

Nº projecte: 2019-1-ES01-KA203-065986. CIPFP Faitanar. Quart de Poblet
<http://www.meyeproject.com/>

El projecte Erasmus + MEYE: Mathematics in Early Years Education (Matemàtiques en educació infantil) és un projecte finançat per la Unió Europea i aprovat pel SEPIE (Agència Nacional Erasmus + a Espanya).

En MEYE cooperen entitats de **cinc països europeus**:

• CIPFP Faitanar, Conselleria d'Educació, Cultura i Esport (a través del CEFIRE CTEM) i la Universitat de València, a **Espanya**

• Gimnasija Celje –Centre, a **Eslovènia**

• St Thomas More Montessori Nursery School, a **Regne Unit**

• Agrupamiento de Escolas Marcelino Mesquita do Cartaxo, a **Portugal**

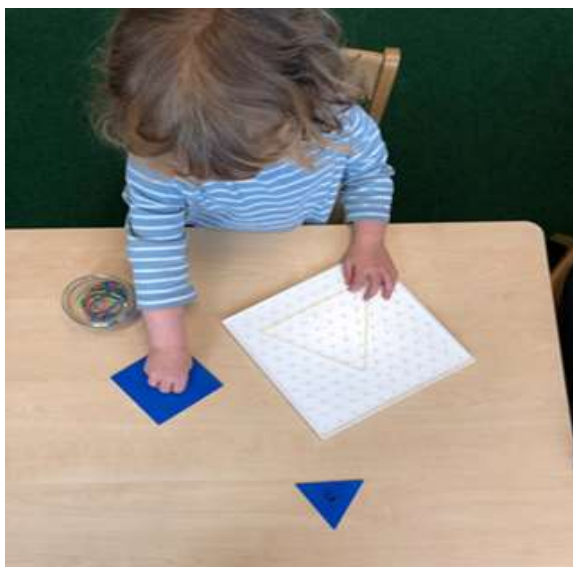
• Warsowa University, a **Polònia**

Els **objectius** del projecte MEYE són millorar la formació (inicial i contínua) que els professionals de l'educació de la primera infància tenen sobre l'àrea de les matemàtiques i la seua didàctica; desenvolupar productes nous per a abordar amb èxit l'ensenyament/aprenentatge de les matemàtiques en l'educació infantil i que estiguen a l'abast de la comunitat educativa, i fomentar la cooperació internacional i el treball conjunt de diferents agents implicats en l'educació de la primera infància: centres de Formació Professional d'educació infantil, escoles infantils, universitats i centres de formació del professorat.

A Espanya, com en la resta de països, el projecte es dirigeix a **tres grups de destinataris**:

A. L'alumnat de Cicles Formatius de Grau Superior d'Educació Infantil amb la finalitat de millorar la qualificació professional dotant-lo de mètodes eficaços per a abordar el tractament de les matemàtiques en el seu futur laboral.

B. L'alumnat d'educació infantil en la mesura que generarà una metodologia per a introduir les



matemàtiques per mitjà d'activitats lúdiques i significatives en cadascun dels cicles en els quals es divideix aquesta etapa, ja que en aquest període s'originen, en gran manera, les actituds cap a les matemàtiques que influiran de manera significativa en el seu futur escolar.

C. El personal que treballa actualment a les escoles infantils de primer i segon cicle (educadors/es i mestres) que tindrà una eina per a millorar la qualitat del seu treball educatiu i actualitzar les seues competències laborals.

Els **resultats o productes intel·lectuals** del projecte són els tres següents:

MEYE CURRÍCULUM

A partir d'un estudi comparatiu, es plantejarà l'anàlisi i les propostes de millora en l'àmbit de les matemàtiques dels currículums d'FP d'Educació Infantil i de l'etapa d'educació infantil a Eslovènia, Portugal i Espanya. Serà la base per a la resta de productes. Es realitzarà en els idiomes: espanyol, anglés, eslové i portugués.

MEYE TRAINING

Serà un programa formatiu dirigit a professionals de l'educació infantil i a professorat/alumnat del FP d'Educació Infantil, amb la finalitat d'adquirir les nocions bàsiques sobre matemàtiques i la seua didàctica en l'etapa de 0-6 anys. El curs formarà part de l'oferta formativa del CEFIRE a la Comunitat Valenciana i, a més, es podrà seguir en manera d'autoaprenentatge a través de la pàgina web del projecte MEYE. Permetrà rebre una formació bàsica sobre les matemàtiques en l'etapa assenyalada i serà una base de partida per a poder fer un millor aprofitament d'un altre dels productes intel·lectuals del projecte, "MEYE GUIDE". Aquest producte serà realitzat en els idiomes espanyol, anglés, eslové i portugués

MEYE GUIDE

Es tracta d'una guia metodològica per al tractament de les matemàtiques en escoles infantils. Estarà dividida en les etapes proposades en MEYE CURRÍCULUM. En el primer cicle i, ja que la perspectiva metodològica que ha d'usar-se en aquesta etapa és la globalització, la guia emprarà principalment aquest enfocament ja que l'alumnat en aquesta etapa percep la realitat de manera global i no segmentada en apartats aïllats. En el segon cicle es proposaran, a més activitats concretes i tallers segons els continguts matemàtics propis d'aquesta etapa educativa.

La guia no pretén desenvolupar un material específic per als continguts matemàtics, sinó que anirà suggerint per a cada fase de l'aprenentatge i concepte quin tipus de materials es poden emprar concretant la manera d'emprar-los i els objectius que es pretenen aconseguir. Aquest producte serà realitzat en espanyol, anglés, eslové i portugués.

