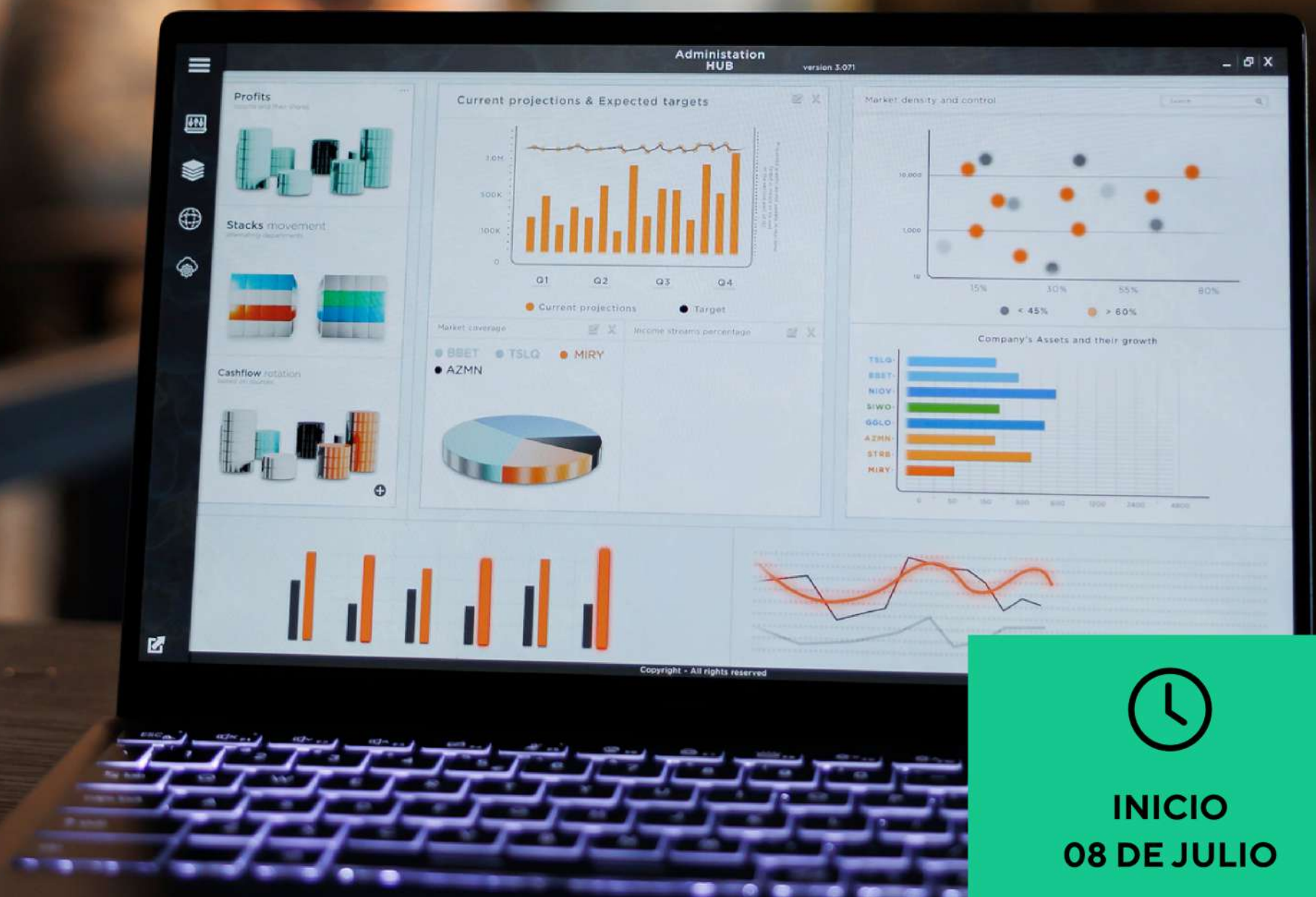




**PUCP**

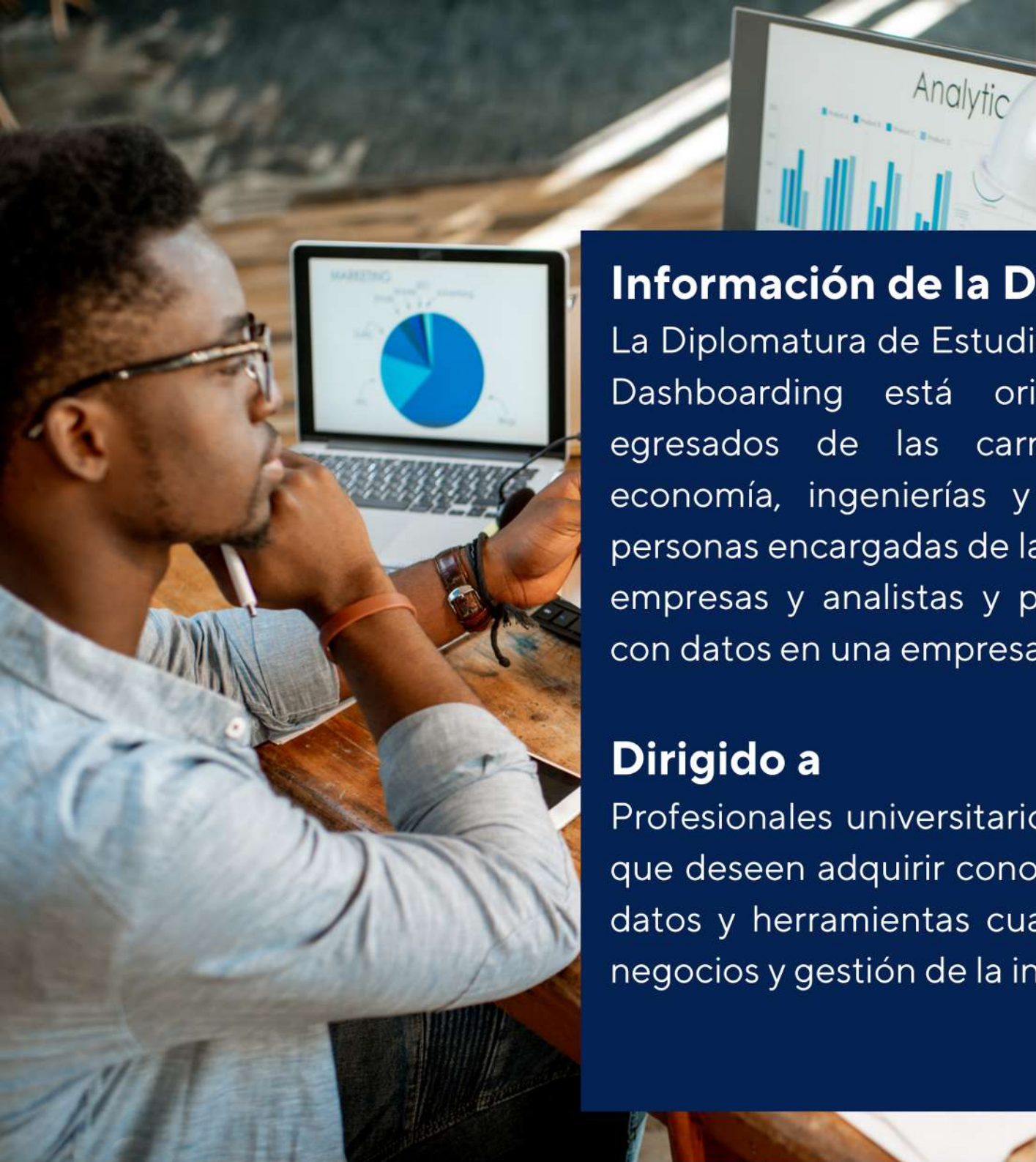
Facultad de Ciencias  
e Ingeniería



DIPLOMATURA DE ESTUDIO EN  
**DATA VISUALIZATION  
AND DASHBOARDING**

120 HORAS





## Información de la Diplomatura

La Diplomatura de Estudio en Data Viualization and Dashboarding está orientado a profesionales egresados de las carreras de administración, economía, ingenierías y ramas afines, así como personas encargadas de la toma de decisiones en las empresas y analistas y profesionales que trabajen con datos en una empresa u organización.

## Dirigido a

Profesionales universitarios, ejecutivos, empresarios que deseen adquirir conocimientos en el análisis de datos y herramientas cuantitativas, enfocado a los negocios y gestión de la información.

## | *Objetivos:*



Conocer y aplicar los principales conceptos de analítica e storytelling con datos.



Aplicar visualizaciones de datos efectivas usando las herramientas Microsoft Power BI y Tableau



Manejar los paquetes de visualización de datos de los lenguajes de programación R y Python.



Adquirir habilidades específicas con herramientas de manejo de datos y de negocios de la plataforma Microsoft, tales como Microsoft Azure, Microsoft Power BI y Microsoft Power Apps, así como la plataforma en la nube Amazon Web Services.



# | *Docentes*



## ***Silva Sotillo, Walter Alejandro***

PhD in Industrial Engineering, University of South Florida (USF) , Tampa, USA. MSC in Industrial Engineering – USF, Maitrise en Sciences et Technologies, Université d’Orléans, France, Master en Mathématiques et aide a la décision, Université d’Orléans. Ingeniero Industrial, PUCP. Certificado en Six Sigma – Green belt y Quality Process Analyst. Profesor consultor de la USF. Ha desarrollado proyectos en modelos predictivos, modelos de optimización / simulación, análisis de datos. Docente y expositor en diversas universidades con más de 20 años de experiencia



## ***Ferrándiz Langley, Alan***

Actualmente cursando un Master of Sciences (MSc) in Industrial Engineering en la University of South Florida en Tampa, FL -USA. Posee las certificaciones Microsoft Certified Trainer (MCT) y la certificación Microsoft Certified Solution Expert (MCSE) en Data Management and Analytics. MBA con mención en Business Intelligence y Big Data por la Universidad Rey Juan Carlos de España. Ingeniero empresarial y de sistemas, con experiencia en negocios digitales, gestión de la innovación y analítica de datos.



## ***Quiroz Martínez, Telmo Leonardo***

Ingeniero Industrial de la Pontificia Universidad Católica del Perú, Master of Business Administration por ESAN, Master of International Business por Florida International University, Master of Science of Marketing por Florida International University y cuenta con estudios de posgrado en Data Science & Business Analytics y Artificial Intelligence & Machine Learning, ambos en University of Texas at Austin.

*\*En caso de que algún docente propuesto no pueda dictar debido a circunstancias imprevistas, se garantizará la designación de un reemplazo que posea una experiencia similar en el ámbito académico*



# | Duración y horarios

La Diplomatura de Estudio tiene una duración aproximada de 05 meses.



Lunes y miércoles de  
7:00 p.m. a 10:00 p.m.



Las clases se van a  
desarrollar vía Zoom.  
Con profesores en vivo.

# | Calendario de Actividades 2024 - I

Las clases se van a desarrollar a partir de la siguiente programación:

## ■ Primer ciclo

Del 8 de julio al 12 de agosto del 2024.

## ■ Segundo ciclo

Del 21 de agosto al 23 de setiembre del 2024

## ■ Tercer ciclo

Del 2 de octubre al 20 de noviembre del 2024

# | Inversión

	Comunidad PUCP	General ( antes del 21 de junio)	General
Contado	S/.4275	S/.4500	S/.5000
Financiado <small>*Consulta por los requisitos adicionales para aplicar al financiamiento</small>	CI de S/2.000 y el saldo en 6 cuotas de S/. 416.67	CI de S/2.000 y el saldo en 6 cuotas de S/.458.33	CI de S/2.000 y el saldo en 6 cuotas de S/. 500



**PUCP**

Facultad de Ciencias  
e Ingeniería

## *Contactos*



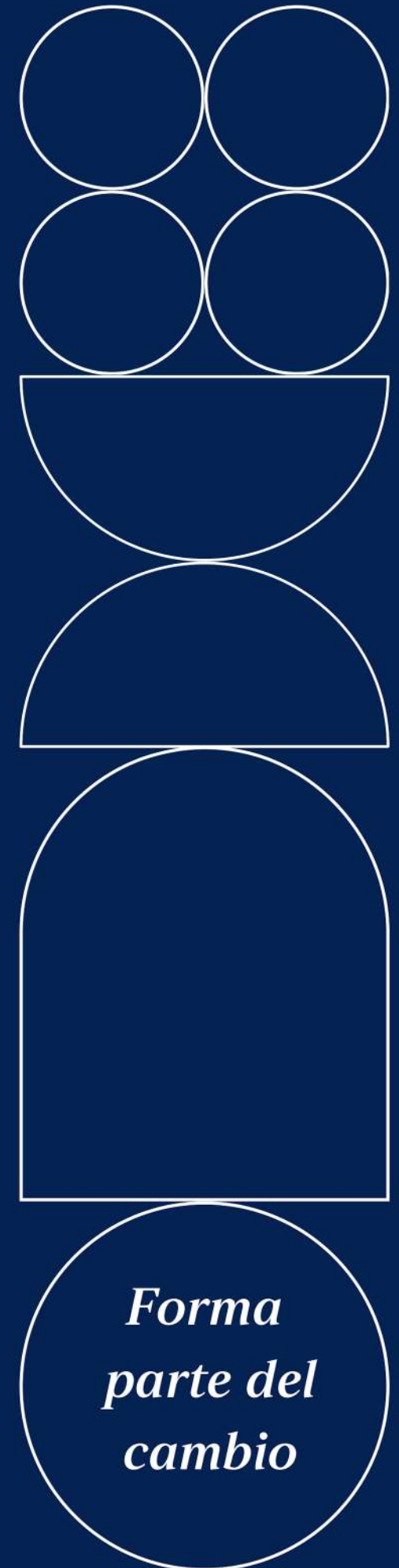
Diego Quispe



989 389 715



ventasce-2@pucp.edu.pe



*Forma  
parte del  
cambio*

Av. Universitaria N°1801, San Miguel, Lima 32 – Perú | Teléfonos: 626-  
2894 © 2020

Pontificia Universidad Católica del Perú – Todos los derechos  
reservados