



Università degli Studi di Ferrara

Unità Orientamento e Tutorato

RAPPORTO DI MONITORAGGIO ATTIVITÀ DI TUTORATO A.A. 2010-2011

FACOLTÀ: Ingegneria

CORSO DI STUDIO: Ingegneria Civile e Ambientale

TITOLO DEL PROGETTO: Introduzione a MatLab

REFERENTE: Andrea Corli

DESCRIZIONE DI CIÒ CHE E' EMERSO TRAMITE IL MONITORAGGIO DEL PROGETTO:

Gli studenti sono parsi nel complesso soddisfatti del servizio di tutorato svolto. La disponibilità e la preparazione del tutor è apparsa più che adeguata, così come l'organizzazione del corso. Nonostante il corso fosse stato ben preparato e, in particolare, gli argomenti svolti nel corso di tutorato si tenessero contemporaneamente a quelli del corso di Analisi Matematica I, ad alcuni studenti è sfuggito il legame tra i due corsi. Ciò è dovuto, a mio parere, sia al fatto che per molti questo era il primo approccio sistematico ad un software scientifico, sia al fatto che il software, non di libero accesso, fosse utilizzabile solamente presso le aule dedicate alla didattica.

DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEI RISULTATI OTTENUTI RISPETTO AGLI OBIETTIVI PREFISSATI:

La maggior parte degli studenti ha imparato soddisfacentemente i rudimenti di MatLab, con applicazioni agli argomenti del corso di Analisi Matematica I. Questo appare di notevole interesse sia perché essi ora possono utilizzare un software potente per calcolare, visualizzare e modellizzare meglio quanto appreso, sia in vista di futuri utilizzi in ambito applicato.

DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEI RISULTATI NON OTTENUTI CON RELATIVE CAUSE:

Gli obiettivi proposti sono stati effettivamente raggiunti.

DESCRIZIONE SINTETICA DELLE POSSIBILITÀ DI MIGLIORAMENTO E DI ULTERIORI SVILUPPI:

Nel prossimo anno accademico (2012-2013) si esplorerà l'uso di un software equivalente a MatLab ma di libero accesso.

DATA:

1/3/2010

FIRMA DEL RESPONSABILE DEL PROGETTO:

Andrea Corli