

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO Scuola di Scienze della Natura

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA G.PEANO

Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e L'Assicurazione



MANIFESTO DEGLI STUDI GUIDA DELLO STUDENTE

Anno Accademico 2013-2014 (DM 270)

http://matematicafinanza.campusnet.unito.it Torino, 15 luglio 2013

N.B. le informazioni contenute nel presente manifesto possono essere soggette a variazioni nel corso dell'anno. Si consiglia di consultare gli aggiornamenti sul sito web del CdL

Indice

Presentazione del Corso di Laurea	5
– Matematica per la Finanza e l'Assicurazione on line	5
2.1 – Pagina web del Consiglio del Corso di Studi	5
- Organizzazione didattica	
3.1 - Requisiti di ammissione - TARM	6
3.2 - Precorso	7
3.3 - Crediti Formativi Universitari (CFU)	
3.4.1 - E.D.I.S.U. Piemonte	8 8
3.5 – Attività formative e calendario dell'attività didattica 3.5.1 – Percorso attivato nell'a.a. 2013-14 3.5.2 – Corsi a libera scelta dello studente	9 11
3.5.3 - Attività tutorie	a seguire 12
3.6 - Tipologia delle Forme Didattiche 3.6. 1 - Verifica del Profitto	
3.7.1 – E-mail studenti	16 16
3.8 - Dopo la Laurea 3.8.1 - Laurea Magistrale in Quantitative Finance and Insurance 3.8.2 - Laurea Magistrale in Matematica 3.8.3 - Laurea Magistrale per l'Insegnamento nella Scuola Secondaria di Primo Grado 3.8.4 - Altre Lauree Magistrali 3.8.5 - Dottorato di Ricerca 3.8.6 - Il Mondo del Lavoro	21 22 22 22
- Informazioni sugli organi collegiali del CdL	23
4.1 - Consiglio di Corso di Laurea in Matematica	23
4.2. – Sezione Paritetica e del Riesame (CPCR) 4.2.1 - Commissione Orientamento 4.2.2 - Commissione Prova Finale	25 25

4.2.4 – Commissione Internazionalizzazione (Erasmus)	
4.2.5 - Responsabile Inserimento Studenti Disabili	
4.2.6 - Commissione di Valutazione della Didattica	26
4.3 - Altri Indirizzi utili	26
4.3.1 - Manager Didattico	
4.3.2 - Scienze Informa	
4.3.3 - Ufficio Tasse e Contributi	
4.3.4 - Progetto Erasmus	
4.3.5 - Job Placement della Scuola di Scienze della Natura	
4.3.6 - Centro Universitario Sportivo (CUS)	
4.4 – Servizio di Igiene e Sicurezza	28
4.5 - Servizio Disabili	29
4.6 - Il Comitato Unico di Garanzia	30
5 - Strutture afferenti al Corso di Laurea	32
5.1 - Biblioteca Speciale di Matematica "Giuseppe Peano"	32
5.2 - Biblioteca Centrale di Economia	33
5.3 - Centro di Calcolo	
5.3.1 - Aule informatizzate	
5.4 - Centro Stampa	
5.5 - Dipartimento di Matematica "Giuseppe Peano"	34
5.5.1 - Personale Docente del Dipartimento di Matematica	
5.6 - "Seminario Matematico dell'Università e del Politecnico di Torino ", Lezioni Lag	
Colloquia del Dipartimento e "Associazione Subalpina Mathesis"	34
5.7 - Collegio Carlo Alberto	35
5.8 - Altri Dipartimenti	36
5.8.1 - Dipartimento di Fisica	
5.8.2 - Dipartimento di Informatica	
5.8.3 - Dipartimento di Scienze Economico Sociali e Matematico Statistiche della Scuola di Econo	
Management	
5.8.4 - Dipartimento di Management della Scuola di Economia e Management	
5.9 - Scuola di Studi Superiori dell'Università di Torino	38
6 - Contenuti delle unità didattiche	38
6.1 – Elenco insegnamenti attivati nel CdL in Matematica per la Finanza e l'Assicurazi	
Coorte 2013-14	38
7 – Regolamento del CdL	39

Secondo quanto previsto dalla legge n. 240/2010 il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione afferisce al Dipartimento di Matematica "G. Peano".

Direttore di Dipartimento: prof.ssa Catterina Dagnino

catterina.dagnino@unito.it

Vice Direttore per la didattica: prof.ssa Elsa Abbena

elsa.abbena@unito.it

Presidente del Corso di Laurea: prof.ssa Laura Lea Sacerdote

laura.sacerdote@unito.it

1 Presentazione del Corso di Laurea

Il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione è stato istituito dall'a.a. 2006-2007 allo scopo di rispondere ad una forte richiesta degli operatori economici, in particolare Banche ed Assicurazioni, e degli Organismi Statali, intesa a:

- reperire una figura professionale intermedia, in grado di operare proficuamente nelle società finanziarie ed assicurative;
- formare, tramite una successiva specializzazione nei corsi di Laurea Magistrale ad indirizzo finanziario ed attuariale in Italia e all'estero, professionalità avanzate, in particolare quelle di attuario, facilmente collocabili presso Organismi pubblici e privati e per attività libero professionali;
- colmare il divario rispetto agli altri stati della Comunità Europea, dove tali figure professionali sono presenti con compiti istituzionali, previsti dagli ordinamenti legislativi;
- fornire competenze matematiche e finanziarie che possono trovare un completamento anche in un corso di Laurea Magistrale in Matematica.

Il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione dell'Università di Torino offre una formazione in tal senso, dove gli insegnamenti a carattere economico risultano ricoprire circa un terzo dei crediti disponibili.

2 - Matematica per la Finanza e l'Assicurazione on line

2.1 - Pagina web del Consiglio del Corso di Studi

Tutte le informazioni relative all'attività didattica del Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione vengono regolarmente aggiornate sul sito http://matematicafinanza.campusnet.unito.it/cgi-bin/home.pl

Eventuali avvisi di interesse per gli studenti, così come annunci di attività seminariali, stages o novità su orari delle lezioni vengono pubblicati su tale sito.

Si raccomanda alle matricole di abituarsi a consultare regolarmente la pagina web e la propria casella di posta elettronica.

L'uso di Campusnet è anche di primaria importanza per reperire materiale didattico, scaricabile dalle pagine dei docenti e/o dei corsi. Ogni studente deve iscriversi alle liste relative ai corsi seguiti, permettendo così ai docenti e al manager didattico di inviargli per e-mail eventuali avvisi.

Sul sito è disponibile un link alla piattaforma Moodle, sulla quale è possibile trovare altro materiale didattico, fruibile in modalità e-learning, come illustrato in altra parte di questa guida relativamente al precorso.

Inoltre tutte le prenotazioni per appelli di esame di matematica avvengono utilizzando il sistema informatico di Ateneo ESSE3.

Le informazioni relative agli appelli d'esame sono reperibili alla pagina web "bacheca appelli" del portale di Ateneo:

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti1/appelli_esame1

3 - Organizzazione didattica

3.1 - Requisiti di ammissione - TARM

Sono ammessi al Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione gli studenti in possesso di Diploma di Scuola Media Superiore o titolo ad esso equivalente. Le conoscenze richieste per frequentare con profitto il Corso di Laurea saranno valutate mediante il Test di Accertamento dei Requisiti Minimi (TARM), **obbligatorio** per gli studenti che hanno intenzione di iscriversi al Corso di Studi.

Sono esentati dal TARM:

- coloro che sono già in possesso di una laurea triennale o titolo superiore;
- coloro che hanno già sostenuto il TARM per un corso di Laurea della Scuola di Scienze della Natura nel nostro Ateneo o in un altro Ateneo aderente al Coordinamento Nazionale dei test d'Ingresso per il 2013-2014;
 - NOTA BENE: per alcuni Corsi di Studio sarà comunque consigliato a questi studenti di sostenere il TARM per i contenuti non inclusi nei test già sostenuti
- coloro che si trasferiscono da altra Scuola o da altro Ateneo avendo già conseguito almeno 20 CFU in settori di base o caratterizzanti;
- gli studenti della scuola superiore che abbiamo partecipato al test PNLS (Progetto Nazionale Lauree Scientifiche) per matematica e che lo abbiano superato con un minimo di 16 punti nel Modulo "Linguaggio Matematica di base".

Gli studenti che lo desiderino possono effettuare prove di autovalutazione utilizzando edizioni passate del TARM, disponibili dalla pagina web specifica:

http://tarm.dm.unito.it/tarmpro7/queweban.asp

Tutti gli studenti, specialmente se l'esito del TARM non è stato positivo, sono caldamente invitati a frequentare il "precorso", che si svolgerà durante la settimana 16-20/09/2013, immediatamente precedente l'inizio delle lezioni, sugli argomenti oggetto dei corsi di matematica delle scuole superiori, con esercitazioni intensive. Il precorso sarà particolarmente finalizzato ad una fruizione proficua del corso di Analisi Matematica 1. Sono previste sessioni di recupero per la somministrazione del TARM per coloro che, eventualmente, non hanno potuto sostenere il TARM nella prima sessione di settembre per cause di forza maggiore, ma si consiglia di seguire comunque il precorso regolare, senza attendere le attività formative di sostegno, fruibili in modalità on-line, disponibili a corsi universitari già iniziati, con evidenti disagi. I nominativi degli studenti non in possesso dei requisiti minimi, o perché non si sono sottoposti al TARM o perché non hanno superato una soglia minima, verranno segnalati ai docenti delle singole discipline che verificheranno preliminarmente l'avvenuta acquisizione dei requisiti minimi in sede di esame. Gli studenti che, dopo il 1º gennaio 2014 risulteranno immatricolati senza avere sostenuto il TARM (e senza aver titolo per esserne esentati) saranno considerati in condizione irregolare e non potranno sostenere esami universitari prima di aver regolarizzato la loro posizione sostenendo il TARM in un'ultima sessione di recupero nel mese di gennaio.

La prima sessione di TARM si svolgerà in un intervallo di tempo compreso tra il 9 e il 12 settembre 2013 (informazioni più dettagliate verranno pubblicate su campusNet nel mese di agosto)

Per sostenere il TARM non è necessario essersi già immatricolati ma occorre prenotarsi al sito http://tarm.dm.unito.it/tarmpro7/univmenu.asp, verificando la disponibilità di posti per il giorno desiderato.

ATTENZIONE: la prenotazione al TARM e l'immatricolazione al Corso di Laurea sono procedure indipendenti.

3.2 - Precorso

Indipendentemente dal risultato del TARM, la frequenza del Precorso è fortemente consigliata a tutti gli studenti che intendano iscriversi al Corso di Laurea al fine di consentire un'introduzione graduale allo stile di lezione universitaria e ricevere importanti indicazioni organizzative, legate alla natura di corso di laurea, con l'esigenza di conciliare i tempi e i modi dei Dipartimenti coinvolti nella didattica. Al termine del Precorso si dovrà sostenere una prova finalizzata alla verifica dell'acquisizione degli argomenti trattati. I dettagli del Precorso saranno precisati sul sito.

3.3 - Crediti Formativi Universitari (CFU)

La peculiarità dell'Ordinamento Didattico introdotto nel 1999 è costituita dai Crediti Formativi Universitari (CFU) che gli studenti acquisiranno dopo aver frequentato un corso ed aver superato con successo la corrispondente prova d'esame. Per convenzione 1 CFU equivale a 25 ore di lavoro dedicate dallo studente per l' apprendimento, tra lezioni in aula, laboratori, esercitazioni, seminari e studio individuale. Per il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione il Regolamento Didattico prevede 8 ore di didattica frontale per ogni CFU per gli studenti iscritti al primo anno a partire dall' a.a. 2007-2008, per i corsi impartiti dalla Scuola di Scienze della Natura, mentre per i corsi impartiti dalla Scuola di Management ed Economia sono previste 7 ore di didattica frontale per ogni CFU.

