

Corso di Laurea in Informatica (FAA)

Coordinatore del corso: Paolo Boldi

L'informatica oggi



L'informatica oggi



L'informatica oggi



Dati

L'informatica oggi



Dati



L'informatica oggi



Dati



L'informatica oggi



Sicurezza

L'informatica oggi



Sicurezza



L'informatica oggi



Sicurezza



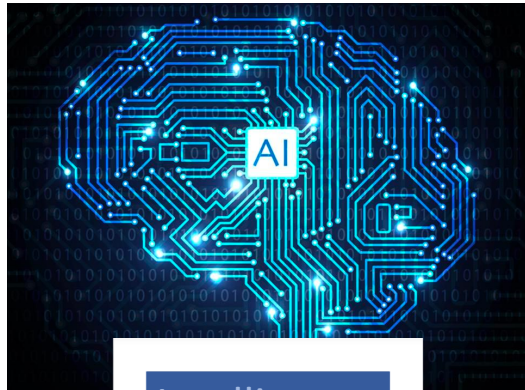
L'informatica c



Sicurezza

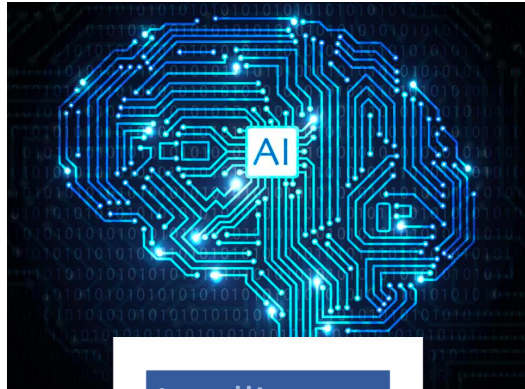


L'informatica oggi



Intelligenza
Artificiale

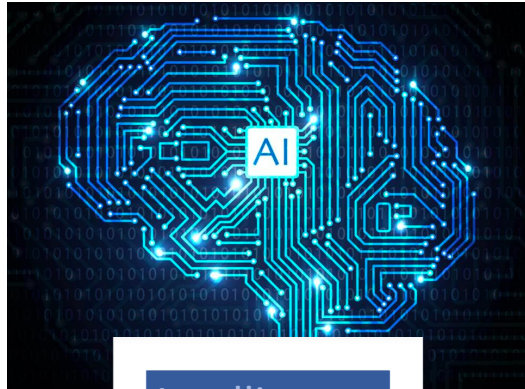
L'informatica oggi



Intelligenza
Artificiale



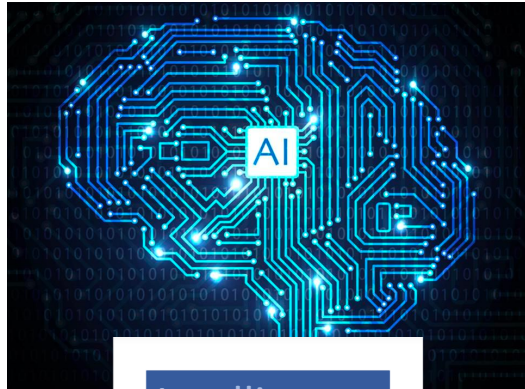
L'informatica oggi



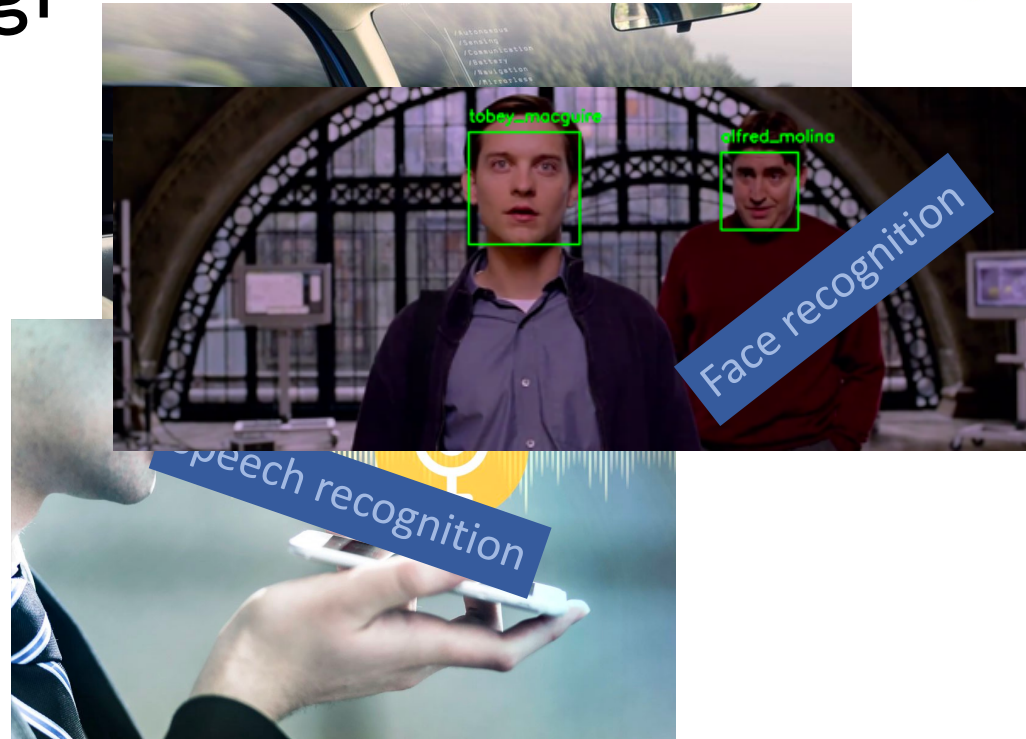
Intelligenza
Artificiale



L'informatica oggi



Intelligenza
Artificiale



