

Introduction to modern Fortran

CINECA sede di Milano

Aula Turing – Via R. Sanzio,4 – Segrate (MI)

Docenti: Maurizio Cremonesi, Paride Dagna, Paolo Ramieri

AGENDA

Lunedì 30 settembre 2019

09.30 - 13.00 (P.Dagna)

- Cenni Storici
- Sintassi di base
- Compilazione

14.0 - 17.00 (M.Cremonesi)

- Operazioni base di Input/Output
- Operatori predefiniti
- Funzioni intrinseche

Martedì 1 ottobre 2019

09.30 - 13.00 (P.Ramieri)

- Costrutti iterativi e condizionali
- Introduzione alle procedure

14.00 - 17.00 (P.Ramieri)

- Vettori e Matrici

Mercoledì 2 ottobre 2019

09.30 - 13.00 (P.Dagna)

- Gestione della Memoria
- Operazioni avanzate di Input/Output

14.00 - 17.00 (M.Cremonesi)

- Approfondimenti sulle procedure

Giovedì 3 ottobre 2019

09.30 - 13.00 (P.Dagna)

- Tipi personalizzati
- Definizione di nuovi operatori
- Overloading

14.00 - 17.00 (M.Cremonesi)

- Sinonimi
- Precisione dei dati