Il numero totale minimo di crediti che debbono essere acquisiti per l'ottenimento della Laurea è 180.

3.3.1 - Riconoscimento dei crediti acquisiti presso altro Corso di Studio o in attività pre-universitaria (APU)

Il riconoscimento dei crediti acquisiti presso altro Corso di Studi dell'Ateneo o in corsi di altra Università, nonché di conoscenze ed abilità professionali certificate, viene effettuato mediante delibera del Consiglio di Corso di Studi su proposta della Commissione Didattica e del Riesame che verifica i contenuti delle attività formative svolte e la loro equipollenza e compatibilità con gli obiettivi formativi del Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione.

- Le richieste di riconoscimento (salvo diversa specifica indicazione) vanno presentate alla segreteria Studenti non appena formalizzata l'iscrizione e comunque entro la data di scadenza delle immatricolazioni. Per tale richiesta va utilizzato l'apposito modulo distribuito agli Studenti con tutta la documentazione; il modulo deve essere corredato in fotocopia di tutta la documentazione ritenuta utile per l'accoglimento delle richieste.
- Il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione riconosce quale attività preuniversitaria:

- certificati internazionali di conoscenza della lingua inglese: il First Certificate in English (FCE) o altri certificati di livello equivalente (livello europeo B2) o superiore sono riconosciuti come sostitutivi della prova di lingua inglese (4 CFU).
 - Gli studenti in possesso di certificato PET o equivalente (livello europeo B1) saranno esonerati dalla prima parte dell'esame di lingua inglese, ma dovranno sostenere la seconda parte dell'esame (sulla comprensione di testi di argomento matematico). A questo fine l'attestato PET deve essere presentato alla commissione d'esame al momento dell'appello (non alla Segreteria Studenti). Anche i certificati First o superiori (sostitutivi dell'intero esame), possono essere presentati direttamente alla Commissione d'esame di lingua inglese in occasione di un qualsiasi appello.
- Il Consiglio del Corso di Studi in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione riconosce inoltre 3 CFU in ambito F (si veda paragrafo 3.5.1) agli studenti in possesso del livello Proficiency di inglese (corrispondente alla Certificazione TOEFL con punteggio minimo 100) purché in titolo sia stato conseguito da non più di 3 anni.
- Il Consiglio del Corso di Studi in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione riconosce infine 3 CFU ad ogni studente che dimostri almeno un livello B2 (secondo la normativa europea) di competenza linguistica in francese o tedesco.

3.4 - Sostegno agli studenti

3.4.1 - E.D.I.S.U. Piemonte

Fornisce servizi riguardanti borse di studio, residenze universitarie, mense, sale studio e aule informatiche, assistenza sanitaria, consulenza per contratti di affitto, ospitalità studenti stranieri.

Sede: Via Madama Cristina n. 83 - 10126 Torino

Tel. 011-6522701

Sito: http://www.edisu.piemonte.it/cms/

3.4.2 - Fondo per il sostegno dei giovani (art. 4 del DM 198 del 23.10.2003)

Per i corsi di laurea in Matematica e Matematica per la Finanza e l'Assicurazione la somma messa a disposizione per il primo anno verrà ripartita tra tutti gli studenti in regola con il pagamento della 2^ rata delle tasse, purché alla data stabilita per l'a.a. in corso, abbiano acquisito i cfu richiesti dal bando.

Attenzione: per entrambi i corsi per accedere al rimborso è necessario aver sostenuto il TARM. L'ammontare del rimborso diminuirà in funzione del numero degli aventi diritto.

Per gli anni successivi (II e III) sia per il corso di laurea in Matematica che per il corso di laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione il rimborso verrà effettuato sulla base degli esami sostenuti alla data attualmente da definire.

Per ottenere il rimborso non è necessario presentare alcuna domanda.

Dal mese di maggio 2014 verranno pubblicati gli elenchi degli aventi diritto al rimborso (sulla base dei criteri di seguito riportati), che dovranno seguire le indicazioni riportate sul sito internet http://www.unito.it/unitoWAR/page/scuole1/U001/U001_Rimborsi_DM_1981.

3.4.3 - Borse INdAM

L'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi", annualmente, offre borse di studio per studenti che si iscrivono ai Corsi di Studio in Matematica in Italia. Per l'anno accademico 2013/2014, sono previste 20 Borse di studio di 4.000 euro all'anno per chi si iscrive al primo

anno della Laurea in Matematica o della Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione. La prova per l'assegnazione delle borse si svolgerà il giorno 10 settembre 2013, alle ore 14:30, presso il Dipartimento di Matematica in Via Carlo Alberto 10, Torino.

I relativi bandi sono consultabili sito dell' INdAM alla voce "Borse di studio". Vi si trovano anche i testi delle prove scritte precedenti con soluzioni.

Per maggiori informazioni, contattare i docenti:

- Prof.ssa Margherita Fochi mail: margherita.fochi@unito.it
- > Prof.ssa Manuelita Bonadies: mail: manuelita.bonadies@unito.it
- > Prof.ssa Gabriella Viola: mail: gabriella.viola@unito.it

3.4.4 - Contingente studenti stranieri

Gli studenti stranieri, tra cui gli studenti cinesi aderenti al Progetto Marco Polo, potranno sostenere l'esame di lingua italiana e cultura generale per stranieri il giorno 2 settembre 2013 alle ore 11:00 in Aula C, presso il Dipartimento di Matematica, in Via Carlo Alberto n. 10.

Per maggiori informazioni, contattare:

Prof.ssa Elsa Abbena, Prof.ssa Livia Giacardi, Prof.ssa Maria Teresa Giraudo.

Per informazioni relative all'accordo tra Repubblica Popolare Cinese e Repubblica Italiana, consultare il sito http://offertaformativa.miur.it/studenti/cinesi2010/

3.5 - Attività formative e calendario dell'attività didattica

3.5.1 - Percorso attivato nell'a.a. 2013-14

Ognuno dei tre anni del Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione è strutturato in due periodi didattici (semestri). Il calendario delle attività didattiche è riportato nel successivo Paragrafo 3.6.

D.M. 270/2004-Classe L-35-Scienze Matematiche 090712

Piano carriera coorte studenti immatricolati nell'a.a. 2013/14

	PRIMO ANNO												
	INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO		INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO		
SEMESTRE	ANALISI MATEMATICA 1	INT0393	12	MAT/05	A- Formazione matematica di base	SEMESTRE	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	INT0737	12	MAT/03	A- Formazione matematica di base		
PRIMO SEM	ECONOMIA AZIENDALE	INT0394	9	SECS- P/07	C-Attività formative affini o integrative	SECONDO SE	MICROECONOMIA	INT0405	9	SECS- P/01	C-Attività affini o integrative		
PR	INFORMATICA	INT0399	9	INF/01	A- Formazione informatica	SEC	FISICA	INT0738	9	FIS/02	A- Formazione fisica		

	INGLESE	INT0396	4	L- LIN/12	E-Per la conoscenza di almeno una lingua straniera		DIRITTO PRIVATO	INT0395	6	IUS/01	C-Attività formative affini o integrative	
--	---------	---------	---	--------------	--	--	--------------------	---------	---	--------	--	--

	SECONDO ANNO											
	INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO		INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO	
	ANALISI MATEMATICA 2	INT0401	12	MAT/05	A- Formazione matematica di base		ANALISI NUMERICA	INT0403	12	MAT/08	B- Formazione modellistico- applicativa	
MESTRE	RICERCA OPERATIVA	INT0404	6	MAT/09	B- Formazione modellistico- applicativa	SEMESTRE	CALCOLO DELLE PROBABILITÀ E STATISTICA	INT0400	12	MAT/06	A- Formazione matematica di base	
PRIMO SEMESTRE	ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI	INT0402	9	SECS- P/11	C-Attività affini o integrative	SECONDO SI	LABORATORIO DI ANALISI NUMERICA	INT0409	3	MAT/08	F-Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	
	METODI GEOMETRICI	INT0423	6	MAT/03	B- Formazione teorica		LABORATORIO DI STATISTICA	INT0420	3	MAT/06	F-Abilità informatiche e telematiche	

	TERZO ANNO										
	INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO		INSEGNAMENTI	CODICE	CREDITI	SSD	TAF-AMBITO
	MATEMATICA FINANZIARIA E ATTUARIALE	INT0415	12	SECS- S/06	C-Attività affini o integrative		METODI ANALITICI	INT0413	6	MAT/05	B- Formazione teorica
SEMESTRE	CALCOLO DELLE PROBABILITÀ 2	INT0411	6	MAT/06	A- Formazione matematica di base	SECONDO SEMESTRE	CDEDITI LIDEDI				D- A scelta
PRIMO S	ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE DI ASSICURAZIONE	INT0422	6	SECS- P/11	C-Attività affini o integrative		CREDITI LIBERI		6		dello studente
	CREDITI LIBERI		6				PROVA FINALE	INT0425	5	PROFIN_S	E- Per la prova finale

Propedeuticità

Come da art. 10 del Regolamento didattico, valgono le seguenti propedeuticità:

- -Analisi Matematica 1 precede Analisi Matematica 2 e Matematica Finanziaria e Attuariale;
- -Calcolo delle Probabilità e Statistica precede Calcolo delle Probabilità 2 e Matematica Finanziaria e Attuariale;

-Economia Aziendale precede Economia degli Intermediari finanziari e Economia e Gestione delle Imprese di Assicurazione.

La frequenza alle varie attività formative di norma non è obbligatoria ma fortemente consigliata.

Le modalità e la verifica dell'obbligo di frequenza, ove previsto, sono stabilite annualmente dal Corso di Studio e rese note agli studenti entro la data di inizio delle iscrizioni tramite il Manifesto degli studi e la Guida dello studente.

Non sarà possibile iscriversi agli appelli dei corsi per i quali la propedeuticità non sia stata rispettata e, di consequenza, lo studente non potrà presentarsi all'esame.

Maggiori informazioni sui contenuti dei corsi saranno reperibili sulla pagina WEB del Corso di Studi

3.5.2 - Corsi a libera scelta dello studente

Per quanto riguarda i crediti liberi (per un totale di 12 CFU), gli insegnamenti di Econometria, Demografia da 6 CFU sono ritenuti congruenti con il CdL e caldamente consigliati. In assenza di particolari propedeuticità i crediti liberi sono acquisibili anche a partire dal 1° anno.

Una scelta tra corsi affini in ambito economico potrebbe aiutare a caratterizzare professionalmente il percorso di quanti desiderino entrare nel mondo del lavoro al termine della Laurea o di quanti desiderino acquisire ulteriori competenze in tali settori.

La scelta dei corsi liberi è effettuata dallo studente sotto la propria responsabilità e non necessita di alcuna approvazione, restando salvo il fatto che non è ammessa la scelta di corsi il cui programma sia compreso in altri corsi del piano carriera: in tal caso l'esame relativo non verrà convalidato in sede di ammissione all'esame di laurea.

In caso di dubbi nella scelta, gli studenti possono rivolgersi ai docenti della Commissione Didattica.

Nel sito del corso di Laurea si potranno trovare i corsi a libera scelta attivati in ciascun anno accademico.

