

PLAN DE DESARROLLO PERSONAL

Apellidos y Nombres: Gonzáles Herrera Mardo Víctor

Departamento Académico:

1. **PROPOSITO:** Lograr el más alto grado académico dentro de mi especialidad, con la finalidad de contribuir en la solución de problemas que serán materia de investigación. Ello ligado aún amplio desarrollo espiritual.
2. **VISION:** Ser un docente competitivo que brinde a los estudiantes la información necesaria que coadyuve en su formación profesional, lo cual les permitirá con un pensamiento crítico y creativo enfrentar los retos para su desarrollo profesional.
 - a. **Largo Plazo:** Realizar estudios en finanzas.
 - b. **Mediano Plazo:** Estudio de doctorado en el exterior (co - financiado).
 - c. **Corto Plazo:** Magister en ingeniería matemática
3. **MISIÓN:** Lograr un desarrollo integral en el aprendizaje de tal manera que permita formar profesionales emprendedores y comprometidos en la solución de los problemas que presenta la sociedad.
4. **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.**
 - Académicos:
Promover el desarrollo intelectual del estudiante estimulando permanentemente su capacidad de abstracción y espíritu investigador
 - Investigación
Dentro de la maestría realizar un trabajo de investigación con el propósito de obtener la solución de ciertos problemas mediante la aplicación del método del elemento finito.
 - Proyección Social
A través del departamento de proyección social de la USAT ejecutar secciones informativas y educativas de matemáticas en las zonas de escasos recursos económicos.
 - Capacitación
Participar en cursos de investigación y docencia universitaria con la finalidad de lograr un eficiente y buen desempeño de la misma.

5. PLAN PARA SU DESARROLLO PERSONAL (HASTA POR DOS AÑOS)

Exponer sus planes de capacitación, investigación y proyección social para el siguiente semestre académico, y para los próximos dos años.

Actividades	Denominación	duración	costo	financiamiento
Docencia				
Capacitación (formación Continua)	Diplomado, curso o taller en docencia universitaria	4 meses	S/. 800	Autofinanciamiento
investigación	<ul style="list-style-type: none"> • Proyecto de investigación: Convergencia del método mimético para la ecuación de difusión. • Tesis para optar el grado de magister • Cursos de programación (modelos matemáticos) 	2 años	\$2010	Autofinanciamiento
Proyección social	<ul style="list-style-type: none"> • Ejecutar secciones informativas y educativas de matemáticas en las zonas de escasos recursos económicos. • Participación como jurado en los concursos Regionales de aptitud Académica. 	4 meses		Autofinanciamiento

Logros año anterior

Actividades	nombre	duración	costo	financiamiento
Docencia				
Capacitación (formación Continua)	<ul style="list-style-type: none"> • Programa de Fortran • Seminario Académico Arquimedes • Maximality in monotone maps is nothing else than continuity • Un abordaje geométrico de la topología algebraica • La topología diferencial de las superficies complejas • Módulo de Microsoft Excel avanzado • XXIII Coloquio de la Sociedad Matemática Peruana. • Programa de especialización de WIN – OFFICE 2000 • Programa de especialización de GRAFI-K 	De 1 semana a 2 meses	De S/ 50.00 a S/.250	Autofinanciamiento

	<ul style="list-style-type: none"> • Curso de capacitación Probabilidad y Procesos Estocásticos. • Curso de estadística Matemática: Dos caracterizaciones de la reversibilidad para el movimiento browniano con tendencia 			
investigación	Informe final de tesis: “Funcional asociado a una ecuación en derivadas parciales con condiciones iniciales y de frontera usando el principio variacional.	6 meses	S/. 1500	Autofinanciamiento
Proyección social	<ul style="list-style-type: none"> • Programa Nacional de Capacitación permanente 2007 en calidad de apoyo académico en los diferentes niveles de educación básica regular ejecutada por la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo • Apoyo como docente en el centro particular el Nazareno 	1 mes		Autofinanciamiento