



VERBALE DELLA RIUNIONE DI CONSULTAZIONE DELLE PARTI INTERESSATE

ANAGRAFICA CDS

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA

CLASSE: L-31, SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE

CLASSE: L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA BIOMEDICA

INTERCLASSE : L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, L-09, INGEGNERIA INDUSTRIALE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA

CLASSE: L-09, INGEGNERIA INDUSTRIALE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA

CLASSE: L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA

CLASSE: L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI E DEI MEDIA DIGITALI

CLASSE: L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA MECCATRONICA

CLASSE: L-08, INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA

CLASSE: LM-18, INFORMATICA

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE E DELLA ROBOTICA
CLASSE: LM-25, INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA BIOMEDICA
INTERCLASSE : LM-21, INGEGNERIA BIOMEDICA

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRICA
CLASSE: LM-28, INGEGNERIA ELETTRICA

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA
CLASSE: LM-29, INGEGNERIA ELETTRONICA

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA
CLASSE: LM-32, INGEGNERIA INFORMATICA

DENOMINAZIONE DEL CORSO: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI E DEI MEDIA DIGITALI
CLASSE: LM-27, INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI

DIPARTIMENTO: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE

SCUOLA: SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE

DATA DELLA CONSULTAZIONE: 13/09/2021

**VERBALE DI CONSULTAZIONE CON LE ORGANIZZAZIONI RAPPRESENTATIVE
DELLA PRODUZIONE, DEI SERVIZI, DELLE PROFESSIONI**

13/09/2021

La riunione del Comitato di Indirizzo del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione (DIETI) inizia il giorno 13/09/2021 alle ore 11.30 per via telematica, sul canale Teams dedicato. Sono presenti:

- 16 afferenti al DIETI con ruoli e responsabilità di vario livello nell'attività di formazione, secondo il seguente quadro:

| Nome | Ruolo |
|----------------------|--|
| Fabio Villone | Vicedirettore del DIETI |
| Giovanni Miano | Docente dei Corsi di Studio del DIETI |
| Gianmaria De Tommasi | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |
| Santolo Daliendo | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |
| Maurizio Boccia | Docente dei Corsi di Studio del DIETI |
| Marco Lops | Docente dei Corsi di Studio del DIETI |
| Amedeo Capozzoli | Referente Didattico del DIETI |
| Francesco Tafuri | Referente per l'istituzione del corso QSE |
| Domenico Cotroneo | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |
| Adriano Peron | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |
| Santolo Meo | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |
| Daniele Riccio | Coordinatore di Corso di Dottorato del DIETI |
| Stefano Russo | Coordinatore di Corso di Dottorato del DIETI |
| Leopoldo Angrisani | Docente dei Corsi di Studio del DIETI |
| Franco Garofalo | Docente dei Corsi di Studio del DIETI |
| Francesco Amato | Coordinatore di Corso di Studio del DIETI |

- 12 rappresentanti delle aziende facenti parte del Comitato di Indirizzo, secondo il seguente quadro:

| Nome | Ruolo |
|--------------------|------------------------------------|
| Giovanni Iacomino | Rappresentante Hitachi Rail |
| Raffaele D'Orsi | Rappresentante Accenture |
| Sofia Mosci | Rappresentante Camelot Bio |
| Antonio Schiano | Rappresentante NTT Data |
| Antonio Fresa | Rappresentante Ericsson |
| Domenico Di Grazia | Rappresentante ST Microelectronics |
| Massimo Canducci | Rappresentante Engineering |
| Luigi Fratelli | Rappresentante Hitachi Rail |
| Fabio Sterle | Rappresentante Leonardo |
| Enrico Ragaini | Rappresentante ABB |
| Luca Lo Presti | Rappresentante Synclab |
| Attilio Somma | Rappresentante Telecom Italia |

Il prof. Villone, Vicedirettore del DIETI e coordinatore della riunione, apre la riunione ringraziando i presenti per l'interesse verso l'iniziativa e per la disponibilità. Vengono ricordate le finalità del Comitato di Indirizzo del DIETI, che si propone come luogo istituzionale per il confronto tra il Dipartimento e gli stakeholders interessati alle attività di formazione sviluppate dal Dipartimento, per condividere le iniziative volte al miglioramento, alla razionalizzazione e all'aggiornamento dell'organizzazione e dei contenuti del progetto formativo del Dipartimento. Ricorda altresì che il Comitato di Indirizzo del DIETI all'occorrenza si suddivide in sottocomitati pertinenti ciascun corso di studi, secondo i ruoli e gli interessi degli afferenti al DIETI e dei rappresentanti delle aziende.