3.5.3 - Attività tutorie

Viene offerto un servizio di tutorato in aula (generalmente di due ore settimanali per ogni corso) al fine di facilitare l'inserimento delle matricole nella vita universitaria, promuovere il dialogo tra studenti e docenti attraverso riunioni informali a piccoli gruppi, identificare rapidamente le difficoltà incontrate dagli studenti all'immatricolazione e nelle successive fasi della vita universitaria. Si intende inoltre aiutare ad acquisire un metodo di studio individuando e colmando eventuali difficoltà individuali.

Per gli studenti del I e del II anno, con il duplice obiettivo di colmare eventuali lacune rimaste e di aiutarli a mantenere il "ritmo di studio", è previsto un ulteriore supporto che consiste nella possibilità di avere la correzione individuale degli esercizi man mano assegnati nei corsi. Si raccomanda di voler utilizzare tale servizio, coperto tramite l'utilizzo di studenti "senior" che vengono retribuiti tramite opportune borse art. 13.

3.5.4 – Modalità e-learning, corsi e tutorati per studenti lavoratori o per studenti che hanno difficoltà a seguire regolarmente le lezioni

Non sono previsti corsi in orario serale destinati a studenti lavoratori o che hanno difficoltà a seguire le lezioni. Sarà comunque generalmente possibile fissare appuntamenti con i docenti per eventuali consulenze su problemi specifici.

I corsi attivati e tenuti dai Docenti del Dipartimento di Matematica "G. Peano" sono dotati di una pagina ad accesso riservato agli studenti immatricolati sulla piattaforma Moodle per supportare la possibilità di apprendimento a distanza necessariamente anche per coloro che non possono seguire tutte le lezioni. In questa pagina sono anche inseriti per alcuni corsi del primo e del secondo anno le videoriprese delle lezioni e delle esercitazioni. Sono inoltre messi a disposizione, non per tutti i corsi, i materiali didattici necessari per il corso e le prove d'esame degli anni precedenti.

3.5.5 - Inglese

Sono previsti, a Palazzo Campana, dei lettorati di Inglese rivolti agli studenti della Scuola di Scienze della Natura.

Il calendario e gli orari dei lettorati saranno pubblicati sul sito tempestivamente.

Si presume l'attivazione di lettorati su tre livelli distinti:

- Livello base.
- > Livello intermedio.
- > Livello avanzato.

Per la Scuola di scienze della Natura si svolgono moduli in quattro sedi e ogni studente potrà seguire uno qualsiasi dei moduli equivalenti attivati, senza vincoli relativi al CCL di appartenenza.

Per informazioni su sedi e orari vedere:

http://www.matematica.unito.it/do/home.pl/View?doc=orari_inglese.html

Il Consiglio del Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione ha approvato il riconoscimento di 3 CFU per gli studenti in possesso del livello Proficiency di inglese (corrispondente alla Certificazione TOEFL con punteggio minimo 100) purché in titolo sia stato conseguito da non più di 3 anni. Lo studente deve presentare domanda alla Commissione Didattica e del Riesame corredata di copia del certificato.

Il First Certificate in English (FCE) o altri certificati di livello equivalente (livello europeo B2) o superiore sono riconosciuti come sostitutivi della prova di lingua inglese (4 CFU) (vedi il par. 3.3.1 Riconoscimento Apu).

3.6 - Tipologia delle Forme Didattiche

La didattica sarà svolta nelle seguenti forme:

- lezioni frontali in aula;
- esercitazioni in aula o in aula informatizzata;
- eventuali tirocini individuali o di gruppo presso strutture esterne all'Università o soggiorni presso altre Università Italiane o straniere anche nel quadro di accordi internazionali.

Il calendario delle attività didattiche per l'a.a. 2013-14 è il seguente:

Precorso: dal 16 al 20 settembre 2013

Primo Semestre: dal 16 settembre 2013 al 6 dicembre 2014

Esami (due appelli per ogni corso): dal 9 dicembre al 15 febbraio 2014

Secondo Semestre: dal 17 febbraio al 16 maggio 2014

Esami (due appelli per ogni corso): dal 19 maggio al 31 luglio 2013

Esami (un appello per ogni corso): dall'1 settembre al 13 settembre 2014

Tali periodi potranno subire parziali aggiustamenti per i corsi mutuati da altri CdL.

Per gli esami da sostenere presso la Scuola di Economia e Management consultare il sito:

http://www.econ.unito.it/

Per i corsi non più attivi vi è un solo appello per ogni sessione d'esame, per un totale di 3 appelli nell'intero anno accademico.

3.6. 1 - Verifica del Profitto

Tutte le attività formative che consentono l'acquisizione di crediti devono essere valutate. La valutazione è espressa, in accordo con il regolamento Didattico di Ateneo, da Commissioni che comprendono il responsabile dell'attività formativa. Le modalità di verifica del profitto degli studenti prevedono:

- 1. per le attività formative di base (TAF A), caratterizzanti (TAF B), affini-integrative (TAF C): prove scritte e/o orali (a discrezione del docente), nonché prove pratiche, con votazione in trentesimi ed eventuale lode;
- 2. per alcune attività nelle tipologie E ed F, la valutazione potrà essere espressa con due soli gradi: "approvato" o "non approvato";
- 3. per l'attività di tirocinio presso strutture esterne la valutazione verterà sia sulla verifica della frequenza sia su una relazione scritta dello studente;
- 4. per la conoscenza della lingua straniera: l'Ordinamento del Corso di Laurea prevede una verifica di conoscenza della lingua inglese. La verifica consiste in un test da sostenere presso le aule informatizzate: per informazioni dettagliate si consulti la voce "Test d'Inglese" sul sito http://matematicafinanza.campusnet.unito.it.

Gli esami posso essere sostenuti esclusivamente nei periodi indicati dal Calendario Didattico approvato dal Consiglio del Corso di Studi (vedi paragrafo 3.6). Le date e il luogo in cui si svolgerà l'esame sono comunicati dal docente, possibilmente all'inizio del corso e resi reperibili sul sito di Ateneo. Per prenotarsi ad un appello bisogna accedere al sito di Unito (www.unito.it), cliccare nel box a sinistra "Servizi per gli studenti", "Prenotazione bacheca appelli" e nella pagina che si apre cliccare "Accedi alla Bacheca Appelli" (in rosso). Gli studenti sono obbligati ad iscriversi all'appello che devono sostenere. Se lo studente non ha in carico

didattico l'esame che desidera sostenere oppure non è in regola con il pagamento delle tasse il sistema informatizzato non consentirà la prenotazione.

In caso di appello scritto con voto verbalizzante gli studenti hanno 5 giorni di tempo (lavorativi e non lavorativi, ovvero di calendario) per accettare o rifiutare il voto che il sistema informatizzato avrà trasmesso tramite la email istituzionale di Ateneo (nome.cognome@studenti.unito.it).

A partire dall' a.a 2012-2013 gli studenti immatricolati non avranno più il libretto degli esami in forma cartacea. Per tutti gli altri studenti, iscritti nelle coorti precedenti rimane il dovere di utilizzare il libretto contestualmente alla registrazione del voto online fino alla laurea. Per facilitare l'organizzazione dello studio il Consiglio di Corso di Laurea ha stabilito di procedere alla formulazione del calendario esami fin dal mese di ottobre 2013. Il calendario, prima di venir pubblicato, verrà verificato anche dalle rappresentanze studentesche. Nel caso vengano segnalate situazioni problematiche il calendario verrà corretto. Dopo la pubblicazione del calendario è auspicabile non procedere ad alcuna variazione. Si ricorda che nei casi in cui, per gravi motivi, si debba procedere a cambiamenti, l'esame non può in alcun caso venir anticipato. Ogni variazione deve comunque essere autorizzata dal CCL.

Per essere ammesso a sostenere un esame lo studente deve inoltre presentarsi con un documento di riconoscimento in corso di validità.

In caso di esami scritti, il giorno e l'ora della registrazione del voto vengono comunicati dal docente il giorno stesso dell'appello. Nel caso di prove orali, la registrazione avviene subito dopo l'esame.

3.6.2 - Stage

Nell'ambito del Corso di Laurea ed in accordo con gli obiettivi formativi descritti nella legge 509/99 e successivamente nel D.M. 270/04, nell'Ordinamento, e nel Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione, è prevista la possibilità per gli studenti di svolgere un periodo di attività formativa (tesi esterne, stage) presso un'azienda finalizzata alla prova finale, purché tali studenti siano in debito di esami per non più di 18 CFU. Nell'ambito dell'attività formativa di Stage si richiede allo studente di seguire ed approfondire una metodologia, una strumentazione o un'attività di ricerca di interesse matematico, finanziario e attuariale.

Sul sito del Corso saranno pubblicate le opportunità di stage che le aziende e/o enti metteranno a disposizione per gli studenti interessati.

L'attività di stage è regolata da una procedura della Scuola di Scienze della Natura che prevede l'individuazione di un delegato del CCS per lo stage, un tutore aziendale (responsabile della attività all'interno dell'azienda) e di un relatore accademico, scelto dallo studente fra i docenti con i quali ha sostenuto almeno un esame.

Lo studente dovrà far pervenire una richiesta documentata alla Commissione Didattica e del Riesame che si esprimerà in merito.

Il Responsabile delle Procedure di Stage del CCL, a cui gli studenti possono rivolgersi per informazioni e chiarimenti, è il

Prof. Ezio Venturino
Tel. 011-6702833
Fax 011-6702878
Pag. web http://www2.dm.unito.it/paginepersonali/venturino/index.html
E-mail ezio.venturino@unito.it

3.6.3 - Riconoscimento crediti in altre attività formative

In accordo con gli obiettivi formativi descritti DM 270, che prevede il riconoscimento di attività formative "volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, nonché attività formative volte ad agevolare le scelte professionali, mediante la conoscenza diretta del settore lavorativo cui il titolo di studio può dare accesso" il CCL in Matematica può riconoscere, su richiesta dello studente e previa consegna della necessaria documentazione, il riconoscimento di crediti al di fuori della didattica istituzionale. In particolare possono venir riconosciuti CFU in tale

ambito a quanti siano in possesso di certificati almeno di livello B2 per le lingue francese, tedesco o spagnolo.

3.6.4 - Prova Finale e conseguimento del titolo

La prova finale consiste nella presentazione e discussione di una breve dissertazione, in seduta pubblica davanti ad una commissione appositamente nominata.

La dissertazione, verte su un argomento di un settore nel quale lo studente abbia sostenuto almeno un esame, è proposta da un relatore e può prevedere attività pratiche di laboratorio e/o tirocinio. La dissertazione può consistere:

- a) nell'inquadramento dello stato della questione e nella rassegna critica della letteratura scientifica; relativa ad un argomento circoscritto;
- b) un breve saggio monografico;
- c) in una relazione su una breve esperienza pratica, eventualmente comprendente lo sviluppo di software matematico.

Il relatore, di norma membro del Dipartimento di Matematica, può essere anche un docente delle Scuole di Scienze o di Management ed Economia.

L'attività per la Prova Finale può prevedere, sempre sotto la supervisione di un relatore, una ricerca bibliografica su un argomento a carattere specialistico o attività di implementazione di software matematico o tirocinio (stage) in strutture esterne all'Università. La prova finale consiste nella presentazione del lavoro svolto davanti alla Commissione di Laurea. Il titolo si consegue con discussione del lavoro svolto davanti ad una Commissione appositamente nominata dal Consiglio di Corso di Laurea. Per il computo del voto di laurea il Consiglio ha approvato che:

- > la media dei voti venga pesata sui crediti della laurea;
- per ogni lode si debbano aggiungere, alla media dei voti (in centodecimi) fornita dalla segreteria, che non tiene conto delle lodi: 0,05 punti per ogni lode da 1 CFU;
- > nel caso di valutazione positiva, la media dei voti sia arrotondata automaticamente per eccesso, all'intero successivo, se la prima cifra decimale è maggiore o uguale a 5;
- il voto di laurea sia dato dalla media dei voti (in centodecimi) più un massimo di tre punti attribuiti alla tesina e tre punti per gli studenti che si laureano entro la sessione di dicembre.

