

# DIPLOMADO DE POSGRADO EN DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA EN EDUCACIÓN SECUNDARIA

- **OBJETIVO**

Ofrecer a los docentes y profesionales dedicados a la Educación, oportunidades de formación y capacitación permanente en aspectos teóricos y prácticos sobre la Didáctica de la Matemática en el nivel de Educación Secundaria.

- **COMPETENCIAS**

- 1.1. Programa unidades didácticas de matemática acorde al enfoque por competencias.
- 1.2. Programa y ejecuta sesiones de aprendizaje de matemática a nivel de Educación Secundaria a través de formulación y resolución de problemas.
- 1.3. Identifica y aplica estrategias y materiales didácticos en la enseñanza –aprendizaje de la matemática, con aplicación digital.
- 1.4. Identifica y diseña procedimientos e instrumentos de evaluación del aprendizaje de la matemática

- **ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS**

La metodología de desarrollo del Diplomado será mixta y tendrá las siguientes características:

- **De la fase presencial:**

El diplomado se desarrollará de una manera teórico – práctica con talleres aplicativos de problemas matemáticos adecuados a la Educación Secundaria haciendo uso del Laboratorio Informático.

- **De la fase no presencial:**

El participante contará con asesoría permanente a cargo del docente de cada módulo y tendrá acceso a la biblioteca de la universidad y a los recursos informáticos virtuales.

- **REQUISITOS**

- ✓ Copia simple del grado académico de Bachiller o Título Profesional Universitario.
- ✓ Currículum Vitae descriptivo.
- ✓ Copia del DNI o carné de Extranjería.

- **DURACIÓN, CRÉDITOS Y HORARIO**

Créditos: El Diplomado comprenderá un total de 24 créditos. Cada módulo comprenderá 06 créditos.

Duración: El Diplomado durará 16 sesiones. Cada módulo durará 04 sesiones

El diplomado se desarrollará en el siguiente turno:

Domingo, de 09:00 am a 03:30 pm.

El desarrollo académico de la programación se cumple con una duración de 8 hrs. pedagógicas.

- **LUGAR**

El diplomado se realizará en el local de la Universidad de San Martín de Porres, ubicado en Av. Bolívar 937. Pueblo Libre.

- **INVERSIÓN**

- Matrícula : S/. 40.00
- Cuota : S/. 150.00 por cuota (4 cuotas)

- **CRONOGRAMA**

MÓDULOS	FECHA	TOTAL HORAS
I Programación de Unidades Didácticas	03-07-2016	160
	10-07-2016	
	17-07-2016	
	24-07-2016	
II Programación de sesiones de aprendizaje	31-07-2016	160
	07-08-2016	
	14-08-2016	
	21-08-2016	
III Estrategias didácticas	28-08-2016	160
	04-09-2016	
	11-09-2016	
	18-09-2016	
IV Estrategias de Evaluación	25-09-2016	160
	02-10-2016	
	09-10-2016	
	16-10-2016	
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>640</b>

- **CERTIFICACIÓN**

El participante que apruebe todos los módulos del diplomado, recibirá el ***CERTIFICADO DE POSGRADO EN DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA EN EDUCACIÓN SECUNDARIA***, a nombre de la Universidad de San Martín de Porres.

- **INFORMACIÓN**

Los participantes podrán solicitar información sobre el Diplomado en la Oficina de Extensión y Proyección Universitaria del Instituto para la Calidad de la Educación, en el horario de lunes a viernes de 8:00am. a 10:00pm. Teléfonos: 478-1751, 3620064- Anexos: 1360, 3161, 3163, 3164, 3202.  
e-mail: [educacion@usmp.pe](mailto:educacion@usmp.pe)