



## Escolas de verão em Ciência de Dados e estrutura de compartilhamento de dados

### O desafio:

Uma estrutura para comandar uma série de Escolas de Verão em Ciência de Dados e compartilhamento de dados em países de renda baixa e média.

### Qual é a solução?

A *CODATA/RDA Summer School in Data Science and Cloud Computing in the Developing World WG* disponibiliza uma estrutura para a administração de uma série de Escolas de Verão em Ciência de Dados e compartilhamento de dados em países de renda baixa e média com o objetivo de fazer frente à carência de habilidades em ciência de dados de pesquisa que impede os pesquisadores de colher os benefícios da revolução dos dados.



Produzido 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>

## Qual é o impacto?

O grupo de trabalho RDA/CODATA dedica-se a consolidar a estrutura e a colaboração contínua para o desenvolvimento e a melhoria do currículo e dos materiais destinados a treinamentos, que incluem os princípios e a prática da Ciência Aberta, gestão e curadoria de dados de pesquisa, o uso de uma diversidade de plataformas e de infraestruturas de dados, análise em larga escala, estatísticas, técnicas de visualização e modelagem, desenvolvimento de software.

A necessidade de uma educação consistente em Ciência de Dados de Pesquisa é cada vez mais primordial para as diversas partes interessadas, desde cientistas a financiadores e formuladores de políticas de muitas nações. Todas as áreas devem assegurar que a pesquisa seja replicável e que a sua procedência seja documentada de forma segura, o que requer uma transformação na prática e a promoção da cultura, da prática e das habilidades necessárias.

*RDA/CODATA Summer  
Schools in Data Science  
and Cloud Computing in  
the Developing World WG  
Recommendation*



Septiembre 2020