Informatica: geografia della disciplina



Informatica: geografia della disciplina

Hardware

Informatica: geografia della disciplina

Hardware

Software

- applicativo
- di sistema

Informatica: geografia della disciplina

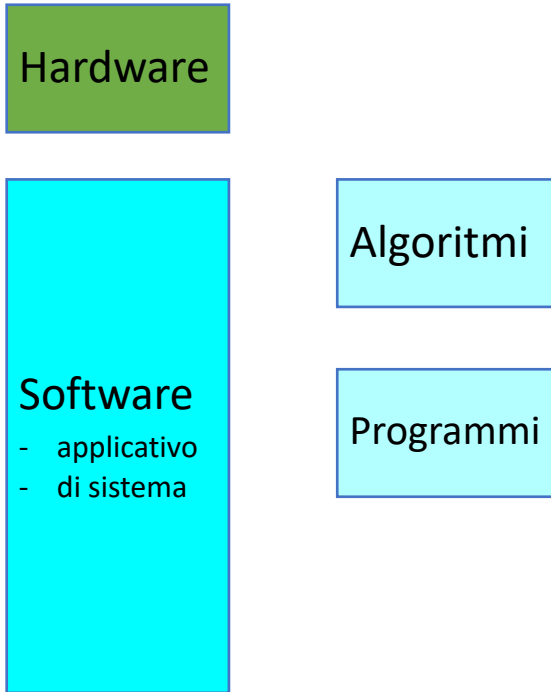
Hardware

Software

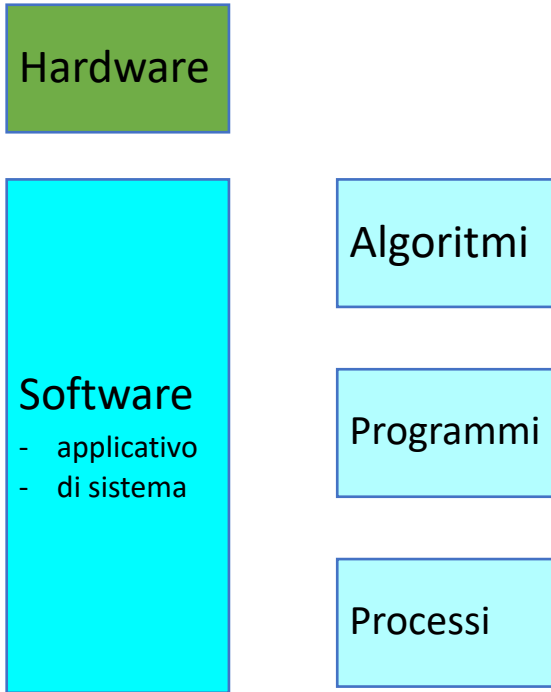
- applicativo
- di sistema

Algoritmi

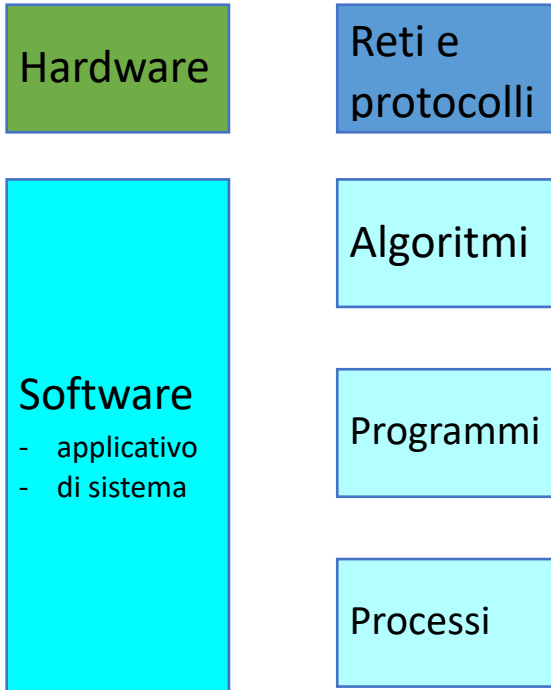
Informatica: geografia della disciplina



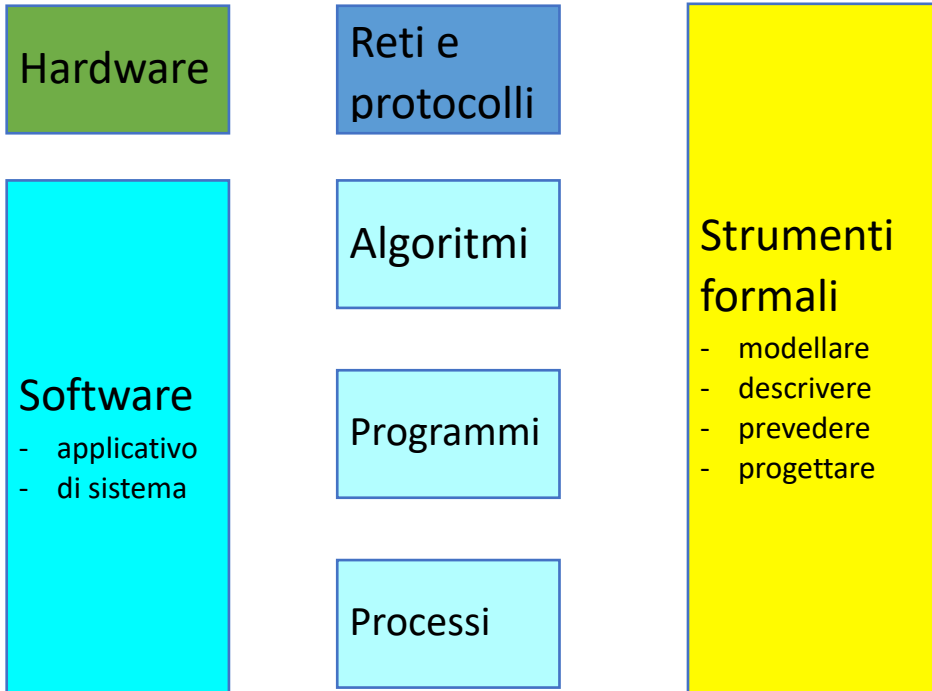
Informatica: geografia della disciplina



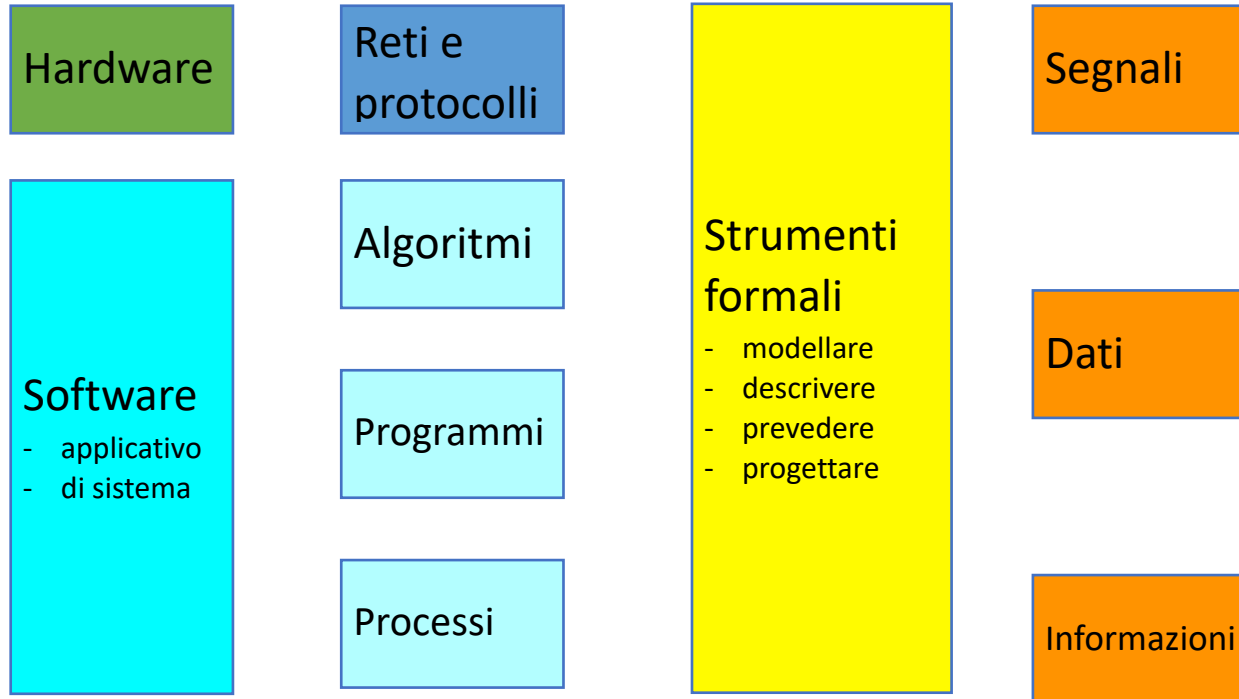
Informatica: geografia della disciplina



Informatica: geografia della disciplina



Informatica: geografia della disciplina



Informatica: I anno

(attività obbligatorie)



Informatica: I anno

