

**REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA  
IN  
FINANZA  
(19/S - Classe delle lauree specialistiche in finanza)**

**Articolo 1**

*Denominazione del Corso di Laurea Specialistica e classe di appartenenza*

1. È istituito presso l'Università degli Studi di Siena, Facoltà di Economia "Richard M. Goodwin", il Corso di Laurea Specialistica in Finanza.
2. Il Corso di Laurea Specialistica in Finanza appartiene alla classe 19/S delle lauree specialistiche in Finanza.

**Articolo 2**

*Prerequisiti per l'ammissione*

1. Sono interamente riconoscibili i Corsi di Laurea in Economia dei Mercati Finanziari e in Scienze Economiche e Bancarie della Facoltà di Economia dell'Università di Siena. In tutti gli altri casi il Comitato per la Didattica determinerà il numero dei crediti che verranno riconosciuti in relazione al piano di studio del singolo corso di laurea e i debiti formativi da assolvere.
2. L'ammissione al Corso di Laurea Specialistica è regolata dalle vigenti disposizioni di legge; coloro che si iscriveranno dovranno in ottemperanza al DM 509/99, art. 6, c.2, dimostrare il possesso di un'adeguata preparazione iniziale. Per gli studenti provenienti da lauree triennali diverse da quelle di cui al primo comma o quadriennali viene verificata preliminarmente l'adeguatezza della preparazione iniziale attraverso il calcolo dei crediti acquisiti mediante specifica modulistica ricavata dalle tabelle allegate al D.M. 28.11.2000. L'eventuale debito formativo non dovrà essere superiore a 35 CFU e dovrà essere colmato acquisendo i crediti corrispondenti propedeuticamente al percorso formativo specifico della Laurea Specialistica.

**Articolo 3**

*Comitato per la Didattica del Corso di Laurea Specialistica*

1. Il Comitato per la Didattica è costituito pariteticamente da sei docenti e da sei studenti.
2. Ai sensi dell'art. 3, c.1, del Regolamento Didattico di Facoltà, il Consiglio di Facoltà determina i criteri sulla base dei quali procedere alla nomina dei componenti i Comitati per la Didattica; gli studenti vengono eletti ai sensi dell'art. 26 del Regolamento elettorale per la costituzione degli organi dell'Ateneo.
3. Il Consiglio di Facoltà può transitoriamente attribuire le funzioni del Comitato per la Didattica del Corso di Laurea Specialistica al Comitato per la Didattica del Corso di Laurea in Economia dei Mercati Finanziari.

#### **Articolo 4**

##### *Obiettivi formativi del Corso di Laurea Specialistica*

1. I laureati nel Corso di Laurea Specialistica in Finanza devono:

- possedere una solida conoscenza delle metodologie e degli strumenti matematico-statistici, dell'economia politica e dell'economia aziendale;
- sviluppare con particolare profondità la capacità di applicare tali metodi e strumenti al campo della finanza, cioè all'analisi degli scenari macrofinanziari, ai modelli decisionali caratteristici dei mercati finanziari, ai processi gestionali tipici delle diverse categorie di intermediari finanziari;
- essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, due lingue dell'Unione Europea oltre l'italiano, con riferimento anche ai lessici disciplinari.

2. I laureati nel Corso di Laurea Specialistica in Finanza potranno accedere a:

- posizioni di elevato livello manageriale nelle organizzazioni ed aziende del sistema finanziario (banche, assicurazioni, SGR e altri intermediari finanziari);
- libere professioni dell'area finanziaria;
- posizioni specialistiche nell'analisi e nella gestione finanziaria;
- posizioni di operatore dei mercati finanziari in banche, assicurazioni, SGR e altri intermediari finanziari;
- posizioni di addetti al monitoraggio e alla gestione del rischio nelle istituzioni finanziarie;
- posizioni di manager e funzionari di istituzioni addette all'operatività e al controllo dei mercati.

#### **Articolo 5**

##### *Organizzazione del corso di Laurea Specialistica ed offerta didattica*

1. Il Corso di Laurea Specialistica in Finanza si articola in una serie di attività formative di base, caratterizzanti ed integrative.

