



## Reconectar con mis estudiantes de secundaria a través de la Neuroeducación Proyecto de Transformación de la Práctica

### Formato de entrega del PTP 2

Nombre del participante: Celina Hernández Suárez

**Indicaciones:** Con base en el estudio y análisis del módulo 2, redacta tus conclusiones del PTP 2.

### Conclusiones

Hoy en día un tema que ha cobrado gran relevancia es el relacionado a la neurociencia, debido a las múltiples investigaciones y avances tecnológicos que han demostrado la importancia del funcionamiento cerebral y su impacto en la calidad de vida. Es importante que los docentes conozcan lo que la neuroeducación, puede contribuir en mejorar de los procesos de enseñanza- aprendizaje. El conocer cómo funciona el cerebro humano en la adquisición de conocimientos y habilidades, permitirá diseñar estrategias pedagógicas, que potencien el desarrollo cognitivo de los alumnos, pues eso le permitirá centra en aspectos como la memoria, la atención, la regulación de emociones y el autoconocimiento que desencadenan aprendizajes significativos y duraderos.

Dada la importancia de estos elementos en el proceso educativo y la relación que tienen con los resultados de los alumnos en pruebas estandarizadas como rima ya que a nivel estatal la área con mayor dificultad en alumnos de educación básica fue los relacionados a lo socioemocional, que implica el desarrollo habilidades neurológicas como: la toma de decisiones, planificación y procesamiento del lenguaje; así mismo se retoma la importancia del hipocampo que se encarga de formar y recuperar recuerdos de lo aprendido en clase para trasladarlo a situaciones de su vida cotidiana.

Con la actualización del docente en neurodidáctica se pretende lograr que el alumno adquiera aprendizajes significativos, fortalezca la memoria, la retención, desarrolle habilidades socioemocionales, aumente su capacidad de atención, favorezca la concentración, tenga una mayor motivación y actitud positiva hacia la disciplina de matemáticas.

No se podría dejar de lado la función primordial de los padres de familia en esta travesía más sin embargo, muchos de ellos al igual que los maestros se han visto rebasados por el tema de los derechos humanos mal entendidos.



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**CR ConRumbo**  
Transformamos a través de la educación





### Instrumento para evaluar el PTP 2

#### EVIDENCIA:

INDICADORES	Insuficiente 10	Suficiente 15	Satisfactorio 20	Destacado 25
<b>Reflexión sobre experiencias previas</b>	No reflexiona sobre experiencias previas de desmotivación en su enseñanza.	Reflexiona superficialmente sobre experiencias previas de desmotivación.	Reflexiona adecuadamente sobre experiencias previas de desmotivación, pero falta profundidad.	Reflexiona profundamente sobre experiencias previas de desmotivación, proporcionando ejemplos claros y detallados.
<b>Implementación de estrategias nuevas</b>	No menciona nuevas estrategias para captar el interés de los estudiantes.	Menciona algunas estrategias nuevas, pero sin detalles específicos.	Menciona varias estrategias nuevas y específicas, pero falta alguna explicación de cómo se implementarán.	Menciona e implementa varias estrategias nuevas de manera específica y detallada, explicando claramente su aplicación.
<b>Impacto de emociones y actitudes</b>	No reflexiona sobre el impacto de sus emociones y actitudes en la cultura de sus alumnos.	Reflexiona superficialmente sobre el impacto de sus emociones y actitudes.	Reflexiona adecuadamente sobre el impacto de sus emociones y actitudes, pero falta profundidad.	Reflexiona profundamente sobre el impacto de sus emociones y actitudes, proporcionando ejemplos claros y detallados.
<b>Fomento de un ambiente Positivo</b>	No menciona estrategias para fomentar un ambiente positivo que estimule el aprendizaje.	Menciona algunas estrategias para fomentar un ambiente positivo, pero sin detalles específicos.	Menciona varias estrategias específicas para fomentar un ambiente positivo, pero falta alguna explicación de cómo se implementarán.	Menciona e implementa varias estrategias específicas y detalladas para fomentar un ambiente positivo, explicando claramente su aplicación.