

Programma Formazione Salerno (Contursi)



La formazione avverrà secondo il seguente calendario:

Tutorati sincroni:

tutorato: Grafica con Maple

gio 26 marzo 2015 18:00 – 19:00

tutorato: Componenti interattive con Maple

mer 1 aprile 2015 17:00 – 18:00

tutorato: Statistica con Maple

ven 10 aprile 2015 17:00 – 18:00

tutorato: Animazioni e geometria con Maple

lun 20 aprile 2015 18:00 – 19:00

tutorato: Il trascinamento con Maple

lun 4 maggio 2015 18:00 – 19:00

tutorato: Approfondimento di Maple TA: domande algoritmiche

lun 11 maggio 2015 18:00 – 19:00

tutorato: Approfondimento di Maple TA: esempi di domande elaborate

lun 18 maggio 2015 18:00 – 19:00

tutorato: Procedure, if e for

lun 25 maggio 2015 18:00 – 19:00

Incontri di Formazione in presenza:

mer 15 aprile 2015 ore 14.30-18.30: Approfondimento Maple - laboratorio di 4 ore che prevede:

Elaborazione di componenti interattive elaborate con elementi di programmazione e procedure. Grafica avanzata: sovrapposizione di grafici e animazioni, procedure per la grafica.

gio 16 aprile 2015 ore 14.30-18.30: Maple TA - laboratorio di 4 ore che prevede:

- Introduzione a Maple TA e panoramica delle potenzialità;
- Struttura del question repository, creazione di un gruppo di domande e procedura per creare domande
- Creazione di semplici domande, clonazione, algoritmo per generare parametri casuali, domande di tipo Maple-graded;
- Creazione di un assignment;
- Visualizzazione dei risultati di un assignment nel gradebook

mer 29 aprile 2015 ore 14.30-19.00 Maple nel Problem Posing and Solving

I tutor proporranno la costruzione guidata di due esempi che presentino problematiche reali, nell'ottica del Problem Posing and Solving, che possano essere modellizzati e risolti con l'ausilio di Maple.

gio 30 aprile 2015 ore 14.30-19.00 MapleTA nel Problem Posing and Solving

I tutor proporranno la costruzione guidata di domande, relative ai problemi svolti il giorno precedente, per la creazione di test/verifiche.