

DIRECTIVA N° 028-2014-DGP-DRSET/GOB.REG.TACNA

**INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA EN EL MARCO DEL
FORTALECIMIENTO DE LAS BUENAS PRÁCTICAS Y DE LOS COMPROMISOS
PARA LA GESTIÓN ESCOLAR**

I. FINALIDAD:

Normar el diseño, desarrollo, monitoreo y evaluación de proyectos de investigación e innovación educativa en el marco de una educación para el desarrollo sostenible.

II. OBJETIVOS:

2.1 OBJETIVO GENERAL:

Fomentar la formulación y el desarrollo de la investigación e innovación educativa que contribuya a la mejora de los aprendizajes de nuestros estudiantes y promueva las buenas prácticas docentes.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

2.2.1 Fortalecer las capacidades docentes para el diseño y formulación de proyectos de investigación o innovación educativa.

2.2.2 Promover el desarrollo de proyectos de investigación o innovación educativa en las instituciones educativas para contribuir con la mejora de los aprendizajes y la calidad del servicio educativo.

2.2.3 Reconocer a los docentes que desarrollen investigación o innovación educativa considerando los lineamientos del método científico.

III. ALCANCES:

3.1 Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna.

3.2 Unidades de Gestión Educativa Local de: Tacna, Tarata, Candarave y Jorge Basadre.

3.3 Instituciones Educativas de Educación Básica, Técnico Productiva y Educación Superior No Universitaria

IV. BASE LEGAL:

4.1 Constitución Política del Perú.

4.2 Ley N° 28044 Ley General de Educación

4.3 D.S. N° 011-2012 Reglamento de la Ley General de Educación.

4.4 Ley N° 29944 Ley de la Reforma Magisterial.

4.5 Resolución Suprema N° 001-2007-ED, que aprueba el "Proyecto Educativo Nacional al 2021, La Educación que queremos para el Perú"

4.6 Ley 28303, Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.

4.7 D.S. N° 15-2002-ED, Reglamento de Organización y Funciones de la Dirección Regional de Educación y Unidades de Gestión Educativa

4.8 D.S. N° 020-2010-ED, texto único de la Ley Marco de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.

4.9 Resolución Ministerial N° 0622-2013-ED, Normas y Orientaciones para el Desarrollo del Año Escolar 2014 en la Educación Básica.

V. DISPOSICIONES GENERALES:

- 5.1 La Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna a través de la Dirección de Gestión Pedagógica, conformará mediante resolución directoral regional el Equipo Técnico Regional de Investigación e Innovación Educativa (ETRIE), el mismo que se encargará de promover la investigación e innovación educativa a nivel sectorial.
- 5.2 Las UGEL a través del especialista responsable de Investigación Educativa conformará con resolución directoral, el Equipo Técnico Local de Investigación e Innovación Educativa (ETLIE), el mismo que se encargará de promover la investigación e innovación educativa en su jurisdicción y en concordancia con lo dispuesto en la presente directiva.
- 5.3 Los directores de las instituciones educativas serán los responsables de reconocer y comunicar el desarrollo de proyectos de investigación e innovación educativa a nivel institucional con resolución directoral.

VI. DISPOSICIONES ESPECIFICAS

- 6.1 Los docentes podrán desarrollar proyectos en las modalidades de: **Investigación Educativa o Innovación Educativa.**
- 6.2 Los proyectos de investigación o innovación educativa tomarán en cuenta las siguientes **Líneas de Investigación:**

LINEAS DE INVESTIGACIÓN	TEMÁTICA SUGERIDA
Nuevas Tecnologías de la Información y Comunicación	Relacionada al uso de las TICs, así como de herramientas y estrategias innovadoras en robótica.
Gestión Escolar y Liderazgo Pedagógico	Relacionada al liderazgo pedagógico, clima institucional, manejo de sistemas de información y evaluación, modelos de gestión democráticos, participativos, planes de mejora.
Educación Ambiental, Ciudadana y Aprendizaje Social	Relacionada con los componentes del enfoque ambiental, la convivencia en diferentes espacios educativos y entre diferentes actores, poniendo en relieve el ejercicio de la ciudadanía desde la participación activa hasta la toma de decisiones.
Desarrollo Docente	Relacionada al desarrollo curricular, metodologías educativas, uso de materiales, capacitación continua. Prácticas pedagógicas a través de estrategias didácticas con enfoque participativo.

