

## Proyecto de Transformación de la Práctica del Módulo 2 (PTP segunda parte)

<b>Descripción del contexto educativo</b>
<p>Contexto cultural de la comunidad educativa:</p> <p>La comunidad petuleña se distingue por ser una población de origen maya, aunque actualmente en mayor porcentaje los habitantes utilizan el español como su principal lengua. Es una comunidad de tradiciones en las que destacan los festejos en honor a la Virgen de la Asunción celebradas en el mes de agosto y en diciembre a la Virgen de la Estrella, así mismo en el mes de noviembre se realizan los festejos del día de muertos y en febrero los correspondientes al carnaval.</p>
<p>Desafíos culturales identificados:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• El principal desafío cultural de la comunidad desde mi punto de vista, es el acceso a las nuevas tecnologías, mayor acceso a internet gratuito y talleres de manejo de las TICs.</li></ul>
<b>Elementos de interculturalidad en la problemática seleccionada</b>
<p>Problemática seleccionada:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Falta de acceso a internet gratuito en áreas publicas.</li></ul>
<p>Justificación de la relevancia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• El uso de las TICs en la actualidad juega un papel muy importante en la educación y forma parte fundamental en la NEM</li></ul>
<b>Selección de la problemática socio científica</b>
<p>Integración de saberes culturales:</p> <p>Este constituye un aporte para motivar a los estudiantes, docentes y a la comunidad en general, a formar colectivos de sistematización que les permitan indagaren su entorno con el propósito de promover la identidad nacional en los ámbitos de saberes culturales locales, regionales y nacionales.</p>
<p>Relación entre saberes culturales y conocimientos científicos:</p> <p>Si definimos a la cultura como el conjunto de conocimientos que le permiten a una persona desarrollar un juicio crítico. La ciencia es una necesidad objetiva para la formación de la cultura por su propia naturaleza humanista. Ella cumple su función cultural por así decirlo cuando se dirige al hombre, cuando el saber humano se transforma en factor social.</p>

Contenidos y PDA por campo formativo relacionado	
Campo	Elementos por integrar
Saberes y pensamiento científico	Contenidos: <u>¿Cuál es la importancia de contar con redes de Internet publicas?</u>
	PDA: Los alumnos formarán equipos y deberán indagar sobre la disponibilidad y velocidad de los servicios públicos de internet en la localidad. Cada equipo se centrará en diferentes áreas o zonas y expondrá ante el grupo sobre los resultados obtenidos.
Esbozo didáctico  <p><b><i>Problematización del contexto socioeducativo:</i></b></p> <p>La ausencia o falta del ,servicio de internet en la comunidad representa un problema para los estudiantes, ya que al día de hoy mucha de la información que se requiere o el simple uso de las TICs afecta el proceso de aprendizaje de los NNJA.</p> <p><b><i>Contextualización e identificación de saberes y experiencias docentes:</i></b></p> <p>En mi experiencia y de acuerdo con la materia que imparto, la investigación y saberes científicos juegan un papel muy importante, las noticias y conocimientos científicos actualizados se encuentran en la RED de información que ofrecen diversas plataformas muy recomendables como la del Instituto Kant.</p> <p><b><i>Gestión y cocreación del conocimiento:</i></b></p> <p>Esto debe permitir que se cree, almacene y utilice el conocimiento surgido entre los estudiantes, lo que deriva en un material educativo, acorde a las necesidades del estudiante. Para este caso, se propone realizar un mapa en el que los estudiantes muestren las áreas de la comunidad en donde se cuenta con el servicio de Internet.</p> <p><b><i>Trabajo colaborativo y codiseño:</i></b></p> <p>Para este caso, se integraran las disciplinas de Matemaicas y Física, para en conjunto presentar resultados, que ayuden a los estudiantes a interpretar los datos de las indagaciones realizadas.</p> <p><b><i>Diseño de intervención educativa:</i></b></p> <p>La planificación estratégica de este proyecto, consiste en realizar los cambios pertinentes y mejoras en el programa educativo. Para alcanzar las metas y objetivos específicos que se plantearan para</p>	

alcanzar el rendimiento académico esperado.

***Socialización del proceso, los productos y los procesos formativos:***

Se presentarán ante la comunidad educativa los resultados de las indagaciones y se propondrán mesas de análisis y debate para proponer soluciones y estrategias para el buen uso de las TIC.

Evidencias gráficas