(attività obbligatorie)

Accertamento lingua inglese	3	
Architettura degli elaboratori I	6	Hardware
Matematica I	9	Strumenti formali
Programmazione I	12	Programmi

Informatica: I anno

(attività obbligatorie)

Accertamento lingua inglese	3	
Architettura degli elaboratori I	6	Hardware
Matematica I	9	Strumenti formali
Programmazione I	12	Programmi
Architettura degli elaboratori II	6	Hardware
Linguaggi formali e automi	6	Strumenti formali
Logica matematica	6	Strumenti formali
Matematica II	9	Strumenti formali

Informatica: I anno

(attività obbligatorie)

Accertamento lingua inglese	3	
Architettura degli elaboratori I	6	Hardware
Matematica I	9	Strumenti formali
Programmazione I	12	Programmi
Architettura degli elaboratori II	6	Hardware
Linguaggi formali e automi	6	Strumenti formali
Logica matematica	6	Strumenti formali
Matematica II	9	Strumenti formali

57 CFU

Informatica: Il anno

(attività obbligatorie)



Informatica: Il anno

(attività obbligatorie)

Algoritmi e strutture dati	12	Algoritmi
Basi di dati	12	Dati
Statistica e analisi dei dati	6	Dati

Informatica: II anno

(attività obbligatorie)

Algoritmi e strutture dati	12	Algoritmi
Basi di dati	12	Dati
Statistica e analisi dei dati	6	Dati
Sistemi operativi	12	Software (di sistema)
Programmazione II	6	Programmi

Informatica: II anno

(attività obbligatorie)

Algoritmi e strutture dati	12	Algoritmi
Basi di dati	12	Dati
Statistica e analisi dei dati	6	Dati
Sistemi operativi	12	Software (di sistema)
Programmazione II	6	Programmi

