



- centri di ricerca e formazione;
  - società di servizi e consulenza; domotica, web-business;
  - settori produttivi innovativi come biomateriali, energie rinnovabili, nanotecnologie;
  - industrie hi-tech, telefonia, automotive, software, robotica, biomedica;
- e qualificare, spendibile in molteplici ambiti:
- Il corso di laurea in Ingegneria dell'Informazione ti offre una formazione tra le più aggiornate

## QUALI OPPORTUNITÀ PROFESSIONALI TI OFFRE

Nell'ingegneria dell'informazione coesistono cinque discipline fondamentali: **Automazione, Bioingegneria, Elettronica, Informatica e Telecomunicazioni**, che condividono le stesse basi teoriche, scientifiche e metodologiche, e sono fortemente interagenti tra loro.

## CHE COSA COMPRENDE

- ### CHE COSA IMPARI
- applicare metodi ingegneristici per la particolarmente utili e funzionali per: ti consente di sviluppare conoscenze
  - progettare, valutare e utilizzare le tecnologie emergenti, motori dell'innovazione di oggi e di domani;
  - organizzare e gestire team multidisciplinari di lavoro, ottimizzando abilità e potenzialità.
- ### CHE COS'È
- L'ingegneria dell'informazione si occupa degli aspetti tecnologici e scientifici alla base delle più innovative scoperte dell'era digitale, dalle nanotecnologie a Internet.

## INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

QUANDO QUALCUNO TI PARLA DI "INFORMAZIONE" SICURAMENTE SAI GIÀ A COSA SI STA RIFERENDO. QUEL CHE FORSE NON CONOSCI ANCORA A FONDO SONO LE OPPORTUNITÀ CHE TI OFFRE UNA NUOVA ED ENTUSIASMANTE SFIDA INTELLETTUALE CHE CONIUGA LE DISCIPLINE PIÙ ALL'AVANGUARDIA E I TEMI TECNOLOGICI DI PUNTA, ORIENTANDOLI AL PROGRESSO E ALLO SVILUPPO DI PIÙ AMBITI: L'INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## L'informazione continua...

Per arrivare ancora più preparato, motivato e consapevole all'appuntamento con il tuo futuro, è bene che tu sappia anche che:

- l'Università degli Studi di Padova, fondata nel 1222, è uno degli atenei italiani di maggiore tradizione, dove la Facoltà di Ingegneria è attiva dal 1876, e rappresenta una realtà d'eccellenza nella ricerca internazionale con docenti di fama mondiale
- il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DEI), che ospita attività di ricerca e didattica:
  - è dotato di 20 laboratori didattici, 30 laboratori di ricerca, 150 postazioni informatiche e rete WiFi per gli studenti;
  - promuove l'internazionalizzazione con programmi di scambio con più Università straniere per circa 500 studenti all'anno;
  - pianifica collaborazioni con aziende nazionali e internazionali e sostiene la nascita di start-up;
  - favorisce la formazione post laurea con master e con la Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Informazione;
  - è il primo Dipartimento in Italia certificato UNI EN ISO 9001:2000 per la qualità dei servizi di progettazione e realizzazione di attività di ricerca e formazione alla ricerca e per i servizi di supporto alla ricerca e alla didattica.



palino.it

Per maggiori informazioni: [www.dei.unipd.it/orientamento](http://www.dei.unipd.it/orientamento)

## COME IMMAGINI IL TUO FUTURO?



INGEGNERIA  
DELL'INFORMAZIONE



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA