



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ELETTRONICA E
INFORMATICA

Corso di laurea in Ingegneria informatica

Anno accademico 2015/2016 - 1° anno

FONDAMENTI DI INFORMATICA A-D

ING-INF/05 - 9 CFU - 2° semestre

Docente titolare dell'insegnamento

VINCENZA CARCHIOLO

Email: vincenza.carchiolo@unict.it

Edificio / Indirizzo: Edificio 3 - piano V - stanza 11

Telefono: 095 7382359

Orario ricevimento: martedì e venerdì dalle ore 11 alle ore 12

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso introduce alla conoscenza dei principi dell'informatica e della programmazione di tipo procedurale. Il corso ha l'obiettivo primario di fornire allo studenti le conoscenze delle principali strutture dati, degli algoritmi di base e dei rudimenti di complessità computazionale. Il corso inoltre fornisce allo studente le tecniche e gli strumenti per lo sviluppo di programmi applicativi mediante l'utilizzo del linguaggio di programmazione ANSI-C, con particolare attenzione ai meccanismi di problem solving e ricerca dell'errore.
