



## Anem x + Mates - 2016

El projecte Anemx+Matemàtiques està impulsat pel Ministerio de Educación, en el marc del programa Profundiza en què també hi participa el Departament d'Ensenyament, a través del CESIRE CREAMAT. El programa està dissenyat per a l'alumnat amb bons resultats acadèmics que volen anar més enllà del que els ofereix l'ensenyament reglat.

En concret, **Anemx+Matemàtiques** consisteix en uns Tallers adreçats a l'alumnat de 4t d'ESO amb una certa destresa i gust per les matemàtiques, i més en concret per la resolució de problemes que es realitzaran en sessions de 3 hores els dimecres a la tarda i que seran gratuïts.



En cada sessió s'oferirà a l'alumnat aprofundir en aspectes de les matemàtiques complementaris als del currículum oficial. Per exemple, temes d'història, relacions entre literatura i matemàtiques, jocs d'estratègia, criptografia, geometria dinàmica,...

A Catalunya aquest curs impartirem tres Tallers, des d'ADEMGI (Girona), APaMMs (Maresme), ABEAM (Barcelona), APMCM (Tarragona) i Lleimat (Lleida), amb possibilitats de doblar algun Taller, si hi ha demanda, com ja va succeir el curs 2012-13.

Pel que fa als tallers organitzats des d'ADEMGI en realitzarem 10, distribuïts en dimecres alterns (cada 15 dies aproximadament) al Campus Montilivi de la Universitat de Girona (UdG) i amb inici el dimecres dia 28 d'octubre de 2015.

	Taller	Dinamitzadors
<b>Sessió 1</b>	Mou fitxa. Jocs, matemàtiques i estratègies	Mireia Pacreu
<b>Sessió 2</b>	Les mil cares dels poliedres	Imma Font
<b>Sessió 3</b>	Scratch	Raül Fernández
<b>Sessió 4</b>	Problemes de Geometria	Toni Sellarès
<b>Sessió 5</b>	Sobre matemàtica grega, nombres i àlgebra	Elisabet Saguer
<b>Sessió 6</b>	Resolució de Problemes	Montse Gelisqasdr <sup>og</sup>
<b>Sessió 7</b>	El triangle i els seus centres	Victòria Oliu
<b>Sessió 8</b>	Càlcul mental ràpid	Joan Carles Ferrer
<b>Sessió 9</b>	El món dels fractals	Guillem Bonet
<b>Sessió 10</b>	Matemàgia	Fernando Blasco
<b>CLOENDA</b>	La geometria de les bombolles	Anton Aubanell

Enguany ADEMGI disposa de 20 places i ens agradaria poder arribar al major nombre de centres possible, per tant en aquesta primera informació compteu amb que podeu inscriure a dues persones per centre; encara que teniu la opció de demanar places per a dos reserves més, en cas que no s'acabin d'omplir les 20 places disponibles.

Recordeu fer la inscripció a través del següent link:

[https://docs.google.com/forms/d/1HdsyxES0r9UDMmNiOnBMr-3u5JrM\\_w9G2gl\\_Fdhz-vc/viewform?usp=send\\_form](https://docs.google.com/forms/d/1HdsyxES0r9UDMmNiOnBMr-3u5JrM_w9G2gl_Fdhz-vc/viewform?usp=send_form)

Restem a la vostra disposició.

Atentament,

Guillem Bonet Carbó  
Coord. Anemx+matemàtiques d'ADEMGI

Girona, 18 de setembre del 2015