



LES MATEMÀTIQUES ENS AJUDEN A ENTENDRE EL MÓN

Experiències i contextos matemàtics a Infantil i 1r cicle de primària

MODALITAT: **SEMINARI** ACTIVITAT: **010262** ESDEVENIMENT: **4387** CLAU: **S016**

Les matemàtiques estan presents al nostre entorn, prendre'n consciència és el primer pas per afavorir un procés d'ensenyança-aprenentatge significatiu.



Destinataris

Mestres d'Educació Infantil i 1r cicle de primària de centres públics i concertats.

Durada: 20 hores

Places: 15

Àmbit: Illa

Lloc: Cep de Palma

OBJECTIUS

- . Desenvolupar les competències matemàtiques dels infants.
- . Reflexionar sobre la pràctica i compartir experiències.
- . Afavorir pràctiques pedagògiques que donin resposta educativa a la diversitat.

CONTINGUTS

- . Les matemàtiques com a instrument de comprensió i representació de la realitat.
- . L'aula com a lloc per obrir-se a altres mons possibles.
- . Metodologia inclusiva que afavoreixi l'atenció a la diversitat.

PONENT: [Josep Lluís Pol](#), professor del CentMat, Centre d'aprenentatge científic matemàtic

TEMPORITZACIÓ

Dades/hores		Objectius / Continguts
Dimarts 27 de novembre	17:00 a 19:00h	Sessió 1. Experiències i recursos. Reconèixer contextos i experiències de qualitat en l'entorn de l'infant. Ponent: Josep Lluís Pol
Dimarts 8 de gener	17:00 a 19:00h	Sessió 2. Exposició d'experiències / Treball en grup
Dimarts 22 de gener	17:00 a 19:00h	Sessió 3. Contextos significatius. Aprendre a reconèixer el treball amb matemàtiques d'una manera integrada a partir de les vivències pròpies d'un infant. Ponent: Josep Lluís Pol
Dimarts 26 de febrer	17:00 a 19:00h	Sessió 4. Els estàndards de l'NCTM i els manuals de Maria Antònia Canals. Fomentar el treball a l'aula a partir dels textos de referència. Ponent: Josep Lluís Pol
Dimarts 26 de març	17:00 a 19:00h	Sessió 5. Exposició d'experiències / Treball en grup
Dimarts 30 d'abril	17:00 a 19:00h	Sessió 6. Conclusions / Avaluació
Aplicació didàctica a l'aula i entorn virtual		8h

INSCRIPCIÓ/ADMESOS/CONFIRMACIÓ/LLISTA D'ESPERA

INSCRIPCIÓ: a través del Portal del personal <https://www.caib.es/pfunciona> fins al **13 de novembre inclòs**. Recordau que podeu posar a "Observacions" tot allò que pugui recolzar la vostra sol·licitud.

LLISTA D'ADMESOS: sortirà publicada el **15 de novembre a partir de les 12:00 h**. Podreu consultar si heu estat admesos/es o esteu en llista d'espera a "Sol·licitud cursos" dins del menú *Formació del Professorat* i seleccioneu *CEP de Palma*.

CONFIRMACIÓ: si esteu admesos/es **us cal confirmar la vostra assistència fins a les 12:00 h del 19 de novembre** a l'apartat "*Confirma cursos*", dins el menú "*Formació del Professorat*". La no confirmació implicarà la pèrdua de plaça.

LLISTA D'ESPERA: en cas de quedar places vacants passat el termini de confirmació, les persones que estiguin a la llista d'espera i que segueixin interessades en participar al curs **hauran d'enviar un correu electrònic del dia 15 de novembre al 19 de novembre a l'adreça loliperez@ceppalma.net** posant com a assumpte "**Seminari matemàtiques**". Al cos del missatge hauran d'escriure **el seu nom complet, el seu DNI, telèfon i la frase "ESTIC INTERESSAT EN PARTICIPAR"**. Aquells correus electrònics que no compleixin amb aquestes indicacions no es tindran en compte. Totes les persones de la llista d'espera que enviïn aquest correu, respectant-ne l'ordre d'arribada i el màxim de places disponibles, s'incorporaran a la llista definitiva.

LLISTA DEFINITIVA: es publicarà dia **21 de novembre a partir de les 12h**

CERTIFICACIÓ

Per obtenir-la els participants hauran de:

1-Assistir al 80% de la fase presencial (BOIB núm. 8-17/01/02, Ordre del 2/01/02).

2-Participar activament a les sessions i a un entorn virtual, així com realitzar una aplicació pràctica a l'aula.

CRITERIS DE SELECCIÓ DELS PARTICIPANTS

Es seguirà el mateix ordre de preferència que figura a l'apartat de **DESTINATARIS**

En igualtat de condicions, es seguirà l'ordre d'inscripció.

Coordinació: M^a Dolors Pérez Riera, assessora educació infantil del CEP de Palma

loliperez@ceppalma.net

Telf. 971 420748 ext. 200