

IES MEDITERRÀNIA (BENIDORM - ALACANT)

MUST - “Maths **Understanding with help of Science and **Technology**”**

(Erasmus+ KA2; 2014-2016)

Web del projecte: <http://mustpro.eu/>

Descripció del projecte

Els objectius principals son:

1. Desenvolupar dos cursos de Moodle (1: Matemàtiques; 1: Física) dirigits a estudiants entre 15-16 anys. L'enfocament didàctic utilitza tècniques basades en resolució de problemes i té com a objectiu el desenvolupament del d'habilitats del segle XXI, com ara la investigació, aprendre a aprendre i la col·laboració. Els cursos seran publicats com REA (Recursos Educatius Oberts) sota una llicència Creative Commons i traduïts a l'anglès i altres idiomes dels diferents socis.

2. Organitzar activitats de formació del professorat, d'àmbit nacional i europeu (KA1, en Juliol-2016 en Eslovènia), per tal de discutir els materials. A més, el servidor del projecte ofereix accés gratuït als cursos per a facilitar la creació de xarxes entre la comunitat docent.