48 CFU

Informatica: III anno

(attività obbligatorie)



Informatica: III anno

(attività obbligatorie)

Ingegneria del software	12	Software
Reti di calcolatori	12	Reti

Informatica: III anno

(attività obbligatorie)

Ingegneria del software	12	Software
Reti di calcolatori	12	Reti

24 CFU

Informatica: corsi a scelta

18 CFU (3 insegnamenti) a scelta in una
tabella di complementari che dipende **dall'orientamento**
+ 12 CFU **liberi** (2 insegnamenti)

Informatica: corsi a scelta

18 CFU (3 insegnamenti) a scelta in una
tabella di complementari che dipende **dall'orientamento**
+ 12 CFU **liberi** (2 insegnamenti)

Orientamento Sistemi

Orientamento Applicazioni

Orientamento Metodi e fondamenti

Orientamento Algoritmi e programmazione

Informatica: corsi a scelta

18 CFU (3 insegnamenti) a scelta in una
tabella di complementari che dipende **dall'orientamento**
+ 12 CFU **liberi** (2 insegnamenti)

Orientamento *Sistemi*

Orientamento *Applicazioni*

Orientamento *Metodi e fondamenti*

Orientamento *Algoritmi e programmazione*

30 CFU

Informatica: altre attività

Informatica: altre attività

I anno	57
II anno	48
III anno	24

Informatica: altre attività

I anno	57
II anno	48
III anno	24
Corsi a scelta	$12+18 = 30$

Informatica: altre attività

I anno	57
II anno	48
III anno	24
Corsi a scelta	$12+18 = 30$
Aspetti economici, etici, sociali e legali connessi allo svolgimento della professione informatica	3

Informatica: altre attività

I anno	57
II anno	48
III anno	24
Corsi a scelta	$12+18 = 30$
Aspetti economici, etici, sociali e legali connessi allo svolgimento della professione informatica	3
Tirocinio	15
Prova finale	3

Informatica: altre attività

I anno	57
II anno	48
III anno	24
Corsi a scelta	12+18 = 30
Aspetti economici, etici, sociali e legali connessi allo svolgimento della professione informatica	3
Tirocinio	15
Prova finale	3

180 CFU

CFU



CFU

- 1 CFU = 25h di lavoro (lezioni + studio individuale)

CFU

- 1 CFU = 25h di lavoro (lezioni + studio individuale)
- 60 CFU/anno = 1500 h/anno di lavoro

CFU

- 1 CFU = 25h di lavoro (lezioni + studio individuale)
- 60 CFU/anno = 1500 h/anno di lavoro
- Studiando solo LUN/VEN, e saltando agosto: **6.5 h al giorno di studio**

Informatica: prosecuzione della formazione

- Circa il 50% dei laureati in informatica prosegue con un percorso magistrale
 - presso il nostro Ateneo
 - presso altre Atenei italiani
 - all'Estero

