****

**Escuela Normal de Educación Preescolar**

Licenciatura en Educación Preescolar

**Asignatura:** Probabilidad y estadística.

**Maestro: Marlene Muzquiz Flores**

**Unidad III**

“Prediciendo el futuro: La probabilidad y su uso en educación.”.

**Competencias:**

**Diseña planeaciones aplicando sus conocimientos curriculares, psicopedagógicos, disciplinares, didácticos y tecnológicos para propiciar espacios de aprendizaje incluyentes que respondan a las necesidades de todos los alumnos en el marco del plan y programas de estudio.**

**Integra recursos de la investigación educativa para enriquecer su práctica profesional, expresando su interés por el conocimiento, la ciencia y la mejora de la educación.**

**Aplica el plan y programas de estudio para alcanzar los propósitos educativos y contribuir al pleno desenvolvimiento de las capacidades de sus alumnos.**

**Alumna:**

Sahima Guadalupe Beltrán Balandrán #4

13 de enero de 2021

**Texto

Descripción generada automáticamente**

**Ejercicio Distribución binomial**

1. De todos alumnos que ingresan a estudiar la maestría en educación, el 90% se titula. Si se inscriben 10 alumnos ¿cuál es la probabilidad de que 9 o más se titulen?

Texto, Carta

Descripción generada automáticamente

**Texto

Descripción generada automáticamente**

2. La probabilidad de que una maestra que presento el examen de oposición de nuevo ingreso pase el examen es de de 0,7. Si llegan 6 maestros de nuevo ingreso para presentar ¿Cuál es la probabilidad de que solo a 3 de ellos le den su plaza?

Texto, Carta

Descripción generada automáticamente