



Seguici su:



@unibo



App MyAlmaOrienta



Unibo

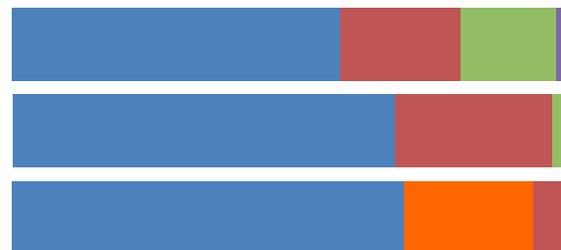
ALMA ORIENTA GIORNATE DELL'ORIENTAMENTO

30 - 31 GENNAIO 2023 | ONLINE

Ingegneria e Scienze Informatiche

Offerta didattica del DISI

- LT Informatica
- LT Informatica per il Management
- LT Ingegneria Informatica (Bologna)**
- LT Ingegneria e Scienze Informatiche (Cesena)**
- LP Tecnologie dei Sistemi Informatici (Cesena)**

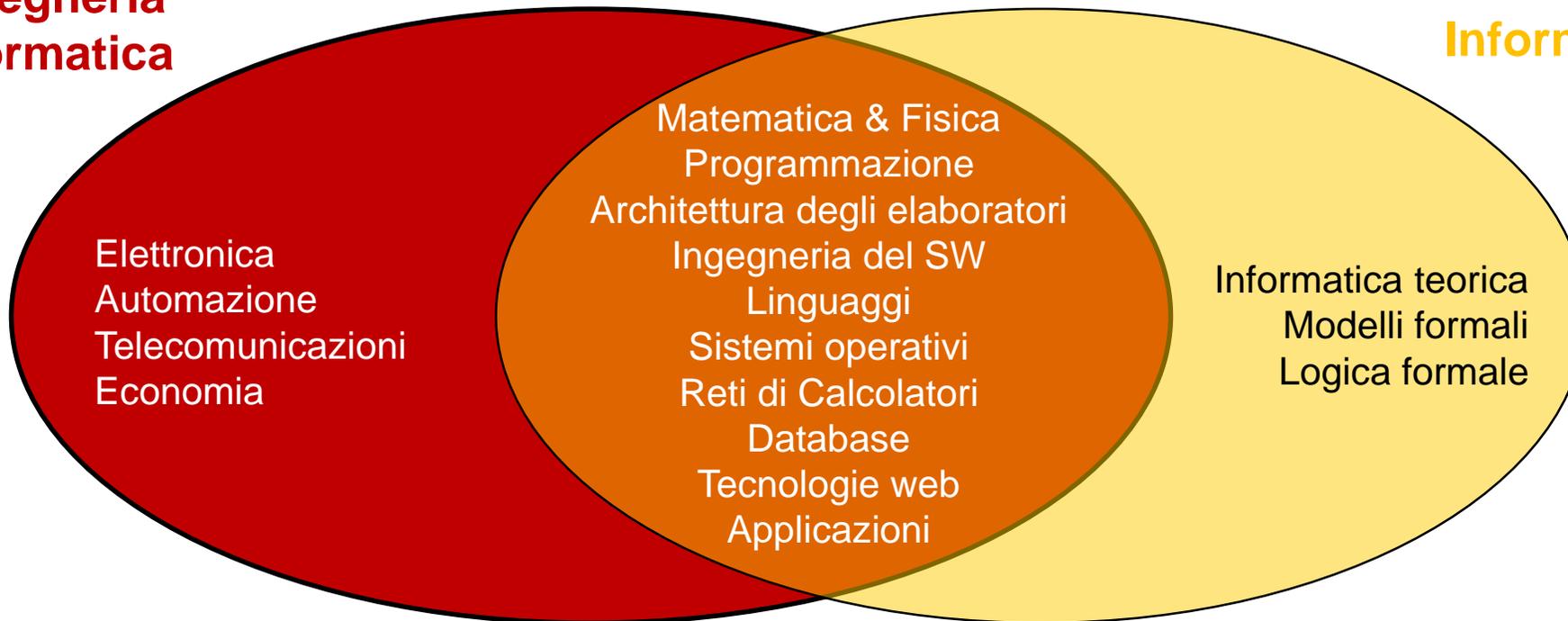


- LM Informatica (Bologna)
- LM Ingegneria e Scienze Informatiche (Cesena)**
- LM Digital Transformation Management (Cesena)**
- LM Ingegneria Informatica (Bologna)**
- LM Artificial Intelligence (Bologna)**



