

TITULO: *Didáctica de las Matemáticas en Educación Especial en Maestro de Educación Especial.*

PROFESORES IMPLICADOS: M^a Carmen Molina Ortín.

CENTRO: Facultad de Educación.

ALUMNOS Y ASIGNATURAS: 1 asignatura.

NUEVAS TECNOLOGÍAS: Software y programas informáticos para el aprendizaje de las matemáticas y PowerPoint.

RESUMEN:

Los objetivos de la asignatura son:

-Conocer la tipología de los alumnos con problemas.

-Identificar adaptaciones curriculares y propuestas adecuadas de matemáticas para la diversidad de alumnos con dificultades de aprendizaje.

En este proyecto se ha hecho una propuesta de trabajo en grupos cooperativos y las clases presenciales, además de tener una parte expositiva, sirven como punto de encuentro del grupo y como soporte para tutorías del profesor.

Cada grupo de alumnos trabajaba autónomamente para exponer en clase más tarde los resultados de su trabajo.

La evaluación está orientada al autoaprendizaje del alumno y la adquisición de competencias, sirviendo como feedback para el aprendizaje del alumno.

Se utilizaron programas informáticos que posibilitan la autoevaluación y que introducen animaciones para fomentar la concentración.

Los alumnos han quedado muy satisfechos con la experiencia y han valorado el alto grado de cercanía alcanzado con el profesor.

El profesor ha valorado muy positivamente el desarrollo competencial de los alumnos sin reducir los aspectos teóricos.