

Geogebra y su aplicación en asignaturas de Cálculo Numérico

Rafael Rández, Luis Rández¹

¹IUMA, Departamento Matemática Aplicada

Universidad de Zaragoza

Geogebra es un *software* «libre» multiplataforma de excelente calidad que es conocido por su facilidad de uso en problemas de tipo geométrico. En las últimas versiones es posible programar *scripts* en Javascript y en Python que dotan de una gran interactividad a los códigos de Geogebra. Se aprovechan estas ventajas para mostrar como se pueden aplicar en la implementación de algunos algoritmos que se estudian en asignaturas relacionadas con el Cálculo Numérico.