Ingegneria e Scienze

**Ingegneria
Informatica**



Informatica

**Ingegneria e Scienze
Informatiche**



Il corso



Il Corso di Studio forma professionisti in grado di **progettare**, **sviluppare** e **gestire** sistemi e applicazioni in ambito informatico, fornendo una cultura scientifica e ingegneristica di base e una conoscenza approfondita delle tecniche e metodologie di **progettazione** e degli strumenti più attuali per la **realizzazione** di soluzioni informatiche, che permette l'ingresso diretto nel mondo del lavoro.

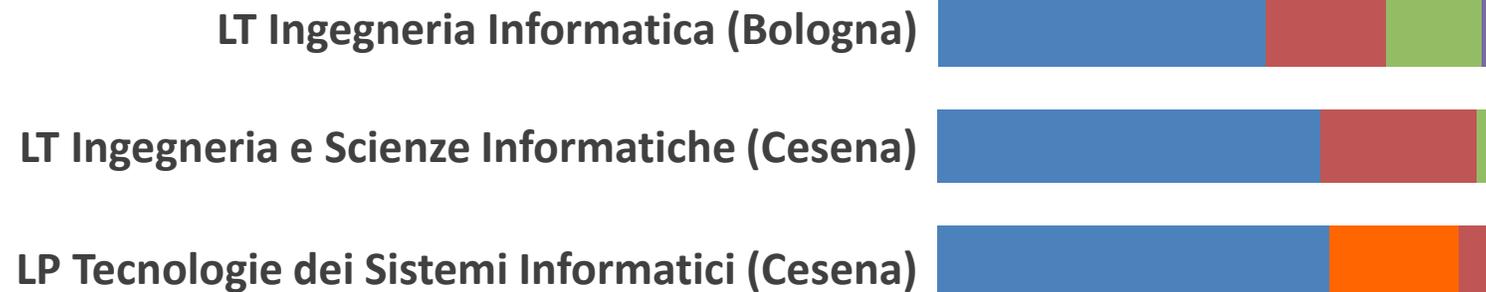
Il corso ha l'obiettivo di proporre agli studenti lo studio dell'informatica approfondendo aspetti sia di tipo **progettuale/ingegneristico** che di tipo **matematico/scientifico**.



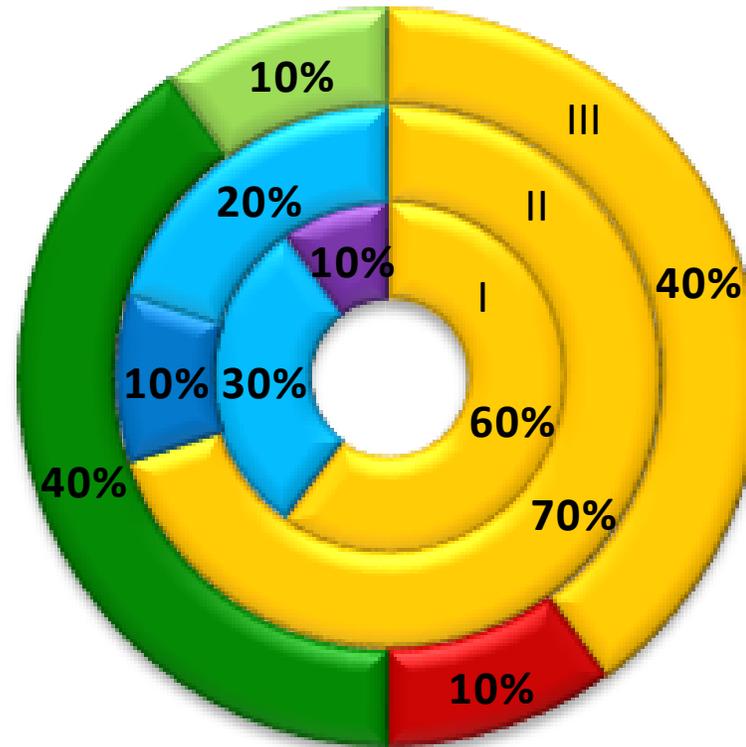
Cosa fa un informatico? Dalle applicazioni più “tradizionali”...