- 6.3 Para el diseño y formulación de los Proyectos de Investigación o Innovación Educativa así como del Informe Final, se tomarán en cuenta los esquemas propuestos en los anexos de la presente directiva.
- 6.4 Los proyectos de investigación o innovación educativa se inscribirán en las sedes de cada UGEL **hasta el día 13 de junio del presente año**, mediante oficio, en el que se adjuntará copia de la resolución directoral de reconocimiento (numeral 5.3) y 2 copias del proyecto en físico.
- 6.5 En los **proyectos de investigación se contemplará la participación de hasta 2 investigadores**, que deberán de figurar como autores en la caratula del proyecto y en el informe final. **En los proyectos de innovación no se limita la participación**, pero si deberán especificar las funciones que cumplen cada uno, así como el detalle de su participación por resultados en el informe final.

- 6.6 El director y/o asesor en investigación de la institución educativa, son responsables de la evaluación de los proyectos de investigación e innovación, por lo que deberán emitir **un informe de monitoreo** a las experiencias desarrolladas en su institución y en los plazos que establezca cada UGEL. Este informe es requisito para la evaluación a nivel de UGEL y el reconocimiento respectivo.
- 6.7 El **ETLIE** de cada UGEL, es responsable del monitoreo y evaluación de los proyectos de investigación e innovación presentados en su jurisdicción, para lo cual deberá aplicar técnicas e instrumentos que permitan sistematizar y evidenciar el desarrollo de los mismos.
- 6.8 El **ETLIE** de cada UGEL comunicará y establecerá los plazos para la presentación del Informe Final a los responsables de los proyectos presentados.
- 6.9 El **ETLIE** de cada UGEL, informará a la DRSET sobre los **proyectos de investigación e innovación educativa que hayan sido evaluados favorablemente, para su reconocimiento hasta el 14 de noviembre del 2014.**
- 6.10 El **ETRIE** de la DRSET en coordinación con los **ETLIE** de las UGEL seleccionarán los proyectos de investigación e innovación educativa más representativos, para ser expuestos y **socializados por los autores el día 5 de diciembre en el Encuentro Regional de Investigación e Innovación 2014.** Cada expositor tendrá un máximo de 10 minutos para la presentación de su experiencia.

VII. DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS:

- 7.2 La Dirección Regional de Educación y Unidades de Gestión Educativa Local tomarán las previsiones presupuestarias que demande el cumplimiento de la presente directiva.
- 7.3 Los aspectos no contemplados en la presente Directiva, serán resueltos por los **ETRIE** y **ETLIE** según corresponda.

