

FORMACIÓN: ENSEÑAR MATEMÁTICAS ABN A TRAVÉS DE CUENTOS.
MODALIDAD: ONLINE-PRESENTAL.

1.- OBJETIVOS:

- **Aplicar el método ABN a través de cuentos** en los tres niveles de Educación Infantil: 3, 4 y 5 años. Nivel de iniciación.
- **Conocer las fases para trabajar ABN&Cuento** en un aula de Educación Infantil
- **Aplicar los tres bloques de contenidos ABN a través de cuentos:**
 - **Bloque de Conteo:** Aprendizaje de la Cadena Numérica, Cuantificadores, Equivalencias, Patrones Físicos, Ordenamiento, Disposición de los Objetos al contar, Fases del conteo, la Recta Numérica, Correspondencia gráfica-cantidad, La Subitización, la Decena y la Construcción de la Tabla del 100.
 - **Sentido del Número:** Repartos regular e irregular, Reequilibrio de repartos, Ordenación y Comparación de conjuntos.
 - **Transformación de numérica:** Fases de la Tabla de la suma. La suma y la resta.
- La **contextualización y la creatividad** en las situaciones matemáticas, con una metodología ABN a través de cuentos.
- La **globalización de los aprendizajes con otras áreas de Educación Infantil** en sesiones ABN dinámicas, activas y significativas.

3.-CONTENIDOS:

1. BLOQUES DEL CONTENIDOS:

- Bloque I: Contar.
 - ¿Cómo enseñar a contar?
 - Los Cuantificadores:
 - Muchos-pocos.
 - Ponemos uno más...
 - Nada-ninguno- vacío (El cero)
 - Más-que/ menos-que.
 - Las Equivalencias:
 - Emparejamiento.
 - Búsqueda.
 - Creación.
 - Disposición de los objetos en el conteo.
 - Colecciones: Patrones físicos:
 - Patrones con significado.
 - Patrones sin significado.
 - Aplicación a la cadena numérica:
 - Asociación gráfica-cantidad.
 - Asociación cantidad-gráfica.
 - Aprendizaje de la serie numérica:
 - La primera decena.
 - La segunda decena.

- Más allá del 30.
- La Decena:
 - Obtención e identificación de la decena.
 - Nombre y escritura de la decena.
- 5 Niveles de la Cadena Numérica.
- La RNC.
- La Tabla del 100.
 - Construcción de la Tabla del 100.
 - Contar en el PN.
- La Subitización.
- Bloque II: Sentido Numérico.
 - Reparto Regular: Pares e impares.
 - Reparto Irregular.
 - Reparto Irregular en 3 partes
- Bloque III: Transformaciones Numéricas.
 - 4 Fases de la Tabla de Sumar.

María del Mar Quírell

Ponente acreditada en Matemáticas ABN por la AMCA.