I corsi di Informatica di ambito Ingegneria



Cosa si studia nella Laurea Triennale (1)



■ Informatica ■ Matematica ■ Inglese
■ Fisica ■ Liberi ■ Prova finale ■ Tirocinio



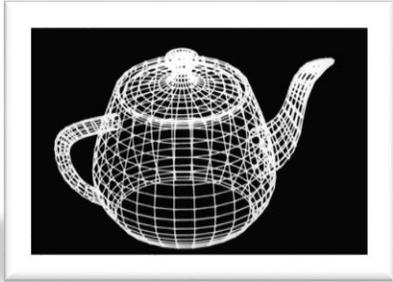
Cosa si studia nella Laurea Triennale (2)

Primo anno	CFU	Terzo anno	CFU
Algebra e Geometria	6	Ingegneria del Software	6
Algoritmi e Strutture Dati	12	Reti di Telecomunicazione	6
Analisi Matematica	12	Ricerca Operativa	6
Architetture degli Elaboratori	12	Tecnologie Web	6
Lingua Inglese B1	6	Esami a scelta libera	24
Programmazione	12	Tirocinio	6
Secondo anno	CFU	Prova Finale	6
Basi di Dati	12		
Fisica	6		
Programmazione a Oggetti	12		
Programmazione di Reti	6		
Sistemi Operativi	12		
Matematica discreta e probabilità	6		
Metodi Numerici	6		

I tirocini in **azienda** e le tesi (che possono essere realizzate anche come progetti in ambito aziendale o all'estero) rappresentano un ponte verso il **mondo del lavoro**



Cosa si studia nella Laurea Triennale (3)



