

CANDIDATURA A LA JUNTA DIRECTIVA DE LA SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES

Benvolguts socis de la Societat Catalana de Matemàtiques,

Els següents socis de la SCM ens hem engrescat a presentar una candidatura a l'equip de direcció pels propers 4 anys.

Presidenta: Dolors Herbera i Espinal
Vicepresident: Josep Vives i Santa-Eulalia
Adjunt a la vicepresidència: Abraham de la Fuente Pérez
Secretària: Imma Baldomà i Barraca
Tresorer: Albert Granados Corsellas
Vocal Indústria: Aleix Ruiz de Villa

El repte és important i l'emprenem amb moltes ganes i il·lusió. El nostre objectiu principal és promoure aquelles accions que permetin donar un millor servei a la comunitat matemàtica catalana i als socis de la SCM particularment.

Cal continuar la bona feina feta pels anteriors equips de direcció i donar suport a les múltiples activitats que la SCM organitza:

- En l'àmbit de *l'ensenyament secundari*, les Proves Cangur i l'Olimpíada Matemàtica, així com les activitats conjuntes amb la FEEMCAT (Federació d'Entitats per l'Ensenyament de les Matemàtiques a Catalunya), Estalmat, Bojos per les Matemàtiques, Jornada didàctica conjunta i NouBiaix.
- En *l'àmbit universitari*, la celebració de les jornades de recerca pròpies i conjuntes amb altres societats, premis anuals i les publicacions Notícies, Bulletí i Reports.

Per tal d'augmentar la cohesió de la comunitat matemàtica catalana, creiem que cal impulsar la participació activa dins de la SCM dels matemàtics que han trobat el seu lloc de treball a la indústria. Per això incorporem la figura d'un *vocal d'indústria* dins de la junta de direcció de la societat.

Esperem rebre la vostra confiança i us aninem a fer-nos arribar les vostres propostes sobre els temes que considereu oportuns.

PERFIL DELS MEMBRES DE L'EQUIP:

Dolors Herbera i Espinal és Professora Titular del Departament de Matemàtiques de la Universitat Autònoma de Barcelona. Llicenciada i doctora en matemàtiques per la UAB. El seu treball de recerca s'enmarca dins de l'àrea l'Àlgebra i és membre del grup de recerca en Teoria d'Anells de la UAB.

Actualment és coordinadora del Programa de doctorat en Matemàtiques de la UAB i membre del Scientific Advisor Committee de la Barcelona Graduate School of Mathematics. Des d'el curs 16-17 coordina les sessions de preparació per les Olimpíades Matemàtiques que es fan a la UAB, i també les pràctiques curriculars dels graus de Matemàtiques i d'Estadística. <http://mat.uab.es/~dolors>

Josep Vives i Santa-Eulalia és llicenciat i doctor en Matemàtiques per la UB. Durant molts anys va ser professor del Departament de Matemàtiques de la UAB. Actualment és professor titular del Departament de Matemàtiques i Informàtica de la UB. Les seves àrees de recerca són l'Anàlisi Estocàstica i les Finances Quantitatives. Imparteix docència a la Facultat de Matemàtiques i Informàtica de la UB, on ha sigut vicedegà de recerca i actualment és vicedegà acadèmic. http://www.ub.edu/dept_matinfo/professors/vives-i-santa-eulalia-josep/

Abraham de la Fuente Pérez és professor de matemàtiques a l'Institut–Escola Costa i Llobera i professor associat a la Universitat Pompeu Fabra del Màster de Professorat de Secundària en l'especialitat de Matemàtiques. És llicenciat en Matemàtiques (UB), té el Màster en matemàtica aplicada i professional (UB) i és Doctor en Didàctica de les Matemàtiques (UAB). És membre del grup de recerca de la UAB “Estudio de los requisitos de acceso a los grados de maestro de educación primaria desde la perspectiva del conocimiento matemático” del grup de didàctica de les matemàtiques UB, *El Grup Cúbic*. https://www.researchgate.net/profile/Abraham_De_La_Fuente

Inmaculada Baldomà Barraca és Professora Titular del Departament de Matemàtiques de la UPC. És llicenciada i doctora en matemàtiques per la UB. També ha impartit docència a la UB i URV. La seva recerca és en l'àmbit dels Sistemes Dinàmics. És la sotsdirectora de recerca del Departament de Matemàtiques de la UPC. <https://futur.upc.edu/inmaculadaConcepcionBaldomaBarraca>

Albert Granados Corsellas és professor de matemàtiques a l'INS Pere Vives i Vich a Igualada. És llicenciat en matemàtiques (UPC), Enginyer Industrial (UPC) i doctor en matemàtiques (UPC–Universitat d'Stuttgart). És membre del grup de Sistemes Dinàmics de la UPC, àrea on realitza la seva recerca. Des del 2015 és l'administrador dels serveis de super-computació i emmagatzemant “Eixam” de la UPC. <http://agranados.no-ip.org>

Aleix Ruiz de Villa és doctor en matemàtiques per la UAB i Màster de matemàtiques pels instruments financers (UAB). Ha treballat en el món de la modelització del tràfic rodat (a Aimsun) i actualment treballa com a data scientist. Ha sigut cap de data science en LaVanguardia.com, SCRUM (Lidl) i Onna. També és cofundador de la Barcelona Data Science Society (BaDaSS.cat) on s'organitzen esdeveniments socials i professionals al voltant del data science. En particular és l'entitat responsable del Barcelona Data Science and Machine Learning Meetup i en el passat, del Barcelona R Users Group.

Dolors Herbera i Espinal, 14 de gener de 2019