



VII Jornades de l'Associació Catalana de GeoGebra

El nou GeoGebra: una solució per a cada usuari

20 i 21 de febrer de 2015

Universitat Pompeu Fabra
Campus de la Ciutadella. Barcelona

Programa provisional

Divendres 20 de febrer de 2015

15.30 Acreditació i recollida de la documentació

16.00 Benvinguda i presentació

A continuació:

Conferència: *Construir, conjecturar, comprovar i demostrar amb el GeoGebra*

Pep Bujosa (Associació Catalana de GeoGebra)

President de l'ACG. Professor a l'Institut Secretari Coloma, de Barcelona. Podeu consultar a <http://www.xtec.cat/~jbujosa/> aplicacions amb GeoGebra, materials i comunicacions.

Conferència: *¿Demostración automática en GeoGebra? ¡Sí, se puede!*

Francisco Botana (Universitat de Vigo)

Membre de l'equip de desenvolupament del projecte Theorem Proving, de GeoGebra, ja implementat en la versió 5.0. <http://webs.uvigo.es/fbotana/>

Comunicacions i píndoles

Aquest és el moment d'escoltar una primera tanda de comunicacions del professorat amb experiències d'aula i aplicacions del GeoGebra i també repartirem les primeres píndoles de GeoGebra. Esperem les vostres sol·licituds.

21.00 Final de la primera sessió

Dissabte 21 de febrer de 2015

09.30 Comença la segona sessió

Conferència: *GeoGebra en la didàctica i la divulgació matemàtica*

Ramon Nolla (Institut Pons d'Icart, de Tarragona)

Autor de Estudis i activitats sobre problemes clau de la història de la matemàtica (IEC, 2006).

<http://www.xtec.cat/~rnolla/10.30>

Conferència: *Strumenti concreti e ambienti virtuali*

Ferdinando Arzarello (Universitat de Torino)

Professor de didàctica de la matemàtica. Ha escrit articles i ha donat conferències sobre geometria dinàmica i la seva importància en l'aprenentatge de la matemàtica

Comunicacions i píndoles

Aquest és el moment d'escoltar la segona tanda de comunicacions del professorat amb experiències d'aula i aplicacions del GeoGebra i també repartirem més píndoles de GeoGebra. Esperem les vostres sol·licituds.

14.00 Cloenda de les jornades

Comunicacions

Com sempre, no seria possible fer aquestes jornades sense la col·laboració de tothom. Us animem a que presenteu les vostres experiències en l'ús del GeoGebra, encara que us semblin petites, perquè del que fa cadascú en podrem aprendre totes i tots. Envieu un breu resum del que voleu presentar a jornades@acgeogebra.cat

Píndoles de GeoGebra

Després de la gran acceptació que varen tenir l'any passat, enguany repetim la idea de les píndoles. Intercalades entre les xerrades dels dos dies, anirem donant breus explicacions de detalls tècnics del GeoGebra, a partir de les peticions que ens arribin dels participants a les Jornades. Són píndoles de GeoGebra que, una vegada més, repartirem amb molt de gust! A la inscripció podreu fer els vostres suggeriments per a píndoles però també les podeu enviar a jornades@acgeogebra.cat

Dates per recordar

- **9 de desembre de 2014** Inici de la inscripció (<http://acgeogebra.cat/>) i de la presentació de propostes de comunicacions i suggeriments per a píndoles (jornades@acgeogebra.cat).
- **30 de gener de 2015** Últim dia per presentar les propostes de comunicacions i suggeriments per a píndoles
- **6 de febrer de 2015** Resposta de l'acceptació de les comunicacions
- **13 de febrer de 2015** Últim dia per a la inscripció a les jornades

Preu:

- No socis de l'ACG: 20 €
- Socis de l'ACG: 5 €
- Ponents de conferències i comunicacions de les VI jornades: gratuït