



FACULTAD DE FILOSOFÍA, EDUCACIÓN Y CIENCIAS HUMANAS

TRABAJO ACADEMICO

PROYECTO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

PROCESOS DIDÁCTICOS CON EL ENFOQUE DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN EL ÁREA DE MATEMÁTICA A TRAVÉS DE JUEGOS DE ROLES EN EL CUARTO GRADO DE LA I.E. 50601- ANCCOTO- MARAS.

RÓMULO FARFÁN ROLANDO.

LIMA, PERÚ

AÑO 2018

DEDICATORIA

Para mi esposa e hijos, que tanto los amo, los cuales me dieron condiciones para concluir mis estudios, y soportaron mi ausencia en días de descanso, dedico este proyecto con todos los valores que practico en forma personal, es para ellos mis triunfos.

AGRADECIMIENTO

Al MINEDU, la UARM y a mi adorada formadora, agradezco a ellos por darnos una formación profesional en servicio por el bien de la educación de nuestra linda patria, el Perú.

TABLA DE CONTENIDO

1. DATOS DEL ESTUDIANTE Y DE LA IE DONDE SE APLICARÁ EL PROYECTO DE INNOVACIÓN	6
1.1. <i>Título del Proyecto de Innovación que se presenta.....</i>	6
1.2. <i>Datos del estudiante.....</i>	6
1.3. <i>Datos de la I.E .donde se aplicará el proyecto de innovación.....</i>	6
2. CONTEXTUALIZACIÓN DEL PROYECTO.....	6
3. PROBLEMA PRIORIZADO PARA EL PROYECTO	8
4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE INNOVACIÓN	9
5. JUSTIFICACIÓN DE LA PERTINENCIA Y RELEVANCIA DEL PROYECTO	9
6. POBLACIÓN BENEFICIARIA.....	10
7. OBJETIVOS	10
7.1. <i>Objetivo General</i>	10
7.2. <i>Objetivos específicos.....</i>	10
8. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	10
8.1. <i>¿Por qué aprender matemática?</i>	12
8.2. <i>Procesos enseñanza-aprendizaje en las matemáticas.....</i>	12
8.3. <i>Competencia</i>	12
8.4. <i>Capacidades</i>	13
8.5. <i>Estándar nacional.</i>	13
8.6. <i>Indicador de desempeño.....</i>	13
8.7. <i>Propósitos de la matemática.....</i>	14
8.7.1. <i>Es funcional</i>	14
8.7.2. <i>Es instrumental.....</i>	14
8.7.3. <i>Es formativa.</i>	14
8.8. <i>Aprender matemática:.....</i>	14
8.9. <i>Competencias matemáticas:</i>	14
8.10. <i>Capacidades matemáticas</i>	15
8.11. <i>Estrategias para la resolución de problemas.....</i>	15
8.12. <i>Juego.</i>	15
8.13. <i>Juego de roles.....</i>	16
9. ESTRATEGIA DE IMPLEMENTACIÓN	17
10. CRONOGRAMA	18
11. PROCESO DE EJECUCIÓN	19
12. RESULTADOS ESPERADOS.	22
13. PRESUPUESTO EJECUTADO	23

14. ESTRATEGIA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DEL PIE	24
15. EVALUACIÓN FINAL DEL PROYECTO.....	25
16. AUTOEVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DEL PIE.	26
17. SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTO	27
BIBLIOGRAFÍA	28
ANEXO	