



Matemáticas EXPERIMENTALES experimentales

Esta exposición virtual (en cuatro idiomas: castellano, francés, inglés y portugués) está dirigida a docentes de matemáticas, a sus estudiantes - sobre todo a las/os de secundaria – y a todas las personas que sienten curiosidad por las matemáticas y las ciencias en general.

Con más de 200 situaciones, se propone a las/os estudiantes experimentar, ensayar, plantear hipótesis, testarlas, intentar validarlas, buscar, demostrar y debatir en torno las propiedades matemáticas.

Ha sido concebida y realizada por iniciativa y con la colaboración de la UNESCO, por el Centre•Sciences y el Adecum.

Para cada tema, encontrarás: una introducción interactiva, experimentos para hacer realizar a las/os estudiantes, explicaciones y referencias históricas, aplicaciones donde estas matemáticas se utilizan, un envío a través de palabras clave hacia la web y un dossier con algunas indicaciones en formato pdf para imprimir.