



UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
MATEMATICHE, FISICHE
E INFORMATICHE

Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio in Matematica dell'Università di Parma Verbale n.7

Il Comitato di Indirizzo Unificato dei Corsi di Studio in Matematica si riunisce il giorno **2 Ottobre 2019** alle ore **17:00** nell'aula C del Plesso di Matematica del DSMFI dell'Università di Parma con il seguente ordine del giorno:

- 1) Presentazione agli studenti del corso di Laurea Magistrale e del terzo anno della Laurea Triennale in Matematica di seminari e stage proposti per il nuovo a.a. 2019/20 da aziende i cui rappresentanti sono membri del Comitato di Indirizzo
- 2) Approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) Varie ed eventuali

Sono presenti i membri: Aimi, Bisi, Busani, Diligenti, Groppi, Lorenzi, Medori, Morandin, Piovani. Risultano assenti giustificati: Busani, Evangelista, Ferrari, Manzini, Ronchini. Risulta assente non giustificato: Zappia.

Presiede la riunione il Presidente del Comitato, Prof. Lorenzi; verbalizza il Segretario, Prof.ssa Aimi. Il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta e saluta i presenti ringraziandoli per la loro partecipazione.

- 1) Presentazione agli studenti del corso di Laurea Magistrale e del terzo anno della Laurea Triennale in Matematica di seminari e stage proposti per il nuovo a.a. 2019/20 e per la coorte 2019/20 da aziende i cui rappresentanti sono membri del Comitato di Indirizzo**

Al termine della presentazione, da parte dei docenti presenti, degli insegnamenti a scelta libera e delle attività affini integrative erogati nell'a.a. 2019/20 all'interno del Corso di Laurea in Matematica e del Corso di Laurea Magistrale in Matematica, il Presidente introduce agli studenti presenti il dott. Piovani della ditta SiGRADE e lascia a lui la parola. Il dott. Piovani illustra agli studenti il profilo del tipico lavoro di un matematico in SiGRADE, che deve saper utilizzare ed eventualmente modificare modelli matematici per la finanza, deve saper produrre software e deve essere in grado di predisporre e portare a termine la fase documentale del lavoro svolto. A nome dell'azienda SiGRADE dà la disponibilità ad accogliere studenti in stage, in particolare se finalizzati a svolgere una tesi di tipo applicativo in ambito informatico-finanziario. Passa infine ad illustrare una serie di seminari che in accordo con il Comitato di Indirizzo si intendono organizzare all'interno dell'attività di TAF F "Seminario di Contesto" nell'a.a. 2020/21. Un'attività analoga è già stata svolta nel corso dell'a.a. 2018/19 con soddisfazione da parte degli studenti. All'interno dei seminari il dott. Marani di SiGRADE ha illustrato agli studenti del corso di Laurea Magistrale in Matematica (e a due studenti del Corso di Laurea in Matematica) i seguenti argomenti: dati di mercato, tassi, cambi, strumenti finanziari e derivati, metodi per valutare i



UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
MATEMATICHE, FISICHE
E INFORMATICHE

derivati, modello di Black-Scholes-Merton, analisi di volatilità, tutti con un taglio decisamente applicativo.

Gli studenti, prima di lasciare l'incontro, intervengono con domande e richieste di chiarimento, manifestando interesse per la presente iniziativa a loro rivolta. Usciti gli studenti, si apre quindi una discussione tra i membri del Comitato di Indirizzo, nella quale emerge piena soddisfazione per la riuscita dell'evento e per l'ampia partecipazione di studenti sia del Corso di Laurea triennale in Matematica che del Corso di Laurea Magistrale in Matematica.

2) Approvazione del verbale della seduta precedente

Il Presidente pone in approvazione il verbale della seduta del 3 luglio u.s.
Il Comitato lo approva all'unanimità.

3) Varie ed eventuali

Non essendoci Varie ed Eventuali, il Presidente ringrazia i presenti per la partecipazione e propone di fissare un incontro del Comitato di Indirizzo per l'anno 2020. La data verrà concordata per tempo con i membri.

La riunione termina alle ore 18.

Il Segretario
(Prof. A. Aimi)

Il Presidente
(Prof. L. Lorenzi)