Tempistica

Occorre presentare domanda di Laurea in Segreteria studenti e pagare la relativa tassa entro le scadenze richieste dalla Segreteria

Informazioni presso il sito:

http://www.matematicafinanza.campusnet.unito.it

Per potersi laureare in una determinata sessione gli studenti devono consegnare il libretto ed effettuare le pratiche di segreteria secondo le scadenze pubblicate sul sito della Scuola di Scienze della Natura sopra indicato.

Viene concessa una deroga a tale norma nel caso di studenti che si laureino in corso. In tal caso la consegna del libretto e lo svolgimento della pratiche di segreteria potranno avvenire fino a 10 giorni prima della seduta di laurea.

Per maggiori informazioni si faccia riferimento al sito web del Corso di Studi.

3.6.5 - Valutazione della Didattica (Autovalutazione)

Gli studenti, al termine di ogni corso, saranno invitati a compilare un questionario elettronico, tramite la procedura Edumeter, esprimendo il loro giudizio sulla qualità della didattica inerente il corso, sul coordinamento del programma con gli altri corsi, sull'adeguatezza dei prerequisiti richiesti e sull'effettivo carico didattico sostenuto. I risultati di tali questionari saranno attentamente esaminati da un'apposita Commissione del Consiglio di Corso di Laurea, la cui relazione annuale sarà discussa nel Consiglio stesso e nel Consiglio della Scuola allo scopo di migliorare la qualità dell'attività didattica offerta. La collaborazione degli studenti per quest'attività è di primaria importanza e costituisce un importante contributo al miglioramento dell'offerta formativa. Gli studenti sono caldamente invitati a compilare i questionari relativi a ogni corso frequentato in modo responsabile e collaborativo.

3.7 - Indicazioni relative alle iscrizioni

3.7.1 - E-mail studenti

Ogni studente immatricolato riceve un indirizzo e-mail del tipo nome.cognome@studenti.unito.it

Questo è l'unico indirizzo ufficiale da utilizzare per tutta la corrispondenza accademica.

A tale indirizzo sarà fatto esclusivo riferimento per ogni comunicazione, incluse le comunicazioni urgenti, quali rinvio di lezioni, appelli d'esame e simili.

Messaggi inviati da altri indirizzi possono venire classificati come SPAM dal sistema di posta e non pervengono al destinatario, che non può leggerli.

3.7.2 - Informazioni generali

Le informazioni di seguito riportate sono estratte dai Regolamenti emanati dall'Università degli Studi di Torino

Per avere maggiori indicazioni sulle scadenze, gli importi delle rate, le modalità e gli iter amministrativi o quant'altro possa essere di utilità, gli studenti sono invitati a prendere visione e/o scaricare le normative dalla pagina:

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/statuto_regolamenti/regolamenti_didattica5

Regolamento Studenti Regolamento Tasse e Contributi a.a. 2013/2014 Regolamento Inserimento Fasce Contributive a.a. 2013/2014 Regolamento Didattico di Ateneo Regolamento Studenti

Per quanto riguarda le modalità d'iscrizione, lo studente si iscrive ogni anno al Corso di Laurea secondo tipologie differenti: **studente a tempo pieno o studente a tempo parziale**. Tale distinzione è legata, come parametro principale, al numero di Crediti Formativi Universitari (CFU) acquisibili in un anno accademico dall'una o dall'altra figura. Nel loro complesso i crediti acquistabili dallo studente in un anno accademico sono definiti come "carico didattico annuale". I crediti si acquisiscono con il superamento dei relativi esami.

Lo studente effettua la scelta a tempo pieno e tempo parziale al momento dell'operazione di piano carriera (già piano di studi); la scelta può essere modificata nei due sensi negli anni successivi sempre contestualmente all'operazione di piano carriera. Per informazioni relative ai CFU, consultare il regolamento tasse e contributi dell'anno accademico 2013/14.

Non sono previsti obblighi formali di frequenza, tuttavia la frequenza è altamente consigliata per il buon profitto negli studi. Per i laboratori tale frequenza può risultare indispensabile per poter utilizzare software specifici. Pertanto si consiglia agli studenti del Corso di Laurea in Matematica di tenere conto degli orari dei corsi pubblicati sul sito del Corso di Laurea per la definizione del proprio piano carriera.

3.7.3 - Riepilogo scadenze amministrative a.a. 2013 - 14

- IMMATRICOLAZIONI (Iscrizione per la prima volta all'Università di Torino)
- Presentare domanda di immatricolazione nella modalità on-line, dal 26 agosto all' 11 ottobre 2013.
- Confermare l'immatricolazione con la consegna della domanda debitamente firmata e corredata dei documenti richiesti dal 26 agosto all'11 ottobre 2013 presso gli stand del CENTRO IMMATRICOLAZIONI dell'Università di Torino (Ex Manifattura Tabacchi C.so Regio Parco, 134/A 10154 Torino).
- ➤ Le domande di immatricolazioni tardive possono essere presentate dal 14 ottobre 2013 al 20 dicembre 2013, mediante il pagamento della sanzione amministrativa.

Orario di apertura del Centro Immatricolazioni: dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 16.30.

Il Centro Immatricolazioni è raggiungibile con le linee 2-14-18-27-49-57-62-75.

Esiste, inoltre, la possibilità di parcheggio gratuito, riservato alle future matricole, a circa 300 metri in Via Rossetti 34 (Torino), con orario 8-17 dal lunedì al venerdì.

Presso il Centro sono presenti:

l'Ente per il Diritto allo Studio Universitario (EDISU)

- lo stand "Infounito" per informazioni
- lo stand "Unito.it" dove saranno presentati i servizi on line del Portale di Ateneo
- il Centro Universitario Sportivo (CUS)
- gli sportelli della rete San Paolo del gruppo Intesa/San Paolo
- GTT, dove sarà possibile effettuare l'abbonamento ai mezzi di trasporto pubblici che potrà eventualmente essere caricato direttamente sulla Smart Card
- ...e altro ancora.

ISCRIZIONI AD ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO

Per tutti gli studenti, iscritti a qualsiasi corso di studio, le tasse di iscrizione agli anni successivi al primo devono essere versate entro il termine dell'11 ottobre 2013. Il versamento effettuato oltre tale data è gravato dal pagamento della sanzione amministrative: il pagamento della tassa costituisce iscrizione al nuovo anno accademico.

RIVALUTAZIONE CARRIERA PREGRESSA

Gli studenti decaduti e/o rinunciatari, già iscritti ai corsi di studio ante DM 509/99, sia provenienti da altri atenei, sia interni, devono presentare la richiesta di rivalutazione della precedente carriera universitaria entro e non oltre il 20 dicembre 2013. Per la contribuzione dovuta si rimanda ad apposito Regolamento.

PASSAGGI E TRASFERIMENTI

Tutte le domande:

passaggio all'interno dell'Ateneo, da un corso di studi ad un altro corso di studio attivato

passaggio da un ordinamento all'altro

trasferimento, sia in arrivo da un altro Ateneo italiano sia in uscita verso un altro Ateneo italiano

devono essere presentate dal 26 agosto all'11 ottobre 2013, fatte salve le scadenze deliberate dalle competenti strutture didattiche per le richiesta e rilascio del nulla osta per i corsi di studio ad accesso programmato a livello nazionale;

dal 14 ottobre al 20 dicembre 2013, possono essere accolte domande di passaggio e di trasferimento verso corsi di studio ad accesso libero, previo pagamento della prevista sanzione amministrativa.

PIANO CARRIERA

Gli studenti iscritti a tempo pieno o a tempo parziale devono presentare il piano carriera dal mese di settembre 2013 al 31 gennaio 2014, secondo la disponibilità delle offerte didattiche elaborate dalle strutture didattiche. Per gli studenti iscritti ai corsi di studio del Vecchio Ordinamento (ante D.M. 509/1999) eventuali ulteriori scadenze sono stabilite autonomamente dalle singole strutture didattiche.

INSERIMENTO NELLE FASCE CONTRIBUTIVE RIDOTTE E SCADENZA II RATA

Gli studenti che intendono beneficiare dell'inserimento nelle fasce contributive ridotte, possono presentare domanda secondo le modalità e le scadenze definite in apposito Regolamento;

per tutti gli studenti, iscritti a tempo pieno o a tempo parziale, la seconda rata deve essere pagata entro il 4 aprile 2014. il versamento della seconda rata effettuato dopo tale data è gravato da sanzione amministrativa. Lo studente può essere ammesso agli esami di profitto che si svolgono prima del 4 aprile 2014, se in regola con il pagamento della prima rata delle tasse e con il piano carriera.

ISCRIZIONE AI CORSI SINGOLI

L'iscrizione ai corsi singoli/singoli insegnamenti per i corsi di studio ad accesso libero avviene contestualmente al pagamento della tassa prevista e può essere effettuata per un massimo di 30 CFU per anno accademico. Lo studente che consegua il titolo di laurea triennale oltre la data del 20 dicembre 2013 ed entro e non oltre la sessione straordinaria (gennaio-aprile) dell'a.a. 2012-13, può successivamente acquisire fino a 30 CFU attraverso il sostenimento di corsi singoli. I crediti acquisiti con il superamento degli esami dei singoli insegnamenti (corsi singoli) possono essere riconosciuti allo studente che si iscrive successivamente ad un corso di studio dell'Università, se congruenti con il progetto formativo e secondo criteri stabiliti dal competente Consiglio di Corso di studio.

CHIUSURE UFFICI

E' prevista la chiusura la pubblico dal 5 al 16 agosto 2013 delle Segreterie Studenti e di tutte le strutture della Direzione aperta al pubblico.

Le altre strutture afferenti alla Direzione Didattica e Segreterie Studenti resteranno chiuse dal 12 al 16 agosto 2013 compreso.

Inoltre è prevista la chiusura delle Segreterie Studenti e delle strutture afferenti alla Direzione Didattica e Segreterie Studenti nei giorni di seguito indicati:

24 dicembre 2013

27 dicembre 2013

31 dicembre 2013

2 maggio 2014

23 giugno 2014

LINK UTILI SU www.unito.it

IMMATRICOLAZIONI ED ISCRIZIONI

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti1/P37400165941266920716486

IMMATRICOLAZIONI CORSI AD ACCESSO LIBERO

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti1/immatricolazioni1

ISCRIZIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE AD ACCESSO LIBERO

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti1/P37400365941266921186030

PASSAGGI E TRASFERIMENTI

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti1/P39000145521267018445263

STUDENTI STRANIERI

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti2/studenti_stranieri9

TASSE E REGOLAMENTI

http://www.unito.it/unitoWAR/page/istituzionale/servizi_studenti2/tasse9

Gli studenti sono invitati a prendere visione delle normative:

Regolamento Studenti

Regolamento Tasse e Contributi a.a. 2013/2014

Regolamento Inserimento Fasce Contributive a.a. 2013/2014

Recapiti della Segreteria Studenti della Scuola di Scienze della Natura:

Via S. Croce 6 - 10123 Torino Tel. 011-6704627/4628 Fax 011-6704693

E-mail: segrstu.mfn@unito.it

Orario:

dal Lunedì al Venerdì dalle 9.00 alle 11.00 Mart -Mer - Giov anche dalle 13.30 alle 15.00

Responsabile: Dott. Maria Pina Bombino

• ISCRIZIONE ALLA LAUREA MAGISTRALE

- a) Per le iscrizioni al corso di laurea magistrale ad accesso libero, gli studenti devono presentare domanda di verifica dei requisiti curriculari (domanda di ammissione preliminare) alla struttura didattica di riferimento secondo i calendari e le modalità rese note agli studenti attraverso il sito di CampusNet al link "Esame di Ammissione alla LM".
- b) Le strutture didattiche comunicano gli esiti delle domande di ammissione preliminare agli studenti e fissano, se necessario, i colloqui per la verifica della preparazione personale. Gli studenti per i quali l'esito della domanda di ammissione preliminare sia positivo devono compilare la domanda di iscrizione on line dal 26 agosto al 20 dicembre 2013 e consegnarla, debitamente firmata e corredata dei documenti richiesti, dal 26 agosto al 20 dicembre 2013, presso la Segreterie Studenti di appartenenza. Al fine di consentire l'iscrizione ai corsi di laurea magistrale entro i termini, gli studenti possono presentare domanda di ammissione preliminare anche prima di aver conseguito il titolo triennale. Naturalmente, in questo caso non può essere applicato il criterio di esenzione dal colloquio e sarà applicabile solo nel caso di laureandi in matematica.

