



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DISIM
Dipartimento di Ingegneria
e Scienze dell'Informazione
e Matematica

Regolamento del Percorso di Eccellenza del Corso di Laurea Magistrale in Telecommunications Engineering: Advanced Technologies and Services (classe LM-27)

ai sensi del Regolamento di Ateneo per l'istituzione di Percorsi di eccellenza

(adottato con Decreto Rettorale n. Rep. n. 1483/2022 Prot. n.126773 del 31/10/2022)

Art.1 Premessa

Nell'ambito del corso di studio in Telecommunications Engineering: Advanced Technologies and Services (classe LM-27), è istituito il Percorso di Eccellenza (PE) allo scopo di valorizzare la formazione degli studenti e delle studentesse iscritti, meritevoli e interessati ad attività di approfondimento e di integrazione culturale e di approccio alla metodologia della ricerca scientifica, nell'ambito delle tecnologie per la trasformazione digitale e per la connettività pervasiva, nelle loro applicazioni nei sistemi e servizi innovativi, come sistemi veicolari, satellitari e aerospaziali, Industria 4.0, Salute 4.0. Si intende anche valorizzare e promuovere la mobilità all'interno dei numerosi accordi internazionali, in particolare nell'ambito dell'iniziativa EULiST.

Art. 2. Definizione e oggetto

Il percorso di eccellenza consiste in attività formative aggiuntive a quelle previste dal regolamento didattico del corso di studio. Tali attività, in parte programmate dal Consiglio di Area Didattica (CAD) e in parte concordate con lo studente o la studentessa in relazione alle proprie vocazioni culturali e scientifiche, consistono in approfondimenti disciplinari e interdisciplinari, attività seminariali e di tirocinio.

Le attività aggiuntive proposte possono essere individuate nell'ambito delle competenze presenti in Ateneo e/o disponibili presso altre istituzioni qualificate, nazionali ed estere, a seguito di accordi Erasmus o di convenzioni specifiche.

Nello specifico, il percorso di eccellenza prevede:

- attività di tipo teorico e metodologico: partecipazione a seminari, scuole estive, workshop, conferenze, corsi di dottorato;
- attività di tipo progettuale: inserimento in attività di ricerca e sviluppo in ambito industriale o accademico, nonché a competizioni di tipo accademico e di ricerca.
- la possibilità di avvalersi di infrastrutture di ricerca di livello internazionale, come i laboratori di Telecomunicazioni, il Laboratorio Nazionale di Fibre Ottiche Avanzate per Fotonica, i laboratori del Centro di Eccellenza Ex-EMERGE, i laboratori di Elettromagnetismo e Compatibilità EM, i laboratori di Elettronica e di Componenti Fotonici
- esperienze internazionali, con possibilità di partecipazione a collaborazioni con università estere o aziende multinazionali o inserimento in programmi di mobilità, a partire dall'iniziativa EULiST.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DISIM
Dipartimento di Ingegneria
e Scienze dell'Informazione
e Matematica

Il complesso delle attività formative aggiuntive comporta per lo studente o la studentessa un impegno minimo di 100 ore e massimo di 200 ore annue e non dà luogo a riconoscimento di crediti utilizzabili per il conseguimento dei titoli universitari rilasciati dall'Università degli Studi dell'Aquila.

Art. 3. Requisiti di Accesso e Modalità di Ammissione

L'accesso al Percorso di Eccellenza avviene su domanda della studentessa o dello studente, secondo le modalità e le scadenze indicate nel relativo bando emesso dal Dipartimento.

Per accedere al Percorso di Eccellenza, la studentessa o lo studente deve essere in possesso dei seguenti requisiti minimi:

- essere iscritto al secondo anno del corso di Laurea Magistrale in Telecommunications Engineering: Advanced Technologies and Services;
- aver acquisito entro la fine della sessione autunnale d'esame del relativo calendario didattico tutti i Crediti Formativi Universitari (CFU) previsti nel primo anno
- aver conseguito negli esami di profitto una valutazione media ponderata d'esame non inferiore a ventisette/trentesimi (27/30);
- aver conseguito nei singoli esami di profitto una valutazione non inferiore a ventiquattro/trentesimi (24/30).

Il CAD nomina una Commissione, che valuterà i curricula tenendo in considerazione anche i dati della carriera triennale, quali il voto di laurea triennale, e la media dei voti. La Commissione valuta le domande, effettua gli eventuali colloqui con le candidate e i candidati e redige una graduatoria, in base alla media dei voti di esame e del risultato del colloquio, che verrà approvata dal CAD. In caso di parità, verrà favorita la minore età.

Art. 4. Verifica intermedia e finale

Per poter concludere con successo il Percorso di Eccellenza la studentessa o lo studente, oltre ad aver svolto tutte le attività del Percorso di Eccellenza, ottenendo per tutte un giudizio positivo, deve:

- aver acquisito tutti i CFU previsti dal piano di studio, inclusi quelli relativi alla prova finale, entro la durata normale del corso di studi; aver conseguito per ogni esame la votazione di almeno 24/30;
- aver conseguito una media ponderata dei voti d'esame di almeno 27/30; • aver ottenuto relazione positiva dal tutor assegnato;
- aver svolto una presentazione pubblica del lavoro fatto giudicata positivamente dalla commissione del Percorso di Eccellenza designata dal CAD.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DISIM
Dipartimento di Ingegneria
e Scienze dell'Informazione
e Matematica

Art. 5. Organizzazione e gestione del Percorso di Eccellenza

Annualmente il Consiglio di Area Didattica:

- definisce temi di ricerca e innovazione legati a progetti, collaborazioni con istituzioni e centri di ricerca nazionali e internazionali, nonché aziende;
- propone al Dipartimento il numero di studentesse e studenti ammissibili e il numero delle eventuali borse di studio disponibili, l'entità e le modalità di erogazione;
- propone al Dipartimento la Commissione per la valutazione delle domande di ammissione;
- propone attività formative aggiuntive qualificanti per il corso di studio ed eventualmente valuta gli argomenti proposti dal singolo studente o dalla singola studentessa concordando il tema e le attività da svolgere nel Percorso di Eccellenza nell'ambito dei temi disponibili;
- nomina un tutor che seguirà lo studente o la studentessa durante lo svolgimento del percorso di eccellenza;
- provvede alle verifiche intermedie e finali delle attività del Percorso di Eccellenza.

Il Dipartimento, su proposta dei CAD, emana un bando unico per l'ammissione ai Percorsi di Eccellenza dei corsi di studio ad esso afferenti, indicando per ciascuno di essi:

- il numero di studenti ammissibili,
- l'entità e il numero delle eventuali borse di studio disponibili,
- la Commissione per la valutazione delle domande di ammissione
- le modalità di erogazione (a conclusione della verifica intermedia e/o della verifica finale), e ne cura l'adeguata pubblicizzazione sul sito del Dipartimento e nell'apposita pagina del sito di Ateneo.

Art. 6. Certificazione

Il CAD, conclusa la verifica finale con esito positivo, trasmette la relativa delibera alla Segreteria Studenti, che provvede, contestualmente al conseguimento del titolo accademico finale, alla registrazione del Percorso di Eccellenza nella carriera dello studente o della studentessa ed alla relativa certificazione.

Art. 7 Norme transitorie

Il presente Regolamento entra in vigore dall'anno accademico 2025-2026.

Regolamento approvato con Delibera del Consiglio di Dipartimento n. 90/2025 - prot. n. 1939 del 16 aprile 2025.