Informatica: sbocchi occupazionali

Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

- consulenza

Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

- consulenza
- analisi e progettazione

Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

- consulenza
- analisi e progettazione
- gestione e manutenzione

Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

- consulenza
- analisi e progettazione
- gestione e manutenzione
- marketing

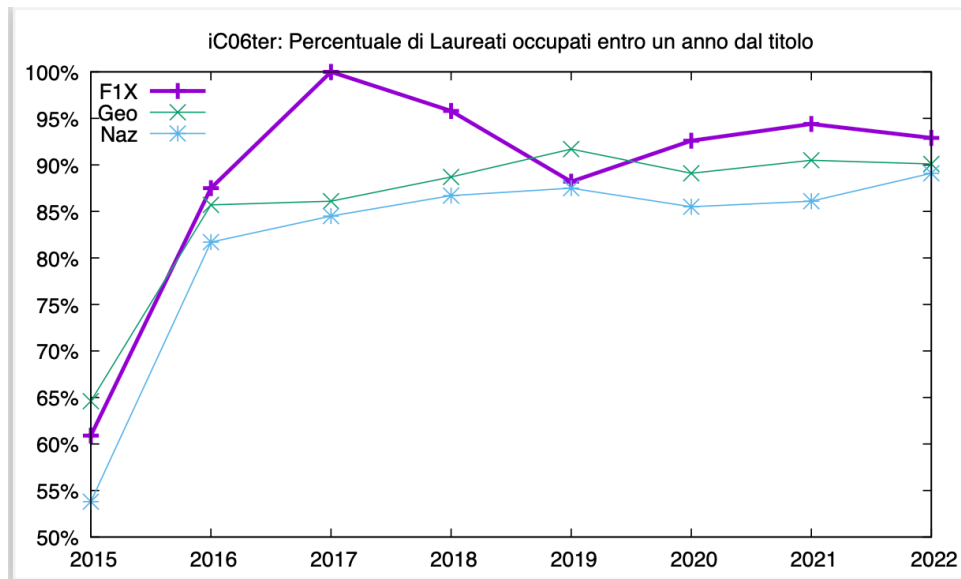
Informatica: sbocchi occupazionali

Esperti con compiti tecnico-operativi in attività di

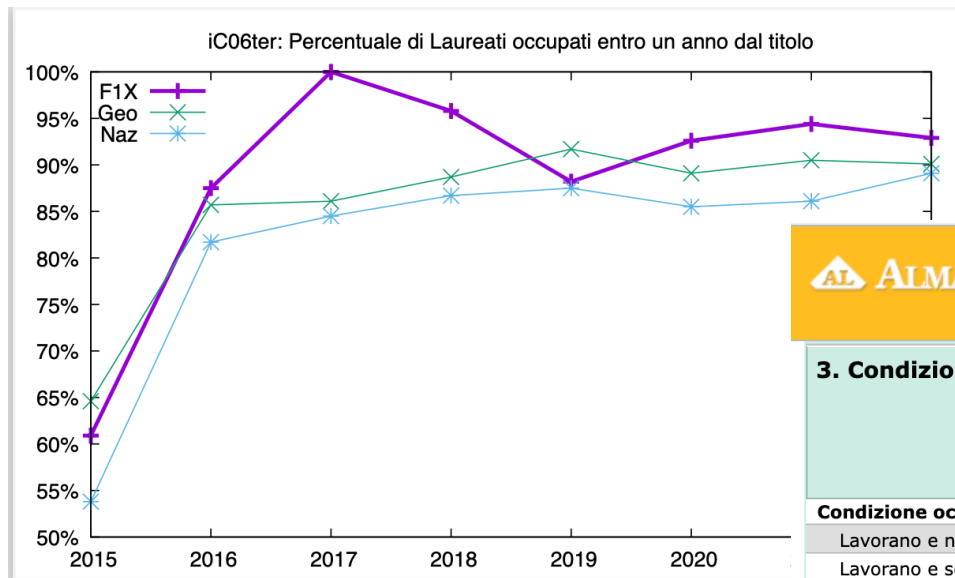
- consulenza
- analisi e progettazione
- gestione e manutenzione
- marketing

di sistemi informatici di piccole-medie dimensioni

Informatica: occupabilità



Informatica: occupabilità



AL ALMA LAUREA

[AIUTO](#) [STAMPA](#) [GENERA PDF](#) [ESPORTA DATI](#)

VAI ALLA SEZIONE: 1. Popolazione analizzata | 2a. Forma:
lavoro | 9. Efficacia della laurea e soddisfazione per l'attuale

3. Condizione occupazionale

**Collettivo
selezionato ⁽¹⁾**

Condizione occupazionale e formativa (%)

Lavorano e non sono iscritti ad una laurea di secondo livello	56,7
Lavorano e sono iscritti ad una laurea di secondo livello	3,3
Non lavorano e sono iscritti ad una laurea di secondo livello	40,0
Non lavorano, non sono iscritti ad una laurea di secondo livello e non cercano	-
Non lavorano, non sono iscritti ad una laurea di secondo livello ma cercano	-

Informatica: conclusioni

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

- offre un approccio **scientifico**

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

- offre un approccio **scientifico**
- presenta applicazioni **moderne**

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

- offre un approccio **scientifico**
- presenta applicazioni **moderne**
- garantisce un ampio **spettro di competenze**

Informatica: conclusioni

Il corso di laurea in informatica

- offre un approccio **scientifico**
- presenta applicazioni **moderne**
- garantisce un ampio **spettro di competenze**
- è **attrattivo** per le aziende