3.8 - Dopo la Laurea

I laureati nel Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione potranno svolgere attività professionali di medio livello in:

- Banche
- Assicurazioni
- Società finanziarie e di brokeraggio assicurativo.

I laureati triennali svolgeranno compiti di media complessità, traendo profitto dal grado di flessibilità acquisito negli studi, ma senza poter vantare una competenza specialistica approfondita, visto il livello intermedio della laurea conseguita.

Il percorso successivo per trarre effettivo profitto dell'impegno profuso negli studi, specie se i risultati conseguiti sono all'altezza di tali opportunità porta più coerentemente alle lauree magistrali riportate nei paragrafi successivi

3.8.1 - Laurea Magistrale in Quantitative Finance and Insurance

Il corso di laurea, tenuto interamente in lingua inglese presso la Scuola di Economia e Management di Torino, offre allo studente un'importante possibilità di acquisire potenti strumenti di analisi e operativi nel mondo della finanza e delle assicurazioni, con concrete possibilità di accesso al mercato del lavoro internazionale. Maggiori dettagli sul corso di laurea e sulle modalità di accesso sono disponibili sul sito:

http://eco83.econ.unito.it/masters-finins/

3.8.2 - Laurea Magistrale in Matematica

Il laureato in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione, essendo laureato nella classe di Matematica (L-35) può accedere alla Laurea Magistrale in Matematica di Torino. Se vorrà dare

un taglio applicativo, avrà le competenze per seguire con profitto gli insegnamenti di tale percorso, se, invece, avrà preferenza per un percorso più squisitamente matematico-teorico, dovrà mettere in conto un adeguato impegno personale per lo studio in autonomia di quegli insegnamenti matematici non previsti nell'offerta formativa del corso di laurea triennale in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione. Maggiori informazioni sono reperibili sul sito del corso di laurea magistrale:

http://matematicalm.campusnet.unito.it/do/home.pl

3.8.3 - Laurea Magistrale per l'Insegnamento nella Scuola Secondaria di Primo Grado

Le informazioni sull'iter necessario per accedere all'insegnamento non sono ancora definitive: nonostante i decreti ministeriali del 31-1-11 e del 4-4-11 prescrivano di avviare nell'a.a. 11-12 una laurea magistrale per l'insegnamento nella scuola secondaria di primo grado (a numero programmato), al momento il ministero non ha ancora provveduto all'emanazione dei decreti necessari e quindi il suo avvio nel prossimo a.a. appare problematico. Si consiglia di consultare frequentemente il sito del Dipartimento di Matematica per seguire l'evoluzione della vicenda. Gli studenti che intendano comunque iscriversi negli anni futuri a detta laurea sono pregati di consultare il manager didattico o il Presidente di CCL prima di definire il loro piano di studi triennale.

Per quanto riguarda le lauree magistrali per l'insegnamento nella scuola secondaria di secondo grado, con certezza non saranno avviate nel prossimo anno accademico 2012-13.

3.8.4 - Altre Lauree Magistrali

Il Laureato in Matematica può, se i suoi interessi lo suggerissero, iscriversi a molte altre Lauree Magistrali attivate presso l'Università di Torino o presso altre sedi. In questo caso è auspicabile che contatti con anticipo i responsabili del corso di Laurea Magistrale prescelto per capire come colmare eventuali lacune di preparazione per iscriversi alla Laurea Magistrale desiderata e per prepararsi in modo ottimale alle verifiche della preparazione individuale richieste.

La laurea triennale in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione è inoltre utile per l'accesso a corsi di secondo livello all'estero.

3.8.5 - Dottorato di Ricerca

Nell'Università di Torino vi sono ampie possibilità per conseguire un dottorato di ricerca, ma la scelta dei contenuti di tale dottorato è condizionata dalla laurea magistrale conseguita, per cui, in questa sede, non si danno molti suggerimenti, tanto più che appare opportuno, per un percorso necessariamente votato all'eccellenza, andare all'estero per allargare i propri orizzonti.

3.8.6 - Il Mondo del Lavoro

Informazioni utili sull'ingresso nel mondo del lavoro dei Laureati si possono reperire presso l'ufficio Job Placement della Scuola di Scienze della Natura dell'Università di Torino

4 - Informazioni sugli organi collegiali del CdL

4.1 - Consiglio di Corso di Laurea in Matematica

Per una più agile organizzazione del lavoro, il Consiglio di Corso di Laurea elegge una serie di Commissioni a cui gli Studenti possono rivolgersi a seconda delle necessità. Le informazioni dettagliate su ciascuna Commissione sono indicate sul sito:

http://matematicafinanza.campusnet.unito.it

Segue un elenco di alcune Commissioni utili agli studenti con un riassunto delle funzioni e l'indicazione del Presidente, che è il responsabile del funzionamento di ciascuna Commissione e che può fornire agli Studenti adequate indicazioni.

I docenti referenti per il CdL sono:

Prof. Laura Sacerdote Dipartimento di Matematica "G. Peano" Via Carlo Alberto, 10 – 10123 Torino Tel. 011-6702919 Fax 011-6702878

E-mail: laura.sacerdote@unito.it

Prof. Giulio Diale Dipartimento di Scienze Economico-Sociali e Matematico-Statistiche Corso Unione Sovietica n. 218 bis - 10134 Torino Tel. 011-6705744 Fax 011-6705783

E-mail: giulio.diale@unito.it

Il Consiglio di Corso di Laurea è la struttura ufficiale, formata da tutti i docenti del Corso di Laurea, dai rappresentanti degli studenti e dal Manager Didattico, e si occupa di tutti i problemi relativi alla didattica.

Sul sito http://matematicafinanza.campusnet.unito.it si trovano le ultime informazioni relative al Corso di Laurea, nonché il manifesto degli studi con gli ultimi aggiornamenti.

Il responsabile del Consiglio di Corso di Laurea è il Presidente; attualmente è in carica la

Prof.ssa Laura Lea Sacerdote Tel 011-6702921

http://www.matematica.unito.it/do/docenti.pl/Show?_id=lsacerdo;sort=DEFAULT;search=;hits=

E-mail: laura.sacerdote@unito.it

La Professoressa Sacerdote è contattabile per posta elettronica e su appuntamento.

I rappresentanti degli Studenti per il biennio 2012-14 sono:

Abburrà Alice alice.abburra@studenti.unito.it

Bard Vittorio vittorio.bard@studenti.unito.it

Bella Giorgio giorgio.bella@studenti.unito.it

Caraci Cristina cristina.caraci@studenti.unito.it

Di Rocco Aglaia aglaia.dirocco@studenti.unito.it

Galletti Giulio giulio.galletti@studenti.unito.it

Giordano Jessica jessica.giordano992@studenti.unito.it

Rainero Luca luca.rainero@studenti.unito.it

Stragiotti Andrea andrea.stragiotti@studenti.unito.it

Gli studenti iscritti al CdL devono rivolgersi ai loro rappresentanti per portare all'attenzione della docenza eventuali problemi didattici e organizzativi

4.2. - Sezione Paritetica e del Riesame (CPCR)

Compiti: la CPCR effettua il riesame, anche coordinando le riunioni periodiche con gli studenti di ciascun anno. Sensibilizza gli studenti e i docenti alla valutazione dei corsi e coordina l'attività dei MD relative alla raccolta dei dati di valutazione. Inoltre prepara i documenti necessari per l'accrditamento.

Composizione: la CPCR è presieduta dal Vice Presidente del CCL riunito ed è costituita da undici docenti di cui, uno per ciascun settore scientifico disciplinare della matematica rappresentato nel Dipartimento, un rappresentante per la matematica finanziaria, uno per la fisica, uno per l'informatica e undici studenti. Può organizzarsi in sotto-commissioni. Le riunioni possono avvenire per via telematica. Alle riunioni sono invitati il Direttore del Dipartimento, i Vice Direttori, il Presidente dei Corsi di Laurea.

Componenti:

- Prof.ssa Susanna Terracini (presidente)
- Prof.ssa Margherita ROGGERO

Prof.ssa Cristina ZUCCA (settore SD MAT/06)

Prof.ssa Francesca FERRARA (settore SD MAT/04)

Prof. Alessandro ANDRETTA (settore SD MAT/01)

Prof. Alberto ALBANO (settore SD MAT/03)

Prof. Marino BADIALE (settore SD MAT/05)

Prof. Guido MAGNANO (settore SD MAT/07)

Prof. Giulio DIALE (Matematica Finanziaria)

Prof. Marco BILLO' (Fisica)

Studenti (delibera CCS Integrato del 30/05/2013):

Sig.ra Abburrà Alica

Sig. Bard Vittorio

Sig.ra Caraci Cristina

Sig.ra Di Rocco Aglaia

Sig. Galletti Giulio

Sig. Gozzelino Andrea

Sig.ra Lano Valentina

Sig. Mussari Davide

Sig. Rainero Luca Sig. Stragiotti Andrea

4.2.1 - Commissione Orientamento

La Commissione Orientamento ha il compito di promuove la diffusione dell'informazione su contenuti e obiettivi del Corso di Laurea, di predisporre materiale illustrativo e di partecipare alle riunioni presso le scuole superiori e altri enti che si occupano di orientamento. Questa Commissione è presieduta dal:

Prof. Paolo Caldiroli Tel 011-6702924

E mail: paolo.caldiroli@unito.it

4.2.2 - Commissione Prova Finale

La Commissione Prova Finale si occupa di tutto ciò che è inerente alla Tesi di Laurea; è presieduta dalla:

Prof.ssa Daniela Romagnoli Tel 011-6702906

E mail: daniela.romagnoli@unito.it

4.2.3 - Commissione Attività Tutorie

La Commissione Attività Tutorie si occupa del tutoraggio individuale e in aula e della programmazione dell'attività didattica dei precorsi; è presieduta dalla:

Prof. Sergio Console Tel 011-6702931

E mail: sergio.console@unito.it

4.2.4 - Commissione Internazionalizzazione (Erasmus)

La Commissione Internazionalizzazione si occupa di tutto ciò che è inerente ai rapporti con l'estero, pertanto è la Commissione responsabile dei Progetti Erasmus; è presieduta dal:

Prof. Lorenzo Fatibene Tel 011-6702933, E-mail Lorenzo.fatibene@unito.it

4.2.5 - Responsabile Inserimento Studenti Disabili

La responsabile propone soluzioni utili a favorire l'inserimento di studenti disabili, contattando le strutture centrali per il supporto alla messa in opera di tali soluzioni. Può inoltre suggerire al Consiglio di Corso di Laurea possibili interventi che possano favorire l'inserimento degli studenti disabili. La responsabile è la:

Prof. Anna Capietto

Tel 011-6702919, E-mail anna.capietto@unito.it

4.2.6 - Commissione di Valutazione della Didattica

La Commissione della Valutazione della Didattica partecipa alle riunioni del Nucleo di Autovalutazione della Scuola di Scienze della Natura, organizza le attività di distribuzione dei questionari di valutazione, comunica i risultati del NAV ai singoli docenti e alla segreteria del CdS, elabora i dati e redige una relazione annuale che presenta al CdS e alla Commissione della Scuola, partecipa alle attività di riesame annuale e fornisce indicazioni alla Commissione Didattica e del Riesame suggerendo correzioni per eventuali carenze della didattica. E' presieduta dal

Prof. Alberto Collino Tel 011-6702899, E-mail alberto.collino@unito.it

4.3 - Altri Indirizzi utili

4.3.1 - Manager Didattico

Gli studenti si possono rivolgere al Manager Didattico (MD) del Corso di Laurea per informazioni riguardanti orari, procedura di tirocinio del CCL, normativa per i piani di studio, tesi, appelli d'esame Il manager Didattico non si occupa di problemi di tipo scientifico per i quali è necessario consultare il corpo docente.

