

Exemples d'actituds i interessos reforçats per la ciència (1)

- 1.- Autoestima (o confiança en sí mateix)
- 2.- Curiositat intel·lectual.
- 3.- Capacitat per l'automotivació.
- 4.- Responsabilitat en l'aprenentatge personal.
- 5.- Perseverança i tenacitat enfront les dificultats.
- 6.- Capacitat d'autocrítica.
- 7.- Cooperació consistent a portar terme tasques i posar en comú dades i idees.
- 8.- Bona disposició per canviar d'opinió a partir de noves evidències.

Exemples d'actituds i interessos reforçats per la ciència (2)

- 9.- Bona disposició per evitar judicis si no hi ha prou evidències.
- 10.- Honestetat en l'execució i la comunicació del treball experimental.
- 11.- Entusiasme per la ciència.
- 12.- Reconeixement de les limitacions de la ciència.
- 13.- Capacitat de rebutjar afirmacions no basades en evidències o teories.
- 14.- Reconeixement del paper de la ciència i la tecnologia en el progrés de la societat.
- 15.- Aplicació de les habilitats científiques en la resolució de situacions de la vida quotidiana.