Tacna, 10 de Abril del 2014



GOBIERNO REGIONAL DE TACNA


LIC. MAGDA CANDELARIA PORTUGAL COPAJA
DIRECTORA REGIONAL SECTORIAL DE EDUCACIÓN - TACNA

ANEXO 1

ESQUEMA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	ESQUEMA DEL INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN										
<p>I. GENERALIDADES:</p> <p>1.1 Título</p> <p>1.2 Autor</p> <p>1.3 Tipo de Investigación</p> <p>1.4 Línea de Investigación</p> <p>II. EL PROBLEMA</p> <p>1.1. Planteamiento del problema</p> <p>1.2. Formulación del problema</p> <p>1.3. Objetivos</p> <p>2.3.1 Objetivos Generales</p> <p>2.3.2 Objetivos Específicos</p> <p>1.4. Antecedentes</p> <p>1.5. Justificación</p> <p>1.6. Marco teórico</p> <p>1.7. Marco Conceptual</p> <p>III. METODOLOGÍA</p> <p>3.1 Tipo de Estudio.</p> <p>3.2 Diseño de Investigación</p> <p>3.3 Hipótesis</p> <p>3.3.1 Hipótesis General</p> <p>3.3.2 Hipótesis Específicas</p> <p>3.4 Identificación de las variables</p> <p>3.4.1 Operacionalización de las variables</p> <table border="1" data-bbox="337 1189 755 1366"> <thead> <tr> <th>VARIABLE</th> <th>DEFINICIÓN CONCEPTUAL</th> <th>DIMENSIONES</th> <th>INDICADORES</th> <th>ESCALA DE MEDICIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>3.5 Población, muestra y muestreo.</p> <p>3.6 Técnicas e instrumentos de recolección de datos</p> <p>3.6 Técnicas de procesamiento y análisis de datos.</p> <p>IV. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS</p> <p>4.1 Cronograma de ejecución.</p> <p>4.2 Financiamiento.</p> <p>4.3 Recursos y presupuesto</p> <p>V. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS</p> <p>ANEXOS.</p>	VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN						<p>AGRADECIMIENTO</p> <p>DEDICATORIA</p> <p>PRESENTACIÓN</p> <p>ÍNDICE</p> <p>RESUMEN</p> <p>ABSTRACT</p> <p>I. EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN</p> <p>3.4 Fundamentación.</p> <p>3.5 Antecedentes.</p> <p>3.6 Justificación.</p> <p>3.7 Formulación del Problema.</p> <p>3.8 Objetivos.</p> <p>3.8.1 Objetivo General.</p> <p>3.8.2 Objetivos Específicos</p> <p>3.9 Hipótesis</p> <p>3.9.1 Hipótesis General</p> <p>3.9.2 Hipótesis Específicas</p> <p>II. MARCO METODOLÓGICO</p> <p>2.1 Variables</p> <p>2.2 Operacionalización de las variables</p> <p>2.3 Metodología</p> <p>2.4 Tipo de Estudio.</p> <p>2.5 Diseño de Investigación</p> <p>2.6 Población, muestra y muestreo.</p> <p>2.7 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.</p> <p>2.8 Técnicas de procesamiento y análisis de datos.</p> <p>III. RESULTADOS</p> <p>IV. DISCUSIÓN</p> <p>V. CONCLUSIONES</p> <p>VI. RECOMENDACIONES</p> <p>VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS</p> <p>ANEXOS</p>
VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN							