Si consiglia inoltre di consultare sempre il sito web del CCL (http://matematicafinanza.campusnet.unito.it) dove sarà possibile reperire informazioni sull'orario, i docenti, i programmi dei corsi, ecc.

Ufficio di Segreteria Didattica del Dipartimento di Matematica "G. Peano"

Via Carlo Alberto 10 – Torino (piano terra) Tel. 011-6702801; 011 - 6702943

Fax 011-6702878

E-mail: ccs.mat@unito.it

Orario di Ricevimento Studenti: lun-merc-ven 10.00 - 12.00; mar - gio 13.00 - 15.00 o su

appuntamento.

4.3.2 - Scienze Informa

L'Ufficio Scienze Informa è uno spazio informativo della Scuola di Scienze della Natura dove gli utenti possono usufruire dei seguenti servizi:

- Orientamento: informazioni sulla scelta dei corsi di studio di Primo e Secondo livello, Masters e Scuole di Specializzazione
- Distribuzione di materiale informativo
- Assistenza nelle procedure informatiche legate all'immatricolazione, Tarm, iscrizione ... Contatti:

Ufficio Informazioni - SCIENZE INFORMA Referente: Sig.ra Stefania Pegoraro

Via Pietro Giuria 15 - 10126 Torino

Tel.: +39 011 670.7866 - Fax: +39 011 670.7439 E-mail: orientamento.scienzedellanatura@unito.it

Orario: Lunedì - Venerdì 10-12 13-16

4.3.3 - Ufficio Tasse e Contributi

Accertamento Economico

La situazione economica del nucleo familiare è il criterio che più di ogni altro può incidere sulla determinazione dell'importo delle tasse universitarie. Essa viene valutata in base ai criteri ISEE (Indicatore della Situazione Economica Equivalente) e può essere accertata gratuitamente presso i CAAF (Centri Autorizzati di Assistenza Fiscale) convenzionati con l'Ente Regionale per il Diritto allo Studio Universitario (EDISU), nonché presso il Centro Immatricolazioni di Torino Lingotto.

Per tutte le problematiche connesse alla riduzione delle tasse e agli importi legati al pagamento delle tasse è necessario fare riferimento a:

Sezione Tasse e Rimborsi

Vicolo Benevello 3/A - Torino Tel.011-6704952/4953 Fax 011-6704958

4.3.4 - Progetto Erasmus

Il progetto Socrates/Erasmus prevede una collaborazione tra università volta a creare, attraverso accordi bilaterali, condizioni nelle quali studenti e docenti possano intraprendere un periodo di studio o insegnamento, ufficialmente riconosciuto dall'Ateneo di appartenenza, presso le Università europee o comunque aderenti alle regole della "Carta Universitaria Erasmus".

Sezione Mobilità Internazionale e Progetti Speciali Tel +39 011-6704426 Ricevimento: Lunedì, mercoledì e venerdì dalle 09.00 alle 11.00

Per Informazioni:

Progetto Mobilità Internazionale Via s. Ottavio n. 8 - 10124 Torino Tel. 011-6704425/26 Fax 011.6704435

4.3.5 - Job Placement della Scuola di Scienze della Natura

Il servizio di Job Placement della Scuola di Scienze della Natura è nato per favorire l'inserimento nel mondo del lavoro di studenti e/o laureati sotto diversi profili: dallo stage ad altre forme di attività formative, comprese quelle propedeutiche all'assunzione.

Gli studenti e i neolaureati possono trovare informazioni sulle imprese, per intraprendere attività formative in alternanza con i propri impegni didattici, o per avere vere e proprie opportunità di lavoro.

I dati dei curricula degli studenti e dei laureati dei vari corsi di studio vengono raccolti e resi disponibili alle imprese interessate. Nello spazio studenti è disponibile l'elenco e i dati di tutte le ditte in contatto con questo ufficio, e che hanno richiesto i curricula degli studenti/laureati a scopo di formazione o assunzione.

Via Michelangelo 32 Tel 6216-6218 Fax 6217 Jp.scienzedellanatura@unito.it

http://www.unito.it/unitoWAR/page/scuole1/U001/U001_Job_Placement1

Orario: Lunedì - Venerdì 9.30-12.00 e 13.30-16.00

4.3.6 - Centro Universitario Sportivo (CUS)

Sede: Via Braccini 1 - 10141 Torino

Tel. 011-3855566/386911

Fax 011-3827394

Sito: http://www.custorino.it/HomePage.aspx

E-mail: segreteria@custorino.net

4.4 - Servizio di Igiene e Sicurezza

Nell'Università degli studi di Torino è funzionante il **Servizio Igiene e Sicurezza**, all'interno del quale è stato attivato il Servizio di Prevenzione e Protezione previsto dal decreto legislativo attualmente in vigore.

I Direttori delle Scuole, i Presidenti dei Corsi di Laurea, i Direttori dei Dipartimenti Universitari ed il personale universitario con funzioni di dirigenza o di responsabilità nelle attività didattiche, di ricerca scientifica o di servizio possono chiedere consulenza mediante comunicazione scritta inviata direttamente al

Servizio Igiene e Sicurezza dell'Università degli Studi di Torino, Via Carlo Alberto, 10, 10123 Torino.

I lavoratori dipendenti od equiparati, ovvero gli studenti, i tesisti, i tirocinanti, gli specializzandi, i dottorandi, i borsisti, gli ospiti italiani o stranieri, il personale docente e non docente e tutti coloro che siano autorizzati a frequentare le attività didattiche, di ricerca scientifica o di servizio, oltre che i luoghi di lavoro dell'Università degli Studi di Torino con presenza di pericoli che possono dare luogo ad eventuali rischi potenziali (utilizzo di laboratori, macchine, apparecchi, attrezzature di lavoro in genere, agenti chimici, fisici e biologici) devono

- 1) prendersi cura della propria sicurezza e della propria salute e di quella delle altre persone presenti nelle attività didattiche, di ricerca scientifica o di servizio, su cui possono ricadere gli effetti delle loro azioni od omissioni, conformemente alla loro formazione ed alle istruzioni ed ai mezzi forniti dall' Università (si veda il successivo punto n° 10);
- 2) osservare le disposizioni e le istruzioni impartite nell'ambito dell' Università, finalizzate alla protezione collettiva ed individuale;
- 3) utilizzare correttamente i macchinari, le apparecchiature, gli utensili, le sostanze ed i preparati pericolosi, i mezzi di trasporto, le altre attrezzature di lavoro ed i dispositivi di sicurezza;
- 4) utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a disposizione;
- 5) segnalare immediatamente le deficienze dei mezzi e dei dispositivi di cui ai precedenti punti 3 e 4, oltre alle eventuali condizioni di pericolo di cui vengano a conoscenza, adoperandosi direttamente, in caso di urgenza, nell'ambito delle loro competenze e

possibilità, per eliminare o ridurre tali deficienze o pericoli, dandone notizia, quando possibile, anche al rappresentante locale dei lavoratori universitari per la sicurezza (RLS).

- 6) non rimuovere o modificare i dispositivi di sicurezza, di segnalazione o di controllo;
- 7) non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre che non siano di propria competenza, ovvero possano compromettere la sicurezza propria o di altri lavoratori, nell'ambito delle attività didattiche, di ricerca scientifica o di servizio;
- 8) sottoporsi ai protocolli di sorveglianza sanitaria ed ai relativi controlli sanitari eventualmente previsti;
- 9) contribuire all'adempimento di tutti gli obblighi imposti dall' Università e dalle autorità competenti comunque necessari per tutelare la sicurezza e la salute dei lavoratori dipendenti od equiparati;
- 10) partecipare alle apposite iniziative di informazione e di formazione sui problemi della sicurezza e dell'igiene del lavoro, secondo le modalità e i calendari che saranno comunicati dai Direttori delle Scuole, dai presidenti dei Consigli di Corso di Laurea o dai Direttori dei Dipartimenti universitari.

4.5 - Servizio Disabili

L'Università degli Studi di Torino, nella prospettiva di rendere effettivo il diritto allo studio per tutti gli studenti disabili, intende garantire l'accesso fisico alle strutture di studio e di ricerca. Esiste un progetto di progressiva eliminazione delle barriere architettoniche che, ogni anno, disponendo di apposita quota di finanziamento, affronta le situazioni che sono state individuate, attraverso un censimento di tutti gli edifici, come maggiormente problematiche e gravi.

È attivo un apposito ufficio, situato in via degli Artisti, 9, al piano terreno dove gli studenti disabili possono presentare le loro richieste e trovare risposte adeguate ai loro problemi.

Per gli studenti disabili sono previste forme di intervento quali:

- accompagnamento presso le strutture universitarie e gli enti di ricerca, svolto da operatori e/o volontari adeguatamente formati;
- · accompagnamento ed assistenza durante i pasti;
- tutorato didattico (che può comprendere l'aiuto per la compilazione di appunti, il supporto per lo studio individuale, il reperimento testi, fotocopie, ecc.) realizzato in collaborazione da studenti vincitori di apposita borsa di studio;
- supporto di interpreti della lingua dei segni e di mediatori alla comunicazione per gli studenti non udenti;
- possibilità di utilizzare i locali del Servizio Disabili per attività di studio, di ricerca e culturali connesse all'Ateneo;
- disponibilità di postazioni informatiche accessibili ai disabili motori e attrezzature informatiche specifiche per ipovedenti e non vedenti;
- sostegno personalizzato attraverso progetti individuali specifici, rispondenti alle necessità del singolo studente;
- interventi presso i docenti per l'attuazione di prove d'esame individualizzate;
- assistenza durante l'espletamento delle prove d'esame e delle attività burocratiche.

Gli studenti disabili possono inoltre accedere alle mense universitarie e richiedere borse di studio, posti letto, contributi straordinari, ecc., secondo le modalità individuate dall'Ente Diritto allo Studio Universitario della Regione Piemonte - EDISU - Corso Raffaello, 20/d Torino - Tel. 011.6531107; E-mail: edisu@eds.unito.it.

Sono altresì previsti piani di studio all'estero a cura della Internazionalizzazione - Mobilità Studenti - Progetto Mobilità Internazionale, Via Po 31 - 10124 Torino , Tel 0116704425, Fax 0112361017 E-mail: relint@unito.it.

Si segnala, infine, che per gli studenti disabili con invalidità compresa tra il 50% e il 65% è previsto il pagamento solo della prima rata delle tasse universitarie, mentre per gli studenti con invalidità pari o superiore al 66% è previsto l'esonero totale dalle tasse.