Computer graphics

Visione Artificiale

High-performance computing

Informatica e Diritto

Basi di Dati Avanzate

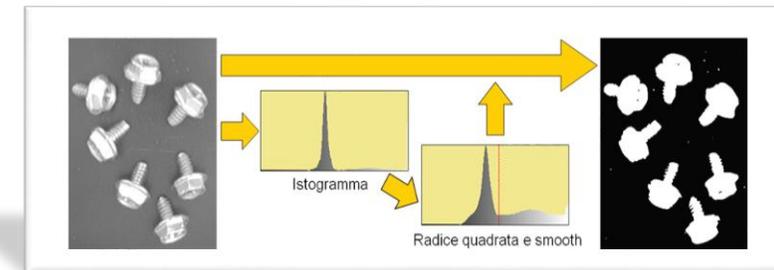
Programmazione di appl. data intensive

Programmazione di sistemi mobile

Sistemi Embedded e Internet-of-Things

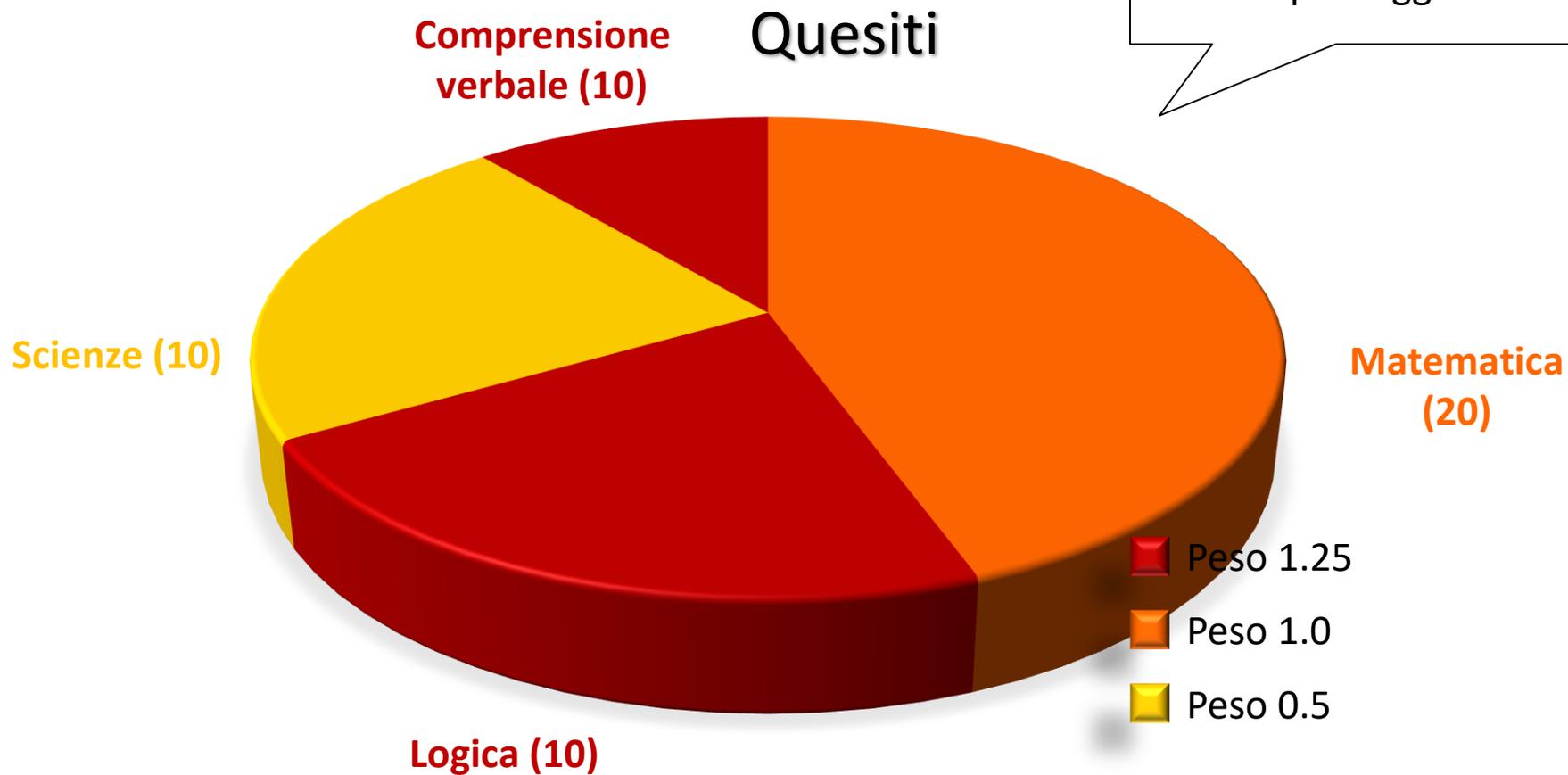
Crittografia

Virtualizzazione e integrazione di sistemi



Iscrizione al corso: il TOLC-I

244



Nella prova c'è anche una sezione di **inglese** che non concorre al calcolo del punteggio



Come iscriversi

TOLC

www.cisiaonline.it

**ISCRIZIONE
SELEZIONE**

www.studenti.unibo.it

IMMATRICOLAZIONE

www.studenti.unibo.it
Segreteria Studenti
Via Montalti 69 - Cesena



Sessioni (in corso di definizione – vedi bando)

1^a Sessione
50% dei posti
Soglia minima 18/50
1 preferenza

Gennaio					
		16	23	30	
		17	24	31	
	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
Ve	6	13	20	27	
Sa		14	21	28	
Do	1	8	15	22	29

