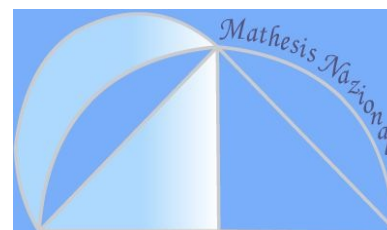


DIARC
Dipartimento di Architettura

Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Architettura



Mathesis
Sezione di Napoli

SEMINARIO DI STUDI - FORMAZIONE DOCENTI

Nell'ambito del Corso di Formazione Docenti, organizzato nel corrente anno accademico 2018/2019 dal Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, in collaborazione con la Sezione Napoletana della Mathesis, nella giornata di venerdì **22 febbraio dalle ore 9.00 alle ore 18.00**, si terrà il Convegno sulle competenze informatiche nelle *indicazioni nazionali* per l'insegnamento della Matematica e della Fisica nella Scuola di ogni ordine e grado.

L'incontro, si svolgerà nell'Aula Magna del Dipartimento di Architettura Mario Gioffredo - Via Monteoliveto 3, Napoli, primo piano.

Programma

9.00 - 9.20	Registrazione dei partecipanti
Saluti	Prof. Michelangelo Russo Direttore del Dipartimento di Architettura
presiede la sessione	Prof. Salvatore Rao Presidente Onorario Mathesis Napoli
9.30 - 10.20	Prof. Ferdinando Di Martino Impiego di metodi numerici per il calcolo di integrali definiti con l'ausilio del tool MS Excel
10.20 - 10.30	Dibattito sull'intervento
10.30 - 11.20	Prof. Raffaele Prosperi Uso didattico di Excel per la risoluzione di problemi di logica, probabilità e statistica
11.20 - 11.30	Dibattito sull'intervento
11.30	Pausa Caffè
presiede la sessione	Prof. Salvatore Sessa Professore ordinario di Informatica DiARC
11.50 - 12.40	Prof. Gian Giacomo Gerla Algoritmi che operano sui numeri ed algoritmi che operano su parole in didattica della Matematica
12.40 - 12.50	Dibattito sull'intervento
12.50	Pausa Pranzo
presiede la sessione	Prof. Ferdinando Casolaro Presidente Mathesis Napoli
14.30 - 15.20	Prof. Luca Cirillo Coding e pensiero computazionale
15.20 - 15.30	Dibattito sull'intervento
15.30 - 16.20	Proff. Antonio Fontana e Antonio Gasparo Rippa Le calcolatrici grafiche per il nuovo esame di Stato
16.20 - 16.30	Dibattito sull'intervento
16.30	Pausa Caffè
presiede la sessione	Prof. Salvatore Sessa Professore ordinario di Informatica DiARC
16.50 - 17.40	Proff. Valeria Facchini, Annalaura Trampetti, Loredana Faraone René Descartes: pensiero filosofico e riflessioni matematiche
17.40	Dibattito sull'intervento - La parola ai partecipanti - Discussioni

A fine convegno sarà rilasciato un attestato di partecipazione a richiesta degli interessati

Per il Comitato Organizzatore
prof. Salvatore Sessa

Per la Segreteria Organizzatrice
Silvia d'Ambrosio - Teresa Manzi

Dipartimento di Architettura, Via Toledo, 402, 80134 Napoli
Tel. 081/2538907 - 081/2538905, mobile: 333/4111807