Si ricorda, tuttavia, che tutti gli studenti disabili sono comunque tenuti, come previsto dal Regolamento Tasse e Contributi, annualmente, al pagamento di alcuni contributi accessori.

Per informazioni:

Divisione Gestione Risorse Umane Servizi di Accoglienza alla Persona

Settore Integrazione Studenti Disabili

Via Po, 31 - Via Po, 29 ingresso studenti

Tel.: 0116704282/3/4 Fax: 0116704285

E-mail: ufficio.disabili@unito.it

Orario: da lunedì a giovedì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00; venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 16.00

Il Consiglio di Corso di Laurea in Matematica ha nominato la Prof. Anna Capietto (Dipartimento di Matematica, Via Carlo Alberto 10, 10123 Torino, tel. 011-6702914 E-mail: anna.capietto@unito.it), responsabile per le problematiche degli studenti disabili. Studenti disabili che abbiano richieste specifiche possono rivolgersi alla Prof. Capietto per venire orientati su possibili soluzioni e per informare il CCL di loro particolari necessità.

4.6 - Il Comitato Unico di Garanzia

Il Comitato Unico di Garanzia per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni (CUG) è stato istituito dall'art. 21 della Legge 4 novembre 2010 n. 183, regolamentato dalle "Linee Guida sulle modalità di funzionamento dei Comitati Unici di Garanzia" emanate con Direttiva della Presidenza del Consiglio dei Ministri, del 4 marzo 2011 e dall'art. 63 dello Statuto di Ateneo.

Il CUG assorbe le competenze del preesistente CPO:

- contribuisce ad assicurare, in raccordo con il vertice dell'Ente, un migliore ambiente lavorativo
- collabora al rafforzamento della tutela delle lavoratrici e dei lavoratori
- ha compiti propositivi, consultivi e di verifica e opera in collaborazione con la Consigliera o il Consigliere Nazionale di Parità.

Il CUG contribuisce all'ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico, migliorando l'efficienza della prestazione collegata alla garanzia di un ambiente di lavoro caratterizzato dal rispetto dei principi di pari opportunità, di benessere organizzativo e dall'assenza di qualsiasi forma di discriminazione, diretta ed indiretta, dovuta a:

- genere
- età anagrafica
- disabilità
- origine etnica
- lingua
- opinioni politiche
- orientamento sessuale.

A chi si rivolge?

Il Comitato Unico di Garanzia si rivolge a tutti/e coloro che operano a diverso titolo in Ateneo: popolazione studentesca, personale tecnico-amministrativo, personale docente, assegnisti/e, dottorandi/e, ricercatori/trici, stagisti/e, personale con contratti atipici ecc...

Quali attività svolge?

L'attività del Comitato Unico di Garanzia dell'Università di Torino è diretta ad assicurare a tutte le studentesse/studenti e le lavoratrici/lavoratori dell'Ateneo un ambiente di studio e di lavoro sereno, in cui i rapporti interpersonali siano improntati alla correttezza, al reciproco rispetto della libertà e dignità della persona secondo quanto previsto dal Codice di comportamento di Ateneo per la tutela della dignità delle studentesse/studenti e delle lavoratrici/lavoratori.

In particolare:

- promuove una cultura di parità e azioni positive tendenti ad assicurare la rimozione degli ostacoli che, di fatto, impediscono la piena realizzazione di pari opportunità nello studio e nel lavoro tra uomini e donne;
- accoglie richieste di sostegno e si attiva per rimuovere e contrastare ogni forma di discriminazione ai sensi del codice di comportamento.

Per realizzare tali obiettivi e progetti su problematiche specifiche (conciliazione, formazione, discriminazioni, ecc.), è stato approvato dall'Ateneo il Codice di Comportamento per la tutela della dignità di studenti/studentesse e di lavoratrici/lavoratori.

L'art. 6 del suddetto atto prevede la figura della Consigliera di Fiducia.

Nel portale di Ateneo al percorso Home>Lavorare in UniTo>Concorsi e selezioni, alla voce

Incarichi Professionali e Collaborazioni Coordinate e Continuative è possibile consultare il bando e la graduatoria di merito con la quale è stata nominata.

L'attuale Presidente del Comitato Unico di Garanzia è la Prof.ssa Silvia Giorcelli.

Per informazioni: Paola Deiana Tel. +39 011 6704369 Fax 011 6703146 E-mail: cua@unito.it

La Consigliera di Fiducia

La Consigliera di Fiducia è prevista dall'art.6 del "Codice di comportamento per la tutela della dignità delle lavoratrici e dei lavoratori, degli studenti e delle studentesse dell'Università degli Studi di Torino", codice approvato dal Senato Accademico nel 2001, e recentemente modificato, in un'ottica di ampliamento delle forme di tutela nei confronti degli atteggiamenti discriminatori e/o vessatori, nel 2005.

Possono rivolgersi alla Consigliera di Fiducia tutte le persone che operano all'interno dell'Università di Torino:

- studentesse/studenti;
- lavoratori e lavoratrici a tempo indeterminato e determinato;
- prestatori d'opera occasionale;
- borsiste/i e dottorande/i;
- ricercatrici e ricercatori;
- docenti;
- collaboratori ed esperti linguistici

Quando rivolgersi alla Consigliera di Fiducia:

- la Consigliera di Fiducia interviene in caso di molestia fisica e psicologica e di comportamento vessatorio e/o discriminatorio al fine dell'interruzione degli stessi;
- suggerisce azioni opportune al fine di assicurare un ambiente di lavoro e di studio rispettoso della dignità delle persone.

La Consigliera di Fiducia: Via S.Ottavio 19/b – 10124 Torino Tel. 011-6703953

E-mail: cpo@unito.it

Orario:

lunedì dalle 14.00 alle 18.00 martedì e giovedì dalle 8.30 alle 12.15 mercoledì dalle 14.00 alle 16.30 venerdì dalle 13.00 alle 15.00

5 - Strutture afferenti al Corso di Laurea

5.1 - Biblioteca Speciale di Matematica "Giuseppe Peano"

La Biblioteca speciale di Matematica raccoglie libri e riviste di matematica pura e applicata e fornisce servizi di informazione bibliografica, di lettura e di prestito.

La Biblioteca è uno strumento indispensabile all'attività didattica e di ricerca del Corso di Laurea in Matematica ed è importante che gli studenti la frequentino abitualmente e familiarizzino con il suo patrimonio costituito attualmente da circa 80.000 libri e riviste.

L'orario della Biblioteca è molto ampio (9.00-18.30), variabile in alcuni periodi dell'anno. Sono consultabili in biblioteca o da casa (attivando il proxy) cataloghi, banche dati e riviste elettroniche.

Sono a disposizione degli studenti tre terminali per l'interrogazione del catalogo on-line e delle banche-dati bibliografiche e due postazioni libere accessibili con le credenziali SCU.

A catalogo sono inseriti i volumi dal 1987 a oggi, ed è in corso il recupero catalografico del materiale più vecchio. L'archivio delle pubblicazioni matematiche mondiali dal 1949 ad oggi (MathSciNet) è consultabile da tutte le postazioni collegate alla rete d'Ateneo.

La biblioteca offre numerosi servizi agli utenti dettagliati sul sito (http://www.unito.it/unitoWAR/appmanager/biblioteche2/B041?_nfpb=true).

È anche disponibile una speciale sezione didattica, destinata ad ampliarsi progressivamente e fornita di un congruo numero di copie dei principali testi consigliati nei corsi di matematica. BIBLIOTECA SPECIALE DI MATEMATICA "GIUSEPPE PEANO"

Via C. Alberto 10 - 10123 Torino Tel. 011-6702846 Fax 011-6702878

Sito: http://www.unito.it/unitoWAR/appmanager/biblioteche2/B041?_nfpb=true

E-mail: biblioteca.peano@unito.it

Orario di apertura:

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.30

Le norme per l'accesso al prestito sono consultabili all'indirizzo:

http://www.unito.it/unitoWAR/ShowBinary/FSRepo/B041/Allegati/Regolamento%20della%20biblioteca%202010.pdf

5.2 - Biblioteca Centrale di Economia

Corso Unione Sovietica, 218 Bis Piano interrato - 10134 Torino

Sito: http://www.biblioecon.unito.it/

Contatti: http://www.biblioecon.unito.it/la_biblioteca/personale.html

Orario di apertura:

http://www.biblioecon.unito.it/orario_di_apertura/orario_apertura.html

5.3 - Centro di Calcolo

Il Centro di Calcolo è la struttura che si occupa della gestione e configurazione delle attrezzature informatiche del Dipartimento di Matematica. Gestisce alcuni server con sistemi operativi Linux e Windows 2003 server, la rete interna, un'aula a disposizione degli studenti per la redazione di relazioni e tesi, una sala con calcolatori per il calcolo scientifico avanzato, le stazioni di lavoro per i docenti, un cluster per il calcolo parallelo. Fornisce inoltre consulenza specializzata sull'utilizzo di software scientifico; gestisce il sito web dipartimentale e il sito web del Consiglio di Corso di Laurea e servizi di e-learning su piattaforma Moodle.

5.3.1 - Aule informatizzate

Le aule informatizzate del Dipartimento di Matematica offrono supporto alla didattica dei corsi, completando la preparazione teorica con l'utilizzo di software dedicati. Vengono utilizzate a completamento pratico di esercitazioni, in presenza dei docenti o di loro collaboratori; è anche permesso agli studenti di esercitarsi in autonomia sulle materie spiegate durante i corsi. Oltre alle esercitazioni dei corsi vi si possono svolgere gli esami: sia utilizzando i servizi per la valutazione assistita sia per verificare lapreparazione in materie che richiedano il supporto del software per affrontare le problematiche dei corsi. Attualmente le aule informatizzate sono 4 (per un totale di circa 100 postazioni) e sono attrezzate di impianti audio/video e di dispositivi per la didattica interattiva multimediale. Le postazioni sono dotate di software matematici (quali Matlab, Mathematica, Maple,SPSS, R), software altamente professionalizzanti per problemi di tipo statistico (quali SAS), software per la didattica della Matematica (quali Geogebra, Cabrì, Derive, TI-Interactive) nonché dei principali compilatori.

Via C. Alberto 10 – 10123 Torino Tel. 011-6702811

Fax 011-6702878

Sito: http://www.dm.unito.it/cdc/cdc.htm

5.4 - Centro Stampa

Presso il Centro Stampa è possibile ricevere alcune informazioni sull'attività didattica del Corso di Studi in Matematica, ad esempio il calendario dei Corsi e degli Esami, Orari e Aule delle lezioni o orari di ricevimento dei docenti. Tutte queste informazioni sono in genere reperibili dal sito del CCL, tuttavia gli addetti del centro stampa possono spesso aiutare a risolvere problemi specifici legati a situazioni non codificate nel sito (assenza imprevista di un docente, quasto a un numero

di telefono, guasto in un'aula....). È quindi auspicabile rivolgersi al Centro Stampa solo per servizi non gestibili autonomamente.

Il Centro Stampa offre agli utenti un servizio di fotocopie.

Via C. Alberto 10 – 10123 Torino

Tel. 011-6702877 Fax 011-6702878

E-mail: controstampa@unito.it

Orario di apertura:

Dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 13.00 e dalle 13.45 alle 17.00

5.5 - Dipartimento di Matematica "Giuseppe Peano"

Il Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino è l'organismo cui compete di promuovere, in piena autonomia amministrativa contabile, la ricerca nell'ambito delle discipline matematiche (http://www.dm.unito.it/ricerca/ricerca.html) e di collaborare con le varie Facoltà nell'organizzazione della didattica. Sono organi del Dipartimento il Direttore e il Consiglio di cui fa parte tutto il personale docente e non docente che vi afferisce, oltre ad una rappresentanza di studenti e di dottorandi.