Febbraio					
Lu		6	13	20	27
Ma		7	14	21	28
Me	1	8	15	22	
Gi	2	9	16	23	
Ve	3	10	17	24	
Sa	4	11	18	25	
Do	5	12	19	26	

Marzo					
Lu		6	13	20	27
Ma		7	14	21	28
Me	1	8	15	22	29
Gi	2	9	16	23	30
Ve	3	10	17	24	31
Sa	4	11	18	25	
Do	5	12	19	26	

Aprile					
Lu		3	10	17	24
Ma		4	11	18	25
Me		5	12	19	26
Gi		6	13	20	27
Ve		7	14		
Sa	1	8	15		
Do	2	9	16		

2^a Sessione
50% dei posti
Nessuna soglia minima
3 preferenze

Maggio					
Lu	1	8	15	22	29
Ma	2	9	16	23	30
Me	3	10	17	24	31
Gi	4	11	18	25	
Ve	5	12	19	26	
Sa	6	13	20	27	
Do	7	14	21	28	

Giugno					
Lu		5	12	19	26
Ma		6	13	20	27
Me		7	14	21	28
Gi	1	8	15	22	29
Ve	2	9	16	23	30
Sa	3	10	17	24	
Do	4	11	18	25	

Luglio						
Lu		3	10	17	24	31
Ma		4	11	18	25	
Me		5	12	19	26	
Gi		6	13	20	27	
Ve		7	14	21	28	
Sa	1	8	15	22	29	
Do	2	9	16	23	30	

Agosto					
Lu		7	14	21	28
Ma		8	15	22	29
Me	2	9	16	23	30
Gi	3	10	17	24	31
Ve	4	11	18	25	
Sa	5	12	19	26	
Do	6	13	20	27	

Eventuale
selezione straordinaria per
assegnazione posti residui

Settembre					
Lu		4	11	18	25
Ma		5	12	19	26
Me		6	13	20	27
Gi		7	14	21	28
Ve	1	8	15	22	29
Sa	2	9	16	23	30
Do	3	10	17	24	

Ottobre					
Lu					
Ma					
Me					
Gi					
Ve					
Sa					
Do	1				

Dicembre					
Lu		4	11	18	25
Ma		5	12	19	26
Me		6	13	20	27
Gi		7	14	21	28
Ve	1	8	15	22	29
Sa	2	9	16	23	30
Do	3	10	17	24	31



Lo studio



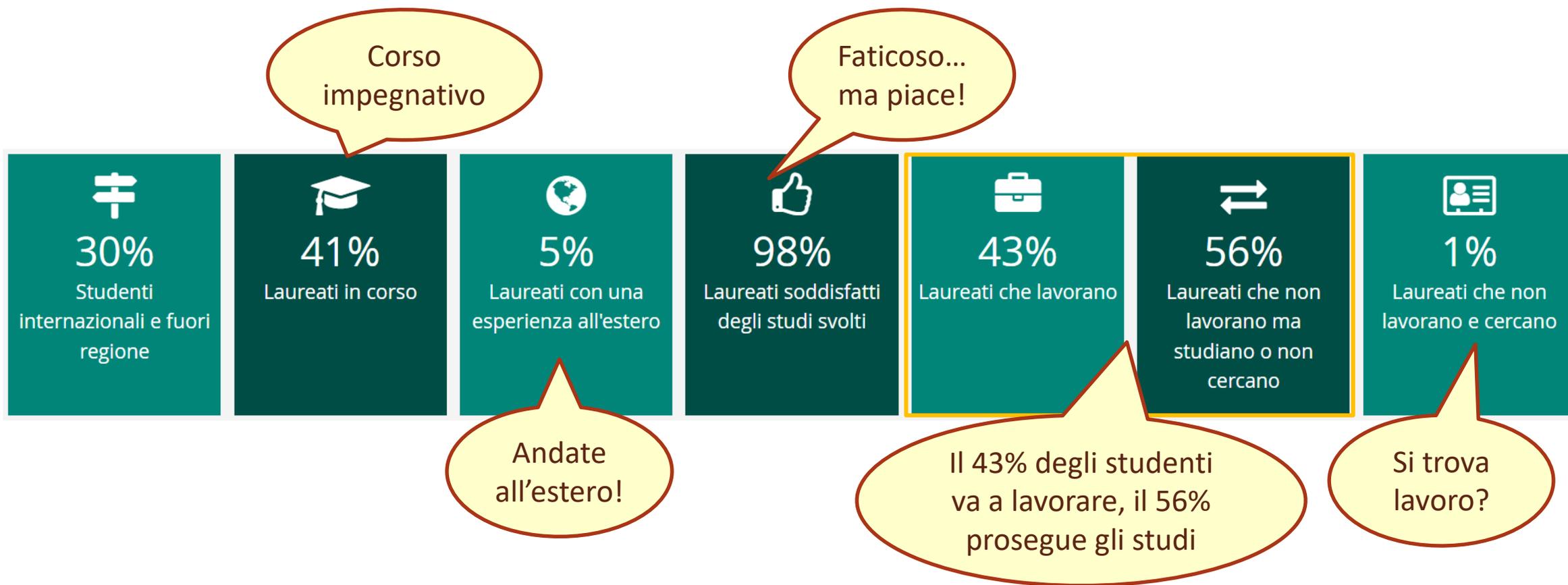
Il corso non prevede l'**obbligo di frequenza**, ma si consiglia caldamente di seguire tutte le lezioni