2. La didattica sarà fornita nelle seguenti tipologie:

- lezioni frontali;
- seminari e esercitazioni;
- tirocini o stages individuali o di gruppo presso strutture esterne, con relazione sull'attività svolta.

3. Un corso di insegnamento può essere composto da parti comuni a più corsi o può essere suddiviso in moduli. In materia trova applicazione l'art. 7 del Regolamento Didattico di Facoltà.

4. E' previsto il Tutorato didattico, con lo scopo di sostenere e seguire da vicino l'itinerario di studi degli studenti del Corso.

#### **Articolo 6**

##### *Articolazione temporale delle attività didattico-formative*

1. L'articolazione temporale delle attività didattico-formative è regolata sulla base di quanto stabilisce l'art. 6 del Regolamento Didattico di Facoltà.

## **Articolo 7**

### *Esami di profitto e di laurea e prove intermedie*

1. Le commissioni di esame di profitto e di laurea sono disciplinate sulla base di quanto disposto, rispettivamente, dall'art. 12 e dall'art. 15 del Regolamento Didattico di Facoltà.
2. Gli esami di profitto e le prove intermedie si svolgeranno con le modalità e i tempi definiti negli artt. 13, 6, c.1 e 2, 10, c.3 del Regolamento Didattico di Facoltà. Lo stesso art. 10, c.1,2 e 4, trova applicazione per quanto concerne specificamente le sessioni di esame.

## **Articolo 8**

### *Crediti formativi*

1. Il Corso di Laurea Specialistica prevede complessivamente il conseguimento di 300 crediti formativi, dei quali 120 – articolati per insegnamenti, attività a scelta degli studenti, prova finale, come da tabella allegata – vengono acquisiti nel corso del biennio.
2. Il valore quantitativo di ogni singolo credito formativo è definito sulla base del disposto di cui all'art. 9, c. 1, del Regolamento Didattico di Facoltà.
3. Lo studente deve conseguire almeno 210 crediti al primo anno del Corso di Laurea Specialistica. Ove non li consegua, si iscrive come ripetente.

## **Articolo 9**

### *Attività formative all'estero e attività formative a scelta dello studente*

1. Le attività formative svolte all'estero con i programmi Socrates/Erasmus/ECTS saranno approvate secondo le modalità previste dall'art. 19 del Regolamento Didattico di Facoltà, con il riconoscimento dei crediti più favorevole allo studente.
2. Tra le attività formative a scelta dello studente che consentono di acquisire i 6 crediti liberi di cui alla tabella allegata vi possono essere stages formativi organizzati dalla Facoltà secondo l'apposito Regolamento e/o ogni altra attività formativa offerta dalla Facoltà o anche esterna, da effettuarsi nel corso del biennio e da sottoporre preventivamente alla valutazione del Comitato per la Didattica, che indicherà di volta in volta il numero di crediti attribuibili all'attività scelta.

## **Articolo 10**

### *Prova finale*

1. La prova finale consiste nella presentazione e discussione di un'approfondita dissertazione scritta su argomento inerente ad una disciplina presente nel Corso di Laurea Specialistica e idonea a dimostrare l'acquisizione di conoscenze e competenze specialistiche, oltre che la capacità di elaborazione autonoma e critica dello studente. Ad essa sono attribuiti 12 crediti.

**Articolo 11**  
*Norma finale*

**1.** Per quanto non previsto espressamente dal presente Regolamento, vale quanto stabilito dallo Statuto, dal Regolamento Didattico di Ateneo e dal Regolamento Didattico di Facoltà.

## CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN FINANZA Second Cycle Degree "Finanza"

The distinctive feature of the Finance program is its strong emphasis on financial economics in addition to financial engineering and computational methods. Graduates of our program have a solid understanding of the fundamental quantitative tools from economic theory, probability, statistics, and computer science, all of which are becoming increasingly vital in the financial industry. The Finance program is intended to prepare students for a wide range of careers both inside and outside the financial industry, including financial engineering and risk management, quantitative asset management, macroeconomic and financial forecasting, quantitative trading, and applied research.

