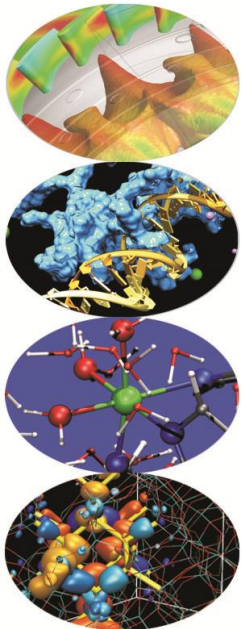


Introduction to Fortran 90

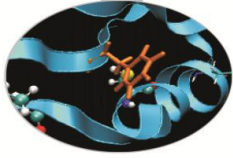
Elda Rossi

Maurizio Cremonesi

CINECA



Marzo 2015



Fortran is among the earliest high level programming languages and the first one to be standardized. The specific features of the language allows compilers to build highly optimized executables.

"I don't know what language I will be using in 20 years time, but I know it will be called Fortran"



AGENDA

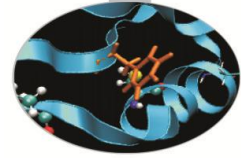
Lunedì 16 marzo 2015

09.30 - 13.00 (E.Rossi)

- Cenni Storici
- Sintassi di base
- Compilazione

14.0 - 17.00 (E.Rossi)

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



AGENDA

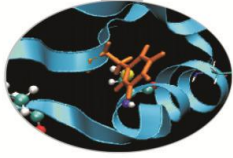
Martedì 17 marzo 2015

09.30 - 13.00 (E.Rossi)

- Costrutti iterativi e condizionali
- Introduzione alle procedure

14.00 - 17.00 (E.Rossi)

- Vettori e Matrici



AGENDA

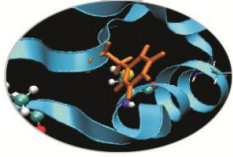
Mercoledì 18 marzo 2015

09.30 - 13.00 (M.Cremonesi)

- Gestione della Memoria
- Operazioni avanzate di Input/Output

14.00 - 17.00 (M.Cremonesi)

- Approfondimenti sulle procedure



AGENDA

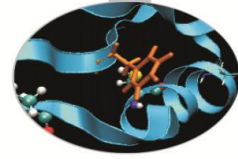
Giovedì 19 marzo 2015

09.30 - 13.00 (M.Cremonesi)

- Tipi personalizzati
- Definizione di nuovi operatori
- Overloading

14.00 - 17.00 (M.Cremonesi)

- Sinonimi
- Precisione dei dati



Questionari.cineca.it

Modulo di gradimento - Mozilla Firefox

questionari.cineca.it/php4/pgq10-gradimento.php

Modulo di gradimento

Codice del corso: Course Id	<input type="text"/>	Edizione: Edition	<input type="text"/>	Verifica/Verify
Iscritti: Number of participants	N.D.	Moduli compilati: Questionnaires filled	<input type="text"/>	

Raggiungimento obiettivi del programma Task Achievement	non risponde (no answer)
Adeguatezza esercitazioni (se previste) Exercises Appropriateness	non risponde (no answer)
Supporti didattici utilizzati Adequacy of the facilities such as computer room, PC, ecc...	non risponde (no answer)
Documentazione fornita (se prevista) Appropriateness of teaching materialsP (if included)	non risponde (no answer)
Utilità degli argomenti trattati per la Vostra attività Usefulness of the topics for your daily activities	<input type="text"/>
Efficacia didattica del docente General evaluation of the teacher	
Nessun docente trovato No teacher found	
Valutazione globale del corso Wich overall rating would give to the lesson?	<input type="text"/>

Argomenti che meritavano maggiore approfondimento
Are there any topics you would have treated with more details

Argomenti trattati in maniera troppo approfondita
are there any topics treated with too much details

12:48
18/03/2014