

Metodología y objetivos - Ficha 6

Se proporciona la [ficha de trabajo](#) y se les exige que lean el apartado "Lee y recuerda". Durante 5 o 10 minutos se explican las preguntas que hubiera sobre los nuevos conceptos e inmediatamente se pasa a trabajar en el ordenador. Se recuerda la necesidad de verificar la acción de cada orden después de escribirla. Se puntúa cada uno de los apartados, de la ficha de trabajo, en cuanto que el alumno considere que ya lo ha contestado. El primer apartado, normalmente, es que el applet con el [ejemplo a modificar](#) funcione. Si algún apartado queda sin contestar, el alumno puede terminar el trabajo en el ordenador de su casa y la sesión siguiente presentarlo al profesor.

Objetivos a cubrir. *El alumno ha de ser capaz de:*

1. Trazar un sistema de coordenadas rectangulares.
2. Calcular y escribir la pendiente de una recta.
3. Calcular y escribir la ordenada en el origen de una recta.
4. Predecir, vista una recta, si su pendiente es positiva o negativa. O si tiene mayor o menor pendiente.