



PERÚ

Ministerio
de Educación

CONSTANCIA

Se otorga a:

MACHACA JOSEC MARIO

Por haber aprobado el:

**PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN DOCENTE EN CONOCIMIENTOS
PEDAGÓGICOS Y DISCIPLINARES. NIVEL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - ÁREA
DE MATEMÁTICA**

Desarrollado desde el 25 de septiembre hasta el 5 de diciembre del 2024 , con un total de
128 horas.

Lima, 16 de diciembre del 2024.



ISMAEL ENRIQUE MAÑUICO ANGELES

Director

Dirección de Formación Docente en Servicio



ELOY ALFREDO CANTORAL LICLA

Director

Dirección General de Desarrollo Docente



02-24MAPPADSMA-20241216-4175334-0000000183



PERÚ

Ministerio
de Educación

Contenidos del Programa

Módulo I:

Conocimientos pedagógicos y disciplinares para la práctica docente

Módulo II:

Metodologías activas para el desarrollo de habilidades de pensamiento de orden superior



02-24MAPADSMA-20241216-4175334-0000000183