

El grupo de trabajo RDA/CODATA se centra en consolidar el marco y la colaboración continua para el desarrollo y la mejora del plan de estudios y los materiales de formación, que incluyen los principios y la práctica de la ciencia abierta, la gestión y la conservación de los datos de investigación, el uso de una serie de plataformas e infraestructuras de datos, el análisis a gran escala, estadística, técnicas de visualización y modelaje y el desarrollo de software.

La necesidad de una formación coherente en materia de ciencia de los datos de investigación es cada vez más importante para muchas partes interesadas, desde la población científica hasta la financiadora y quienes son responsables políticos de muchos países.

Todas las disciplinas necesitan garantizar que la investigación sea reproducible y que la procedencia se documente de forma fiable, esto requiere una transformación en la práctica y la promoción de la cultura, la práctica y las habilidades necesarias.

Para ser parte de este grupo o tener más información sobre este: RDA/CODATA Summer Schools in Data Science and Cloud Computing in the Developing World WG Recommendation



Septiembre 2020