ANEXO 2

ESQUEMA DEL PROYECTO DE INNOVACIÓN	ESQUEMA DEL INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INNOVACIÓN																																																																																										
<p>1. NOMBRE DEL PROYECTO: 2. DATOS INFORMATIVOS: 3. DESCRIPCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">Problema</th> <th style="width: 33%;">Causas</th> <th style="width: 33%;">Alternativas De Solución</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>4. MARCO TEÓRICO: 5. OBJETIVOS: 5.1 Objetivo general 5.2 Objetivos específicos 6. JUSTIFICACIÓN: 6.1 Relevancia del proyecto. 6.2 Coherencia con los lineamientos de política educativa nacional, regional y/o local. 7. DESCRIPCIÓN DE LA INNOVACIÓN: 8. BENEFICIARIOS: (quiénes y cuántos son) 9. MATRIZ LÓGICO DEL PROBLEMA:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">OBJETIVOS</th> <th style="width: 25%;">INDICADORES</th> <th style="width: 25%;">MEDIOS DE VERIFICACIÓN</th> <th style="width: 25%;">SUGERENCIAS DE VERIFICACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OBJETIVO GENERAL</td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>OBJETIVO ESPECÍFICO 1</td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>OBJETIVO ESPECÍFICO 2</td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>10. PLAN DE EJECUCIÓN:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">ACTIVIDADES</th> <th style="width: 20%;">METAS</th> <th style="width: 20%;">ACCIONES</th> <th style="width: 20%;">CRONOGRAMA</th> <th style="width: 20%;">RESPONSABLE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>11. PRESUPUESTO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Actividades</th> <th style="width: 25%;">Recursos</th> <th style="width: 25%;">Previsión Costo</th> <th style="width: 25%;">Fuente de Financiamiento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>12. MONITOREO Y EVALUACIÓN</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 12.5%;">OBJETIVOS</th> <th style="width: 12.5%;">ACTIVIDADES</th> <th style="width: 12.5%;">INDICADORES</th> <th style="width: 12.5%;">MEDIOS DE VERIFICACIÓN</th> <th style="width: 12.5%;">CRONOGRAMA</th> <th style="width: 12.5%;">RESPONSABLE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Problema	Causas	Alternativas De Solución				OBJETIVOS	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUGERENCIAS DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO GENERAL				OBJETIVO ESPECÍFICO 1				OBJETIVO ESPECÍFICO 2				ACTIVIDADES	METAS	ACCIONES	CRONOGRAMA	RESPONSABLE						Actividades	Recursos	Previsión Costo	Fuente de Financiamiento					OBJETIVOS	ACTIVIDADES	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	CRONOGRAMA	RESPONSABLE							<p>I. DATOS GENERALES:</p> <p>1.1 INSTITUCION EDUCATIVA: 1.2 DIRECTOR: 1.3 EQUIPO INNOVADOR: 1.4 FECHA:</p> <p>II. DESARROLLO DEL PROYECTO:</p> <p>OBJETIVO GENERAL: "....."</p> <p>RESULTADO N° 01:</p> <p>NOMBRE DE LA ACTIVIDAD 01: "....."</p> <p>PERIODO DE EJECUCIÓN:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</th> <th colspan="3" style="width: 30%;">META</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">INDICADOR</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">RESULTADOS</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">DIFICULTADES</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">MEDIOS DE VERIFICACIÓN</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">META PROGRAMADA</th> <th style="width: 10%;">META EJECUTADA</th> <th style="width: 10%;">% DE LOGRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>RESULTADO N° 02:</p> <p>NOMBRE DE LA ACTIVIDAD 01: "....."</p> <p>PERIODO DE EJECUCIÓN:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</th> <th colspan="3" style="width: 30%;">META</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">INDICADOR</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">RESULTADOS</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">DIFICULTADES</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">MEDIOS DE VERIFICACIÓN</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">META PROGRAMADA</th> <th style="width: 10%;">META EJECUTADA</th> <th style="width: 10%;">% DE LOGRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>RESULTADO N° 03:</p> <p>III. CONCLUSIONES</p> <p>IV. SUGERENCIAS</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">Firma del Coordinador General del PIN</p>	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	META			INDICADOR	RESULTADOS	DIFICULTADES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% DE LOGRO									DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	META			INDICADOR	RESULTADOS	DIFICULTADES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% DE LOGRO								
Problema	Causas	Alternativas De Solución																																																																																									
OBJETIVOS	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUGERENCIAS DE VERIFICACIÓN																																																																																								
OBJETIVO GENERAL																																																																																											
OBJETIVO ESPECÍFICO 1																																																																																											
OBJETIVO ESPECÍFICO 2																																																																																											
ACTIVIDADES	METAS	ACCIONES	CRONOGRAMA	RESPONSABLE																																																																																							
Actividades	Recursos	Previsión Costo	Fuente de Financiamiento																																																																																								
OBJETIVOS	ACTIVIDADES	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	CRONOGRAMA	RESPONSABLE																																																																																						
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	META			INDICADOR	RESULTADOS	DIFICULTADES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN																																																																																				
	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% DE LOGRO																																																																																								
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	META			INDICADOR	RESULTADOS	DIFICULTADES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN																																																																																				
	META PROGRAMADA	META EJECUTADA	% DE LOGRO																																																																																								