

## OFFERTA FORMATIVA DELLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA ANNO ACCADEMICO 2012-2013

### CORSI DI LAUREA TRIENNALE

- Ingegneria civile (classe L7)
- Ingegneria dell'informazione e organizzazione d'impresa (classe L8)
- Ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni (classe L8)
- Ingegneria industriale (classe L9)
- Ingegneria per l'ambiente e il territorio (classe L7)
- Viticoltura ed Enologia (classe L25) corso interateneo con l'Università di Udine

### CORSI DI LAUREA A CICLO UNICO

- Ingegneria edile-architettura (classe LM4)

### CORSI DI LAUREA MAGISTRALE

- Ingegneria civile (classe LM23)
- Ingegneria dei materiali (classe LM22)
- Ingegneria delle telecomunicazioni (classe LM27), in lingua inglese
- Ingegneria meccatronica (classe LM33)
- Ingegneria per l'ambiente e il territorio (classe LM35)

L'accesso ai corsi di laurea della Facoltà di Ingegneria è vincolato alla partecipazione al test di ingresso (selettivo per i corsi a numero chiuso, orientativo per gli altri). Il test di ingresso verrà proposto in modalità on line presso la Facoltà di Ingegneria nelle sessioni primaverile ed estiva. Il test in modalità cartacea è programmato all'inizio di settembre.

Il corso di laurea a ciclo unico in Ingegneria edile/architettura è a numero chiuso con numero di posti e accesso disciplinati a livello ministeriale. Il test di ingresso viene proposto normalmente nei primi giorni di settembre. Bandi, scadenze e modalità di iscrizione verranno comunicate sul sito della facoltà.

[www.unitn.it/ingegneria](http://www.unitn.it/ingegneria)

Facoltà di Ingegneria  
via Mesiano 77, Mesiano (Trento)  
tel. +39 0461 281919  
presidenza@ing.unitn.it

## I NOSTRI LAUREATI ALLA VODAFONE PER PROGETTARE STAZIONI RADIO

intervista ad Andrea De Matteis

Andrea De Matteis ha 24 anni e ha seguito il percorso di studi in Ingegneria delle telecomunicazioni presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Trento, conseguendo prima la laurea triennale e, a ottobre 2011, la laurea magistrale. A breve inizierà a lavorare presso Vodafone Italia.

### Andrea, come mai dopo la maturità hai scelto il corso di laurea in Ingegneria delle telecomunicazioni?

Al momento della scelta avevo uno spiccato interesse per Information Technologies, Internet e telefonia mobile. Cercavo un percorso di studi con un'importante impronta scientifica e che mi fornisse competenze adeguate nel mio settore di interesse. Ritengo che nel complesso questa mia aspettativa sia stata soddisfatta.

### La Facoltà di Ingegneria di Trento ha risposto alle tue attese?

Indubbiamente si tratta di una realtà di eccellenza, specialmente se valutata in ambito nazionale. Durante il percorso di laurea magistrale ho trascorso un anno accademico presso il Virginia Polytechnic Institute negli Stati Uniti, una delle numerose opportunità internazionali che l'ateneo trentino offre e che indubbiamente per qualità e soprattutto quantità sono insuperabili. Ho avuto inoltre modo di collaborare a Trento con un gruppo di ricerca che mi ha dato molto, dal punto di vista professionale e personale (Eledialab).

### Hai già una prospettiva di lavoro?

Alcune settimane prima della laurea, dopo aver superato una selezione dove venivano richiesti ottimi risultati accademici,

esperienza all'estero e dinamicità, ho ricevuto un'offerta per un impiego a tempo indeterminato presso Vodafone Italia. Ritenendola un'esperienza formativa di importanza fondamentale per il mio futuro, ho accettato il posto, nonostante la necessità di trasferirmi a Milano prima e in altre sedi del territorio nazionale poi.

### Il lavoro sarà attinente agli studi che hai fatto?

Per il primo anno spazierò attraverso vari dipartimenti dell'azienda e in seguito avrò un'occupazione assolutamente attinente al mio percorso di studi in qualità di Radio Access Network Specialist; mi occuperò di progettazione di Stazioni Radio Base per traffico UMTS.

### Nel trovare lavoro sei stato supportato dal Servizio di Placement dell'ateneo?

Le opportunità fornite dal Servizio Placement dell'Università di Trento sono molteplici e da non sottovalutare. È il Servizio Placement che mi ha informato, attraverso mail che vengono inviate ai laureati, della selezione promossa da Vodafone e in seguito mi ha aiutato a preparare l'approccio ai colloqui che ho sostenuto.

### Secondo te, cosa occorre per frequentare con successo un corso di laurea nell'ambito dell'ingegneria?

La qualità più importante dell'aspirante ingegnere è lo spirito di sacrificio, qualità che verrà poi riconosciuta immediatamente in fase di ricerca di lavoro. Solide basi scientifiche sono altresì importanti, tuttavia eventuali lacune possono essere compensate da fatiche adeguate.

