

CERTIFICADO DE APROBACIÓN

EL PRESENTE CERTIFICADO ES OTORGADO A:

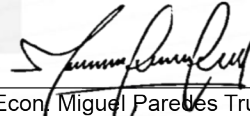
Dilan Apolaca Marino

Por haber culminado satisfactoriamente la especialización internacional en **Ingeniería y Minería de Datos**, realizado del mes de noviembre de 2023 hasta el mes de marzo de 2024, con una duración total de 320 horas académicas.




Econ. Anthony Garcia Saboya
Gerente General
BEPS SMART RESEARCH




Econ. Miguel Paredes Trujillo
Dirección General
BEPS SMART RESEARCH

Certificado N° **12013-2024**

Especialización Internacional: **Ingeniería y Minería de Datos**

Nombres y Apellidos: **Dilan Apolaca Marino**

Duración: **320 horas académicas**

| ESPECIALIZACIÓN INTERNACIONAL | MÓDULOS APROBADOS | NOTA | EN LETRAS |
|--|---|-------|-----------|
| Ingeniería y Minería de Datos | Ingeniería para el Procesamiento Masivo de Datos | 18/20 | Dieciocho |
| | Inteligencia Artificial con Python | 18/20 | Dieciocho |
| | Visualización de Datos Masivos | 18/20 | Dieciocho |
| | Web Scraping | 18/20 | Dieciocho |
| | Cloud Computing con Azure | 18/20 | Dieciocho |

Lima, **26** de abril de 2024

