### Il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Pisa

organizza la XXIV edizione del

## MASTER POST LAUREA IN AUDITING E CONTROLLO INTERNO

Nell'ambito dell'offerta formativa prevista per l'anno accademico 2021/2022 sono presentati gli orientamenti full time Auditing & Risk Management e Business Intelligence, Controllo e Finanza, percorsi ad alto livello di qualificazione.

Le competenze e le qualità da sviluppare riguardano le problematiche di revisione contabile e revisione gestionale, l'analisi dei processi e dei rischi, le attività di management consulting, le dinamiche decisionali legate alla gestione della finanza aziendale, i criteri e le tecniche di valutazione d'azienda.

Il Master, nell'ambito della propria attività formativa e di ricerca, si avvale di collaborazioni internazionali con la Cass Business School di Londra, l'Erasmus University di Rotterdam e l'Università di Ghent.



#### AUDITING, FINANZA E CONTROLLO (FULL TIME)

- Auditing & Consulting
- Business Intelligence e Controllo

AUDITING E RISK MANAGEMENT BANCHE (PART TIME)

AUDITING E CONTROLLO DI GESTIONE (PART TIME)

#### Università di Pisa Dipartimento di Economia e Management





Il Master è il primo ed unico Master in Italia ed il quarto in Europa che l'Institute of Internal Auditors ha inserito nel Programma internazionale IAEP "Internal Auditing Education Partnership", principale riconoscimento a livello mondiale dei programmi formativi di eccellenza sulle tematiche di auditing, controllo e risk management.

Il Master è patrocinato, inoltre, dall'A.I.I.A. (Associazione Italiana Internal Auditors), dall'ACFE (Associazione Certified Fraud Examiners) e dall'ASSIREVI (Associazione Italiana delle Società di Revisione).

Gli orientamenti di Auditing & Risk Management e Business Intelligence, Controllo e Finanza formano figure professionali con elevate skill e competenze nelle aree della revisione contabile e gestionale, dei sistemi di risk management, dei big data a supporto dei controlli, dei modelli di analisi finanziaria, dei sistemi di valutazione delle performance e della finanza aziendale.



E-mail: master.audit@ec.unipi.it Tel: +39 050 2216 268 Via Cosimo Ridolfi, 10 - 56124 PISA





Master post laurea

# AUDITING e CONTROLLO INTERNO



#### **ORIENTAMENTO FULL TIME**

-Auditing & Risk Management
- Business intelligence, Controllo e Finanza

XXIV EDIZIONE

Anno accademico 2021/2022





I corsi sono strutturati in due parti:

Una parte formativa con interventi in aula tenuti da docenti universitari e manager di successo, i quali apportano le loro esperienze professionali.

Una parte applicativa consistente in uno stage, di almeno 3 mesi, presso un'azienda di produzione o di servizi, per assicurare agli allievi una full immersion nella vita aziendale a completamento del percorso didattico.

La partecipazione al Master permette di conseguire i **Crediti Formativi Universitari** previo superamento delle verifiche intermedie. Al termine dovrà essere sostenuto un esame con discussione pubblica di una tesi applicativa per il conseguimento del **titolo di Master Universitario in Auditing e Controllo Interno.** 

Dal punto di vista professionale lo sbocco naturale degli allievi che scelgono l'orientamento Auditing & Risk Management è rappresentato dall'area advisory e consulting delle Big Four, dalle aziende di produzione e di servizi nell'area dell'internal auditing, del risk management e dei sistemi IT.

Lo sbocco professionale degli allievi che scelgono l'orientamento Business Intelligence, Controllo e Finanza è rappresentato da un lato dalle aziende di produzione e di servizi nell'area della finanza e dei sistemi di controllo di gestione, dall'altro, dalle società di consulenza.

I dati del placement confermano che **oltre il 90%** degli allievi raggiunge posizioni professionali qualificate in aziende di produzione o di servizi di rilevanza nazionale e internazionale, entro la data di conseguimento del titolo.

#### **AUDITING & RISK MANAGEMENT**

(Novembre 2021 - Febbraio 2022)

#### A) Financial ed IT Auditing

I principi contabili nazionali e internazionali I principi e gli strumenti di financial auditing L'auditing delle vendite, acquisti e immobilizzazioni L'auditing nell'area finanziaria e nell'area tributaria Fraud auditing e fraud detection IT auditing

#### B) Analisi dei processi e operational auditing

L'analisi e la mappatura dei processi operativi ed amministrativi L'analisi e la mappatura dei processi finanziari I principi e gli strumenti di operational auditing

#### C) Risk management

BPI, BPR e Lean six Sigma

Le metodologie di risk assessment I modelli di Enterprise Risk management Big Data and IT risk management Il credit risk management Compliance risk management

#### D) Sistemi di controllo gestionale

I principi e gli strumenti per il controllo gestionale La contabilità dei costi e la contabilità gestionale Il budgeting ed i sistemi di reporting I sistemi informatici per il controllo

#### E) Sistemi di control governance

I modelli di corporate governance Il COSO Report Il D.Lgs. 231/2001 e i modelli di organizzazione, ge-stione e controllo Sarbanes Oxley e controlli amministrativo-contabili

## BUSINESS INTELLIGENCE, CONTROLLO E FINANZA

(Marzo - Giugno 2022)

#### A) Analisi dei processi

L'analisi e la mappatura dei processi di vendita e approvvigionamento
L'analisi dei processi interni
L'analisi e la mappatura dei processi finanziari
L'analisi e la valutazione dei processi strategici

#### B) Controllo gestionale

L'analisi e la contabilità dei costi La valutazione delle performance Il budget ed i sistemi di reporting I metodi e gli strumenti per il controllo strategico

#### C) Gestione informatica

L'Evoluzione dei sistemi informatici I sistemi informatici e il database Gli strumenti ERP e il Data Warehousing Gli strumenti software di simulazione e di budge-tizzazione

#### D) Scelte di investimento e scelte di finanziamento

I metodi di valutazione degli investimenti Cash management Credit management e gestione delle scorte Le scelte di finanziamento alla luce di Basilea II L'elaborazione del business plan

#### E) Valutazione d'azienda e finanza straordinaria

I metodi di valutazione d'azienda La creazione del valore Le operazioni di merger and acquisition Private equity e venture capital Leverage buy-out

Il Master si indirizza a laureati in Economia e discipline assimilate, nonché a laureati in altre discipline purché con esperienza maturata in aziende private o pubbliche. Il Master è riservato a **20 laureati** per ciascun orientamento.

La compliance integrata

#### Quota di partecipazione 6.800 €

Il Master comprende il materiale didattico, tutti i testi di riferimento per la frequenza del Master e altro materiale di supporto. Sono disponibili borse di studio, a copertura totale o parziale, offerte da Enti e aziende. Sono inoltre disponibili Borse di Studio INPS a COPERTURA TOTALE per figli di Dipendenti Pubblici.

I candidati verranno sottoposti ad una prima selezione basata sul curriculum vitae e sui titoli presentati. Successivamente, i candidati selezionati dovranno sostenere colloqui individuali e di gruppo con i quali saranno valutate le motivazioni, le attitudini e le conoscenze dell'economia aziendale, della lingua inglese e degli strumenti informatici di base.