Contrariamente a quanto accade nella scuola superiore, le verifiche sono **solo alla fine del semestre**

Rimanere in pari il primo anno rende «**la vita molto più facile**» nei successivi due anni di corso



Il corso e le prospettive...





<http://www.campuscesenatour.unibo.it/>



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

www.isi.polocesena.unibo.it

orientamento@isi.polocesena.unibo.it

facebook

Linked in



www.unibo.it

Il Collegio Superiore: un'istituzione di eccellenza

Un percorso formativo **interdisciplinare** e **multisetoriale**

Cos'è

Un percorso formativo **interdisciplinare** e **multisetoriale**

A chi è rivolto

A studenti e studentesse meritevoli e motivati che si iscrivono ad Corso di Laurea

Cosa si ottiene

Al termine del Corso Ordinario umanistico-sociale o scientifico-tecnologico (60 CFU) si consegue il Diploma del Collegio Superiore equiparato a Master di II livello.

Cosa offre

- un **docente** di alto profilo come **Tutor**
- lo **scambio** con altre scuole di eccellenza
- l'**alloggio gratuito** presso la Residenza Collegio Superiore Irnerio
- altre agevolazioni di natura economica

Per saperne di più vai su «**Stand su Ammissione e opportunità**»



Continua la visita tra gli stand

Entra in «Stand su Ammissioni e opportunità» e scopri:



Borse di studio, alloggi e altre opportunità

Il **supporto** che puoi avere durante il percorso universitario e tutto quello che devi sapere sugli alloggi, l'esonero delle tasse e le altre agevolazioni



Servizio Orientamento

Il **servizio**, a tuo fianco, per diventare protagonista consapevole delle tue scelte



Mobilità internazionale per studio e tirocinio

Un'**esperienza** all'estero per arricchire la tua carriera universitaria



E dopo Alma Orienta? Inizia il tuo percorso universitario!

- 1. Trova il corso che ti interessa**
Su www.unibo.it/corsi trovi il sito del corso in cui sono raccolte le informazioni che ti servono
- 2. Leggi come iscriverti**
Sul sito del corso vai su «Iscriversi» per leggere il bando/avviso di ammissione e le altre informazioni
- 3. Scopri le borse di studio, le agevolazioni e i servizi**
Vai su www.unibo.it e naviga la sezione «Servizi e Opportunità»
- 4. Stay tuned on Instagram.com/unibo**
Seguici sul nostro canale di Ateneo per non perdere le ultime novità





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Buona navigazione!



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

