

## Verbale della riunione del Comitato di indirizzo dei CdS di Area Informatica di UniParthenope

11/12/2018

Il giorno 11/12/2018, alle ore 17:00, si riunisce per via telematica il Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università di Napoli Parthenope, costituito con D.R. n. 19 del 17/01/2018, e successiva integrazione, e così composto:

Dott. Gaetano Cafiero (Kelyon e Presidente della Sezione "ICT" dell'Unione Industriali Napoli)

Dott. Oreste Califano (rappresentante ANIPA)

Dott. Luigi Carannante (NTT DATA S.p.A.)

Dott. Antonio Cianciulli (Direttore Marketing ACCA Software s.p.a. e Presidente della sezione informatica di Confindustria Avellino)

Ing. Filippo Crispino (Business Engineering Srl e vice presidente della sezione IT di Confindustria Avellino)

Prof. Giulio Giunta (Coordinatore CdS Informatica e Informatica Applicata (ML e BD))

Dott. Stefano Martino (Accenture S.p.A.)

Prof. Alfredo Petrosino (Prorettore per le Tecnologie Informatiche, già coordinatore del CdS in Informatica Applicata).

Il Comitato è convocato per discutere sul seguente ordine del giorno:

1. Azioni CdS Informatica,
2. Attivazione CdS Magistrale Informatica Applicata (Machine Learning e Big Data)
3. Tirocini aziendali.

Sono presenti in videoconferenza: G. Cafiero, O. Califano, L. Carannante, A. Cianciulli, F. Crispino, G. Giunta, S. Martino, A. Petrosino.

Alla riunione partecipano anche il prof. Francesco Camastra, responsabile dell'Assicurazione di Qualità dei Corsi di Studio di Area Informatica, e il prof. Angelo Ciaramella, rappresentante dei CdS di Area Informatica nella Commissione Paritetica.

Giunta apre la discussione ricordando che le immatricolazioni anche quest'anno hanno raggiunto quota 180 studenti, cioè la massima utenza sostenibile, e che il CdS è tra i pochi in Italia ad avere una prova selettiva di accesso. Giunta ricorda che gli obiettivi formativi del CdS furono giudicati idonei e rispondenti alle esigenze attuali del mondo del lavoro da tutti i componenti del Comitato di Indirizzo, nella discussione dell'ultima riunione del 31/01/2018.

Giunta e Petrosino informano il Comitato che, dando seguito a quanto suggerito nella precedente riunione, la formazione nell'ambito delle cosiddette soft skill è stata realizzata durante il 2018 attraverso seminari aziendali in Accenture, e che l'iniziativa ha riscosso un importante successo presso gli studenti sia del CdS triennale sia del CdS magistrale. La partecipazione con successo a tali seminari aziendali ha avuto un riconoscimento in CFU nella carriera degli studenti. Infine, Petrosino e Martino comunicano che analoghi seminari aziendali in Accenture sono già stati previsti per il 2019.

Giunta informa il Comitato che anche un'altra importante indicazione emersa nell'ultima riunione, ovvero quella relativa allo svolgimento di alcuni corsi in lingua inglese, ha trovato riscontro nel fatto che per molti corsi del CdS magistrale il materiale didattico e le lezioni registrate durante il 2018, fruibili in streaming tramite la piattaforma di e-learning, sono in lingua inglese. Un simile esperimento, in forma al momento ridotta ad alcuni corsi a scelta, è in atto anche per il CdS triennale.

Intervengono tutti i membri del Comitato che confermano pienamente il giudizio di adeguatezza degli obiettivi formativi del CdS in Informatica.

Giunta apre una discussione su alcune possibili modifiche del Manifesto del CdS triennale, che potrebbero rispondere a indicazioni emerse dall'analisi delle valutazioni degli studenti, dall'ultima Relazione (12/2018) della Commissione paritetica, da alcune posizioni espresse in Consiglio di CdS da docenti e rappresentanti degli studenti e che sono essenzialmente riconducibili a una riorganizzazione della formazione matematica di base e all'inserimento di un esame obbligatorio su tematiche di Ingegneria del software. Giunta informa il Comitato che è stata costituita una commissione per la formulazione di una proposta di modifica.

Intervengono tutti i membri del Comitato che esprimono parere pienamente favorevole alle modifiche di cui sopra e che sottolineano l'importanza di avere un corso obbligatorio su tematiche di Ingegneria del Software, che al momento sono affrontate in due diversi corsi dell'attuale Manifesto degli studi del CdS in Informatica, anche ai fini dell'inserimento in azienda dei laureati triennali.

