



El Portal Educativo de las Américas certifica que:

carlos gubaira

Aprobó el MOOC:

Introducción a la Educación STEM-STEAM

Expedido el 3 de febrero de 2022



c7KGnhu5BV

Jesús Schucry Giacoman Zapata

Director

Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Empleo

Organización de los Estados Americanos