

## Juegos matemáticos para Educación Infantil y Primaria

M<sup>a</sup> Carmen Escribano Ródenas; Gabriela M. Fernández Barberis

email: [escrod@ceu.es](mailto:escrod@ceu.es); [ferbar@ceu.es](mailto:ferbar@ceu.es)

Universidad CEU San Pablo

Madrid

### RESUMEN

Este póster tiene por objetivo presentar los trabajos elaborados por los alumnos del tercer curso de los estudios de Magisterio, grados en Educación Infantil y Primaria, dentro del tema "juegos". Este tema está incluido en los programas de las asignaturas de *Intensificación en Matemáticas* para Primaria, y *Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas* para Infantil. Los trabajos han sido diseñados y elaborados por los propios alumnos utilizando diversos materiales, y aportando ideas originales siguiendo las indicaciones recibidas.

*Formación, Matemáticas, Magisterio, Juegos matemáticos*

La formación de los futuros maestros de Educación Infantil y Primaria es un aspecto fundamental para todo el ámbito educativo. Todas las universidades españolas están realizando un esfuerzo para que los planes de estudio de Magisterio sean acordes a los nuevos planteamientos que establece el Espacio Europeo de Educación Superior (E.E.E.S.). La Universidad CEU San Pablo de Madrid, ofrece los Grados de Educación Infantil y Educación Primaria. Dentro de las asignaturas de Matemáticas de los planes de estudio de Magisterio, en la mayoría de los casos se incluye un tema relacionado con los juegos matemáticos. En este trabajo se presentarán los resultados de los juegos matemáticos elaborados por los propios alumnos del tercer curso de los grados de Educación Infantil y Educación Primaria, con el fin de trabajar en el aula de los colegios de la fase de prácticas.

En el Grado de Educación Infantil con materiales como cartón, cartulina, corcho blanco y goma E.V.A., se presentan distintos tangram de siete y de nueve piezas. Además de dominós con las figuras geométricas elementales: círculos, cuadrados, triángulos, rectángulos, rombos y pentágonos. También se han elaborado con distintos materiales juegos de "El Cuarto".

En el Grado de Educación Primaria con materiales como cartón, cartulina, corcho blanco y goma E.V.A, se presentan distintos juegos de dominós de 28 piezas de fracciones equivalentes numéricas y gráficas y números decimales, y juegos denominados "quién es quién" con figuras geométricas dobles en cada ficha.

Algunas imágenes ilustrativas de los juegos elaborados se incluyen a continuación