Direttore: Prof. Catterina DAGNINO Via C. Alberto 10 – 10123 Torino Tel. 011-6702823 Fax 011-6702878

http://www.unito.it:80/unitoWAR/page/dipartimenti1/D005/D005_II_Dipartimento1

5.5.1 - Personale Docente del Dipartimento di Matematica

L'elenco dei docenti afferenti al Dipartimento di Matematica è reperibile al sequente link:

http://matematicafinanza.campusnet.unito.it/do/docenti.pl/Search?title=In%20ordine%20alfabetico

5.6 - "Seminario Matematico dell'Università e del Politecnico di Torino ", Lezioni Lagrangiane, Colloquia del Dipartimento e "Associazione Subalpina Mathesis"

Fra le attività culturali che si svolgono a Palazzo Campana nell'ambito delle Scienze Matematiche, particolare importanza e interesse presentano quelle organizzate dal Seminario Matematico e dall'Associazione Subalpina Mathesis.

Compito essenziale del Seminario Matematico è quello di promuovere lo studio e la ricerca in tutti i rami della matematica e delle sue applicazioni. Il Seminario Matematico cura, fin dal 1929, la pubblicazione dei "Rendiconti" del Seminario stesso ove si trovano, oltre a testi di alcune

conferenze tenute presso i Dipartimenti di Matematica dell'Università e del Politecnico di Torino, anche lavori di ricerca scientifica nell'ambito della matematica e delle sue applicazioni.

Sito: http://seminariomatematico.dm.unito.it/rendiconti/

Il Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino, nell'ambito del proprio Progetto di ricerca "Verso una comunicazione efficace di risultati matematici innovativi" organizza conferenze nell'ambito del ciclo denominato Lezioni Lagrangiane.

Tali lezioni sono finalizzate ad esplorare recenti progressi scientifici e prospettive di sviluppo su temi della Complessità in vari settori della Matematica e sono rivolte ad un pubblico vasto, comprensivo degli studenti degli ultimi anni, ma provvisto di una formazione scientifico-matematica adequata.

Tali conferenze saranno tenute, su invito, da matematici di alto profilo scientifico e indiscusso prestigio internazionale, che siano anche efficaci comunicatori. Ogni conferenza sarà pubblicata in un fascicolo dei Rendiconti del Seminario Matematico dell'Università e del Politecnico di Torino.

Il Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino, organizza inoltre conferenze nell'ambito del ciclo "Colloquia". Tali conferenze sono di tipo divulgativo su argomenti di ricerca attuali e sono destinate principalmente agli studenti degli ultimi anni di studio, a dottorandi e a giovani ricercatori. Sono volte a far conoscere nuove tematiche della ricerca matematica e sono tenute da esperti nazionali e internazionali in svariati settori della matematica.

Presso il Dipartimento di Matematica si svolgono regolarmente attività seminariali sia con docenza interna che tramite invito di matematici in ambito internazionale. Alcune di queste attività possono essere di interesse per gli studenti e, quando le conferenze siano comprensibili anche da parte di giovani interessati, vengono pubblicizzate sul sito del CCL e con avvisi affissi presso il Dipartimento.

L'Associazione Subalpina Mathesis di Torino è una libera società di docenti di discipline matematiche dell'Università, del Politecnico di Torino, delle scuole medie superiori e inferiori del Piemonte. Fu fondata nel 1895/96 a Roma, con il nome di Associazione Mathesis, dal Prof. Bettazzi, insegnante al Liceo Cavour di Torino. È poi divenuta la Società Nazionale Mathesis, da cui la sezione torinese, assumendo il nome di Associazione Subalpina Mathesis di Torino, si è in seguito staccata, divenendo indipendente dal punto di vista organizzativo e finanziario, pur mantenendo stretti legami culturali e di collaborazione.

L'attività dell'Associazione si propone di promuovere la buona qualità della didattica della matematica e di migliorare e mantenere elevato il livello professionale degli insegnanti di matematica. Organizza seminari e conferenze, con cadenza settimanale (in generale il giovedì) in collaborazione con il Seminario di Storia delle matematiche "Tullio Viola" e con il Dipartimento di Matematica dell'Università.

Sito: http://www.subalpinamathesis.unito.it/

5.7 - Collegio Carlo Alberto

Il Collegio Carlo Alberto è una fondazione creata nel 2004 dalla Compagnia di San Paolo e dall'Università di Torino. La sua missione consiste nel promuovere la ricerca e la didattica in economia, finanza, scienza della politica e, più in generale, nelle scienze sociali. Il Collegio condivide i valori e le procedure della comunità accademica internazionale.

La faculty e i fellows del Collegio contribuiscono a creare un dinamico ambiente di ricerca in cui interagiscono docenti dell'Università di Torino, giovani docenti reclutati sul mercato accademico internazionale, senior research fellows e visiting scholars.

Il Collegio promuove e ospita il programma Allievi. Gli Allievi del Collegio sono studenti dell'Università e del Politecnico di Torino particolarmente meritevoli che, oltre agli obblighi didattici previsti dal proprio corso di studio, svolgono attività integrative (corsi e seminari) presso il Collegio.

In passato alcuni studenti del Corso di laurea in Matematica per la Finanza el'Assicurazione sono stati ammessi al Programma Allievi.

Indirizzo:

Collegio Carlo Alberto

Via Real Collegio 30 10024 Moncalieri (Italy) 011 6705000 www.carloalberto.org/

5.8 - Altri Dipartimenti

Presso il Corso di Studi operano Docenti afferenti ad altri Dipartimenti dell'Università di Torino. Segue l'elenco di tali Dipartimenti con le informazioni ad essi relative.

5.8.1 - Dipartimento di Fisica

Il Dipartimento promuove ricerche di tipo teorico, soprattutto nel campo delle interazioni fondamentali. Settori specifici di ricerca sono: il Modello Standard (QCD e interazione elettrodebole), Fenomenologia delle Interazioni Adroniche, Teorie di Campo Statistiche,

Astroparticelle e Fisica del Neutrino, Fisica Nucleare Teorica, Teorie di Stringa e Superstringa, Gravità, Biologia Computazionale (network di regolazione genetica).

Sede in via Pietro Giuria, 1 - 10125 Torino Tel. 011-6707227 Fax 011-6587214

Sito: http://www.ph.unito.it/

Afferiscono a tale Dipartimento i docenti che svolgono attività didattica presso il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione.

5.8.2 - Dipartimento di Informatica

Il Dipartimento di Informatica comprende tutti i ricercatori dell'Università di Torino, la cui attività scientifica si svolge nell'ambito dell'Informatica. Afferiscono a tale Dipartimento le Scuole di Dottorato in "Computer Science" e in "Cognitive Science".

Sede in Corso Svizzera, 185 – 10149 Torino Tel 011-6706711 Fax 011-751603

Sito: http://www.di.unito.it/

Afferiscono a tale Dipartimento i docenti che svolgono attività didattica presso il Corso di Studi in Matematica che svolgono attività didattica presso il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione.

5.8.3 - Dipartimento di Scienze Economico Sociali e Matematico Statistiche della Scuola di Economia e Management

Sede in Corso Unione Sovietica, 218 - 10134 Torino

Tel. 011-6705724 Fax 011-6705783

Sito: http://math.econ.unito.it/

Afferiscono a tali Dipartimenti i Docenti:

BORTOLOTTI Bernardo	011-6706088	bernardo.bortolotti@unito.it	Prof. Associato	SECS-P/01
DIALE Giulio	011-6705744	giulio.diale@unito.it	Prof. Associato	SECS-S/06
REGINATO Mauro	011-6705733	mauro.reginato@unito.it	Prof. Associato	SECS-S/04
SEMBENELLI Alessandro	011-6706059	alessandro.sembenelli@unito.it	Prof. Ordinario	SECS-P/05

che svolgono attività didattica presso il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione.

5.9 Scuola di Studi Superiori dell'Università di Torino (SSST)

La Scuola di Studi Superiori dell'Università di Torino è una Scuola Universitaria di alta formazione, istituita nel novembre del 2009. Si propone di insegnare a dirigere grandi organizzazioni pubbliche e private e a comprendere e affrontare i grandi problemi della società contemporanea. L'obiettivo formativo fondamentale è fornire gli strumenti conoscitivi necessari per formare una moderna classe dirigente, dotata di competenze multidisciplinari, atte all'esercizio di funzioni di governo e alla gestione della complessità.

L'ipotesi di fondo che guida il progetto è che una profonda conoscenza delle scienze umane e delle scienze naturali, sia essenziale per capire le trasformazioni del mondo contemporaneo in ambito economico, politico e sociale, ma anche geofisico e bio-antropologico. L'alta formazione è quindi volta ad acquisire competenze che permettano di sviluppare un'elevata professionalità, capace di identificare i nuovi problemi continuamente originati dalla società in evoluzione, e di trovare soluzioni efficaci. L'obiettivo è raggiunto attraverso una robusta formazione interdisciplinare, in modo da fornire allo studente una visione globale della realtà attuale, della società, dell'individuo e della natura.

La Scuola si articola in due classi:

Governo e Scienze Umane

Governo e Scienze Naturali

Gli allievi della Scuola sono iscritti a una delle due classi, ma hanno ampia libertà nella scelta di corsi e seminari. Gli allievi della Scuola sono studenti di tutte le scuole e i corsi di studio dell'Ateneo torinese, selezionati attraverso un concorso. Gli studenti ammessi a frequentare i corsi della Scuola, sono ospitati nelle residenze universitarie, fruiscono del rimborso delle tasse universitarie e percepiscono un contributo per lo studio. Gli allievi della Scuola devono sostenere tutti gli esami entro la fine dell'anno accademico di riferimento, riportando una media di almeno 27/30 ed in ciascun esame il punteggio di almeno 24/30.

Per maggiori informazioni consultare il seguente link:

http://ssst.campusnet.unito.it/do/home.pl

5.8.4 - Dipartimento di Management della Scuola di Economia e Management

Afferiscono a tale Dipartimento i seguenti docenti che svolgono attività didattica presso il Corso di Laurea in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione.

BIANCONE Paolo	011-6706021	paolo.biancone@unito.it	Prof. Associato	SECS-P/07
BROCCARDO Laura	N.D.	laura.broccardo@unito.it	Ricercatore	SECS-P/07
DE VINCENTIIS Paola	011-6706043	paola.devincentiis@unito.it	Prof. Associato	SECS-P/11
ISAIA Eleonora	011-6706042	eleonora.isaia@unito.it	Prof. Associato	SECS-P/11
SALVADORI Maria Giulia	011-6706119	mariagiulia.salvadori@unito.it	Ricercatore	IUS/01

6 - Contenuti delle unità didattiche

6.1 – Elenco insegnamenti attivati nel CdL in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione per la Coorte 2013-14

Si possono leggere nel sito:

http://matematicafinanza.campusnet.unito.it/do/corsi.pl/Home,

per ciascun corso, tutte le caratteristiche, tra cui il programma, le modalità d'esame ed il tipo di valutazione.

Analoghe informazioni sono riportate sul sito del corso di laurea.

7 - Regolamento del CdL

Il Regolamento del CdL in Matematica per la Finanza e l'Assicurazione dell'a.a. 2013-14 con i relativi allegati, approvato nel Consiglio Interfacoltà del 6 luglio 2012 ed il RAD si trovano sul sito del CdL nel box contenente i Regolamenti.