### *Piano di studi*

#### *Course Programme*

| <i>I ANNO</i><br><i>First Year</i>   | OBBLIG.<br>Compulsory | A SCELTA<br>Elective | CREDITI<br>Credits | SEMESTRE<br>Term |    |
|--|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------|----|
| <b><i>Economia dei Paesi Emergenti (SECS-P/02)</i></b><br>Economics of Emerging Markets  | *                     |                      | 8                  |                  | II |
| <b><i>Derivati sui Tassi di Interesse (SECS-P/11)</i></b><br>Interest Rate Derivatives   | *                     |                      | 4                  | I                |    |
| <b><i>Ingegneria Finanziaria (SECS-P/11)</i></b><br>Financial Engineering  | *                     |                      | 4                  |                  | II |
| <b><i>Finanza Aziendale II (SECS-P/09) + Laboratorio Informatico</i></b><br>Corporate Finance (advanced) + Computer Applications                   | *                     |                      | 7+1                | I                |    |
| <b><i>Economia delle Aziende di Assicurazione (SECS-P/11)</i></b><br>Insurance Management  | *                     |                      | 4                  |                  | II |
| <b><i>Processi Stocastici per la Finanza (SECS-S/06) + Laboratorio Informatico</i></b><br>Stochastic Processes for Finance + Computer Applications | *                     |                      | 8+2                |                  | II |
| <b><i>Matematica per le Applicazioni Economiche-Finanziarie</i></b><br><br>(SECS-S/06)<br>Mathematics for Economics and Finance                    | *                     |                      | 4                  |                  | II |
| <b><i>Diritto del Mercato Finanziario (IUS/05)</i></b><br>Financial Market Law   | *                     |                      | 5                  | I                |    |
| <b><i>Informatica (ING-INF/05)</i></b><br>Computer Science   | *                     |                      | 4                  | I                |    |
| <b><i>Diritto Tributario (corso progredito) (IUS/12)</i></b><br>Tax Law (advanced)   | *                     |                      | 5                  | I                |    |
| <b><i>Lingua</i></b><br><b><i>English (4) + Other Foreign Language (4)</i></b>   |                       |                      | 8                  | Annuale          |    |
| <i>Totale crediti 64</i>   |                       |                      |                    |                  |    |

|  |   |  |      |   |    |
|--|---|--|------|---|----|
| <i>Total Credits 64</i>  |   |  |      |   |    |
| <i>II ANNO</i><br><i>Second Year</i>   |   |  |      |   |    |
| <b><i>Economia dei Sistemi Finanziari (SECS-P/01)</i></b><br>Economics of Financial Systems  | * |  | 8    | I |    |
| <b><i>Investimenti Alternativi (SECS-P/11)</i></b><br>Alternative Investments  | * |  | 4    | I |    |
| <b><i>Gestione del Portafoglio (SECS-P/11)</i></b><br>Portfolio Mangement  | * |  | 4    |   | II |
| <b><i>Modelli Matematici per le Applicazioni Finanziarie (SECS-S/06) + Laboratorio Informatico (1)</i></b><br>Mathematical Models for Financial Applications (8) + Computer Applications (1) | * |  | 8 +1 | I |    |
| <b><i>Statistica Economica II (SECS-S/03) + Laboratorio Informatico</i></b><br>Statistics for Economics II + Computer Applications (2)   | * |  | 5 +2 |   | II |
| <b><i>Politica Economica Internazionale (SECS-P/02)</i></b><br>International Economic Policy   | * |  | 6    | I |    |
| <i>Totale crediti 38</i><br><i>Total Credits 38</i>  |   |  |      |   |    |
| <b><i>A scelta dello studente</i></b><br><b><i>Elective Courses</i></b>  |   |  | 6    |   |    |
| <b><i>Prova finale</i></b><br><b><i>Thesis</i></b>   |   |  | 12   |   |    |
| <i>Totale crediti per il conseguimento della laurea specialistica</i><br><i>Total Credits for the degree</i>   |   |  | 120  |   |    |