



Universidad de Ingeniería y Tecnología **IEEE Student Branch**



A Student Chapter of the IEEE Robotics & Automation Society

CERTIFICATE

This is to certificate that

ALEXANDRA SOFIA VASQUEZ ESPINOZA

has participated at "Taller: Programación en Arduino" as:

SPEAKER

Having successfully completed the Arduino virtual course held from 10/24 to 11/28, 2020 conducted by RAS and EMBS from UTEC.

Issued on December 31st, 2020 in Lima, Peru

César A. Gallegos Chávez IEEE Peru Section Chair







Universidad de Ingeniería y Tecnología **IEEE Student Branch**



A Student Chapter of the IEEE Robotics & Automation Society

CERTIFICADO

Por el presente se certifica que

ALEXANDRA SOFIA VASQUEZ ESPINOZA

ha participado en "Taller: Programación en Arduino" en calidad de:

PONENTE

Habiendo culminado satisfactoriamente el curso virtual de Arduino realizado del 24/10 al 28/11 del 2020 realizado por RAS y EMBS de UTEC.

Emitido el 31 de diciembre del 2020 en Lima, Perú

César A. Gallegos Chávez IEEE Peru Section Chair