Inoltre, il Comitato unanime conferma la validità del tirocinio aziendale, così come viene realizzato dal CdS, che è unanimemente considerato come eccellente e come un effettivo canale verso il mondo del lavoro. In particolare Martino comunica che Accenture ha riaperto il canale dei Tirocini aziendali e Califano comunica che anche in

ambito di aziende ospedaliere del Servizio Sanitario Nazionale è sentita l'esigenza di Tirocini universitari, soprattutto su tematiche relative alla virtualizzazione.

Si passa a discutere nel dettaglio del CdS Magistrale. Giunta ringrazia Petrosino, che ha lasciato la carica di coordinatore del CdS perché ha assunto quella di Prorettore alle Tecnologie Informatiche di Ateneo, per il lavoro svolto e per il grande impegno e dedizione profusi nella riorganizzazione del CdS. Giunta informa il Comitato che nell'a.a. in corso è stato attivato il primo anno del nuovo Manifesto degli studi del CdS in Informatica Applicata (Machine Learning e Big Data), dei cui obiettivi formativi e della cui organizzazione si discusse nella precedente riunione del 31/01/2018, ovvero prima della redazione della modifica del RAD del CdS. Giunta ritiene che l'attuale Manifesto degli studi risponda a tutte le indicazioni emerse in quella riunione del Comitato. Giunta informa inoltre il Comitato che anche per il CdS Magistrale è ora prevista una attività di Tirocinio (denominata Stage/Internship nel Manifesto) per 6 CFU.

Si apre la discussione cui prendono parte tutti i membri del Comitato. Emerge unanime il consenso e l'apprezzamento per la nuova organizzazione del CdS, che risponde tempestivamente ai nuovi orientamenti in ambito aziendale relativi all'uso pervasivo del Machine Learning e dei Big data. Il Comitato esprime inoltre un parere molto favorevole per quanto concerne l'attività di Tirocinio ora prevista istituzionalmente anche per il CdS magistrale, in quanto consentirà iniziative di collaborazione tra università e aziende su tematiche di livello avanzato.

Giunta chiude la discussione informando il Comitato che la qualità della formazione magistrale sulle tematiche del Machine Learning è stata recentemente testimoniata dal primo posto e dal terzo posto ottenuto da due nostri laureati magistrali nel Premio Nazionale di Laurea Ilaria Castelli dell'Università di Siena relativo alla migliore tesi magistrale italiana su tali tematiche.

La riunione termina alle ore 17:45, con l'approvazione immediata del verbale.

Il verbale è firmato direttamente dal coordinatore prof. G. Giunta



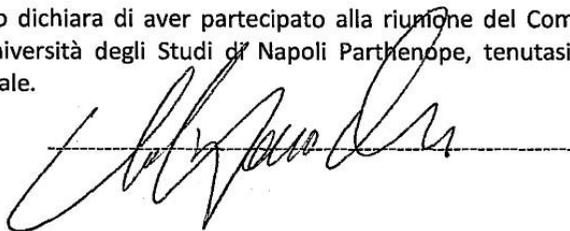
---

Gli altri membri del Comitato invieranno per e-mail al coordinatore copia firmata dell'attestato di partecipazione e di approvazione del presente verbale.

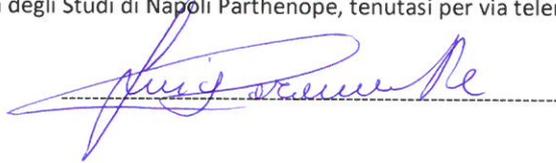
Il sottoscritto prof. Francesco Camastra dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

Francesco Camastra

Il sottoscritto Dott. Oreste Califano dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

A handwritten signature in black ink, written over a horizontal dashed line. The signature is cursive and appears to read 'Oreste Califano'.

Il sottoscritto Dott. Luigi Carannante dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

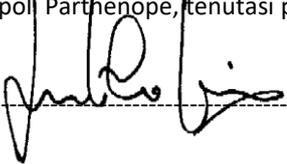


Il sottoscritto prof. Alfredo Petrosino dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.



-----

Il sottoscritto Dott. Gaetano Cafiero dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'G. Cafiero', is written over a horizontal dashed line.

Il sottoscritto Ing. Filippo Crispino dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'F. Crispino', written in a cursive style. The signature is positioned above a horizontal dashed line.

---

Il sottoscritto Dott. Stefano Martino dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

-----  
NAPOLI , 13/12/18

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Stefano Martino', written in a cursive style.

Il sottoscritto Dott. Antonio Cianciulli dichiara di aver partecipato alla riunione del Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio di Area Informatica dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, tenutasi per via telematica il giorno 11/12/2018 e di approvarne il verbale.

*Antonio Cianciulli*