

FISICA, INGEGNERIA, MATEMATICA

LAUREE

► **Ingegneria informatica e dell'informazione** L-8

curricula: Sistemi e automazione; Telecomunicazioni; Sistemi informatici; Elettronica

Il corso prepara alle professioni di: il laureato trova la sua naturale collocazione in posizioni di livello medio-alto in ambito tecnico, all'interno di aziende ed enti pubblici/privati in cui sono richieste competenze trasversali nei settori dell'ingegneria dell'informazione (ICT); in particolare, le sue competenze riguardano analisi, sviluppo e gestione di: sistemi informatici ed informativi; sistemi di comunicazione; sistemi elettronici sia a livello software che hardware; sistemi robotici e di automazione industriale

► **Ingegneria gestionale** L-8

Il corso prepara alle professioni di: il laureato in ingegneria gestionale trova collocazione in tutte le attività gestionali caratterizzate da un ampio uso delle tecnologie dell'informazione; le sue funzioni includono la gestione dei sistemi, lo sviluppo di modelli e applicazioni di supporto alle decisioni, la pianificazione e il controllo delle attività operative e finanziarie, la pianificazione strategica e il controllo di gestione, la gestione della produzione e della distribuzione, la gestione della qualità e della sicurezza

► **Fisica e tecnologie avanzate** L-30

Il corso prepara alle professioni di: ricercatore nell'ambito delle applicazioni tecnologiche della fisica a livello industriale (elettronica, ottica, informatica, meccanica, acustica, ecc.), nell'ambito medico (radioterapia, diagnostica per immagini, radioprotezione dei pazienti), nell'ambito del controllo e della sicurezza ambientale; esperto di progettazione e realizzazione di laboratori e di impianti industriali per la produzione e la trasformazione di materiali; operatore con funzioni inerenti l'elaborazione e sviluppo di modelli decisionali delle aziende; operatore nel campo della divulgazione scientifica e del technology transfer; insegnante o ricercatore presso università o enti di ricerca (previa ulteriore formazione)

► **Matematica** L-35

Il corso prepara alle professioni di: la laurea in matematica fornisce competenze di base, da completare con la laurea magistrale, per l'insegnamento; inoltre, gli strumenti informatici acquisiti consentono l'inserimento professionale in enti pubblici/privati in cui sono richieste competenze per la modellizzazione di fenomeni delle scienze fisiche, biologiche, sanitarie e sociali. Una scelta appropriata del percorso apre al laureato specifiche prospettive occupazionali nel mondo economico, finanziario e statistico

20 luglio 2015



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

ECONOMIA, GIURISPRUDENZA, SCIENZE POLITICHE, SCIENZE SOCIALI

LAUREE

► **Consulente del lavoro e delle relazioni sindacali** L-14

Il corso prepara alle professioni di: segretari amministrativi e tecnici degli affari generali; tecnici della sicurezza sul lavoro

► **Economia e commercio** L-18

Il corso prepara alle professioni di: specialisti della gestione nella pubblica amministrazione; specialisti del controllo nella pubblica amministrazione; specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private; specialisti in contabilità; specialisti nell'acquisizione di beni e servizi; specialisti nella commercializzazione di beni e servizi; specialisti dell'economia aziendale

► **Scienze della comunicazione** L-20

Il corso prepara alle professioni di: analisti e progettisti di software; specialisti in risorse umane; specialisti nella commercializzazione di beni e servizi (escluso il settore ICT); specialisti delle pubbliche relazioni; dell'immagine e professioni assimilate; dialoghetti e parolieri; redattori di testi per la pubblicità; redattori di testi tecnici; revisori di testi

► **Scienze economiche e bancarie** L-33

curricula: Banca e finanza; Economico; Statistico-quantitativo; Economics and banking (in inglese)

Il corso prepara alle professioni di: specialisti dei sistemi economici, tecnici statistici, tecnici della gestione finanziaria, tecnici del lavoro bancario, agenti assicurativi; periti, valutatori di rischio e liquidatori; agenti di borsa e cambio, tecnici dell'intermediazione titoli e professioni assimilate; tecnici dei contratti di scambio, a premi e del recupero crediti; tecnici della locazione finanziaria; ricercatori negli uffici studi di organismi e centri di ricerca

► **Scienze politiche** L-36

curricula: Storico politico; Politico amministrativo; Studi internazionali; Governo locale e terzo settore

Il corso prepara alle professioni di: specialisti della gestione nella pubblica amministrazione; specialisti del controllo nella pubblica amministrazione; specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private; specialisti in risorse umane; specialisti dell'organizzazione del lavoro; specialisti delle pubbliche relazioni; dell'immagine e professioni assimilate; esperti legali in imprese; esperti legali in enti pubblici; specialisti in scienza politica



Scarica la App
USiena Orientati
dall'App Store o da Google Play

www.unisi.it/app-usiena-orientati



www.unisi.it

Università di Siena
Rettorato, via Banchi di Sotto 55
53100 Siena - ITALIA



Lauree di I LIVELLO e CICLO UNICO

I corsi e le professioni
2015/2016

AREA

ECONOMIA, GIURISPRUDENZA, SCIENZE POLITICHE, SCIENZE SOCIALI

► Scienze del servizio sociale L-39

Il corso prepara alle professioni di: assistenti sociali; tecnici del reinserimento e dell'integrazione sociale; tecnici dei servizi per l'impiego

