



**MACQUARIE**  
University  
SYDNEY • AUSTRALIA

jun 16, 2023

**TOMAS RICARDO BASILE  
ALVAREZ**

completó con éxito

**Excel Fundamentals for Data Analysis**

un curso en línea sin crédito autorizado por Macquarie University y ofrecido a través de Coursera

Nicky Bull  
Excel Consultant  
Macquarie Business School

Dr Prashan S. M. Karunaratne, FHEA  
Senior Lecturer - Teaching & Leadership  
Department of Actuarial Studies and Business Analytics,  
Macquarie Business School

**COURSE  
CERTIFICATE**



Verify at:

<https://coursera.org/verify/5HAS7MXAZ6LK>

Coursera confirmó la identidad de esta persona y su participación en el curso.



**MACQUARIE**  
University  
SYDNEY • AUSTRALIA

jun 17, 2023

**TOMAS RICARDO BASILE  
ALVAREZ**

completó con éxito

**Data Visualization in Excel**

un curso en línea sin crédito autorizado por Macquarie University y ofrecido a través de Coursera

Nicky Bull  
Excel Consultant  
Macquarie Business School

Dr Prashan S. M. Karunaratne, FHEA  
Senior Lecturer - Teaching & Leadership  
Department of Actuarial Studies and Business Analytics,  
Macquarie Business School

**COURSE  
CERTIFICATE**



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/5UPS2B2PPTTB>  
Coursera confirmó la identidad de esta persona y su participación en el curso.



**MACQUARIE**  
University  
SYDNEY • AUSTRALIA

jun 18, 2023

**TOMAS RICARDO BASILE  
ALVAREZ**

completó con éxito

**Excel Power Tools for Data Analysis**

un curso en línea sin crédito autorizado por Macquarie University y ofrecido a través de  
Coursera

Nicky Bull  
Excel Consultant  
Macquarie Business School

Dr Prashan S. M. Karunaratne, FHEA  
Senior Lecturer - Teaching & Leadership  
Department of Actuarial Studies and Business Analytics,  
Macquarie Business School

**COURSE  
CERTIFICATE**



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/4P2PA9MHXVED>

Coursera confirmó la identidad de esta persona y su  
participación en el curso.