Il prof. Villone sottolinea che l'obiettivo della riunione odierna è molteplice. In primo luogo, verranno presentati i percorsi formativi del DIETI, con particolare riferimento alle modifiche intercorse recentemente e attualmente in fase di proposizione o implementazione. In secondo luogo, si discuterà della proposta di istituzione di un nuovo corso di Laurea Magistrale, denominato "Quantum Science and Engineering" (QSE), incardinato nel Dipartimento di Fisica, cui il DIETI dà un contributo fondamentale in termini di docenti e laboratori. Infine, verranno presentate alcune opportunità riguardanti il dottorato.

Prende la parola il prof. Capozzoli, Referente Didattico del DIETI, il quale illustra in dettaglio le novità dell'offerta formativa dei corsi di studio del DIETI, specificamente discutendo le modifiche regolamentari e ordinamentali relative a:

- gli obiettivi formativi specifici
- la tabella delle attività formative
- l'andamento del percorso formativo
- gli sbocchi occupazionali.

Inoltre, ci si sofferma su alcune iniziative specifiche, come l'istituzione di un minor "Green Technology Developer" e "Smart Infrastructure Developer", l'istituzione di alcuni percorsi di doppia laurea "interna", nonché di doppia laurea internazionale. A seguito della presentazione, ha luogo una vivace discussione, cui prendono parte tutti i presenti, da cui emerge un parere favorevole del Comitato di Indirizzo verso le modifiche intercorse ai percorsi formativi del DIETI. In particolare, vengono approfonditi gli aspetti relativi alla numerosità delle immatricolazioni per tutti i dei corsi di studio e della regolarità del percorso formativo, discutendo del numero di laureati e laureati magistrali di ciascun corso.

Prende poi la parola il prof. Tafuri, referente per l'istituzione del Corso di Laurea Magistrale "Quantum Science and Engineering" (QSE), il quale ne presenta dettagliatamente gli aspetti salienti, in particolare:

- profili professionali individuati
- obiettivi formativi specifici
- risultati di apprendimento attesi e la tabella delle attività formative
- sbocchi occupazionali;
- opportunità di tirocinio/stage

Nella discussione seguente, emerge l'apprezzamento dei membri del Comitato di Indirizzo verso l'iniziativa e la positiva valutazione dell'istituzione del nuovo corso di laurea magistrale. Viene sottolineato che alcune delle aziende del Comitato di Indirizzo hanno da poco attivato ex novo dei gruppi di lavoro al loro interno che si occupano specificamente di tecnologie quantistiche, che al momento non trovano interlocutori accademici in Italia, in ciò confermando la assoluta tempestività e ambiziosità dell'iniziativa proposta.

Infine, interviene il prof. Riccio, coordinatore di uno dei corsi di dottorato del DIETI, nonché delegato rettorale in materia. Illustra in particolare un recente decreto ministeriale (DM 1061 10/8/2021) che offre l'opportunità di cofinanziare nuove borse di dottorato, nell'ambito del ciclo 37° in fase di attivazione, su specifiche tematiche coerenti con i piani della ricerca nazionali ed europei. Si sottolinea che queste borse prevedono una forte interazione con enti esterni, essendo previsto un periodo obbligatorio di ricerca di almeno sei mesi presso aziende. L'impegno dell'Università degli Studi di Napoli Federico II è quello di garantire che questa opportunità sia fruibile senza costi aggiuntivi per le aziende, cofinanziando gli importi necessari. Viene anche sottolineato che l'Ateneo si sta anche muovendo nella direzione di normare i dottorati industriali. Il Comitato di Indirizzo prende atto con interesse di questa opportunità.

Non essendoci altro da discutere, l'incontro termina alle ore 13.30.

Fabio Villone