LAUREE MAGISTRALI A CICLO UNICO

► Giurisprudenza LMG/01

Il corso prepara alle professioni di: segretari generali e responsabili del controllo e della gestione nell'amministrazione pubblica; direttori generali, dipartimentali ed equiparati delle amministrazioni dello Stato, degli enti pubblici non economici e degli enti locali; dirigenti ed equiparati delle amministrazioni dello Stato, degli enti pubblici non economici e degli enti locali; esperti legali in imprese; esperti legali in enti pubblici

AREA

BENI CULTURALI, FORMAZIONE, LETTERE, LINGUE, STORIA, FILOSOFIA

LAUREE

► Scienze storiche e del patrimonio culturale L-1

curricula: Archeologia; Storia e documentazione; Storia dell'arte; Spettacolo

Il corso prepara alle professioni di: operatore del patrimonio culturale ad ampio spettro, dotato delle conoscenze e delle competenze (a seconda dell'indirizzo prescelto) per lavorare quale esperto gestionale presso parchi archeologici, musei, archivi, biblioteche e in generale presso le istituzioni, le imprese, gli enti che operano nel settore della conoscenza e della salvaguardia del patrimonio culturale

► Studi letterari e filosofici L-10

curricula: Filosofia; Lettere classiche; Lettere moderne

Il corso prepara alle professioni di: operatore nei campi delle risorse umane, pubbliche relazioni, uffici stampa, editoria, centri di cultura in Italia e all'estero; bibliotecari e archivisti (previa ulteriore formazione specifica); redattori e revisori di testi; insegnanti nelle scuole medie inferiori e superiori (previa ulteriore formazione secondo la normativa vigente)

AREA

► Lingue per la comunicazione interculturale e d'impresa L-11 (Arezzo)

curricula: Lingue per la comunicazione interculturale; Intercultura e lingua italiana

Il corso prepara alle professioni di: operatori e mediatori linguistici in ambito commerciale, culturale-turistico, sociale; mediatori di lingua e cultura italiana per stranieri, insegnanti di italiano come lingua non materna

► Scienze dell'educazione e della formazione L-19 (Arezzo)

Il corso prepara alle professioni di: educatori della prima infanzia (il corso non abilita all'insegnamento nella scuola dell'infanzia e della scuola primaria); educatori sociali; animatori socio-culturali; formatori; educatori degli adulti; tutor di attività formative

AREA

BIOTECNOLOGIE, MEDICINA, ODONTOIATRIA, PROFESSIONI SANITARIE

LAUREE (numero programmato)

► Biotecnologie L-2

Il corso prepara alle professioni di: ricercatori e tecnici laureati nelle scienze chimiche e farmaceutiche; ricercatori e tecnici laureati nelle scienze mediche; ricercatori e tecnici laureati nelle scienze biologiche; tecnici di laboratorio biochimico; tecnici dei prodotti alimentari

LAUREE DELLE PROFESSIONI SANITARIE (numero programmato)

► Infermieristica L/SNT1 (Siena, Arezzo, Grosseto)

Il corso abilita alle professioni di: professioni sanitarie infermieristiche

► Ostetricia L/SNT1

Il corso abilita alle professioni di: professioni sanitarie ostetriche in strutture sanitarie pubbliche o private, in regime di dipendenza o libero professionale

► Ortottica ed assistenza oftalmologica L/SNT2

Il corso abilita alle professioni di: ortottisti e assistenti di oftalmologia

► Logopedia L/SNT2

Il corso abilita alle professioni di: logopedisti

► Fisioterapia L/SNT2 (Siena e Arezzo)

Il corso abilita alle professioni di: fisioterapisti

AREA

► Dietistica L/SNT3

Il corso abilita alle professioni di: dietisti

► Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare L/SNT3

Il corso abilita alle professioni di: tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e della perfusione cardiovascolare; tecnico del bypass cardiopolmonare e delle circolazioni extracorporee; tecnico di assistenza meccanica cardiocircolatoria e respiratoria; tecnico di ecocardiografia; tecnico di elettrofisiologia; tecnico di emodinamica; tecnico del recupero sangue intraoperatorio e postoperatorio

► Tecniche di laboratorio biomedico L/SNT3 (Siena e Arezzo)

Il corso abilita alle professioni di: tecnici sanitari di laboratorio biomedico in laboratori di analisi biomediche e biotecnologiche presso le strutture sanitarie pubbliche del SSN; presso le strutture biomediche e biotecnologiche private accreditate e non; presso industrie farmaceutiche e biomedicali, nella produzione, nel controllo di qualità e nella ricerca; presso industrie alimentari e cosmetiche; presso laboratori di sanità veterinaria e nei laboratori zooprofilattici; nei laboratori ARPA.

► Igiene dentale L/SNT3 sede didattica: Siena e Firenze sede amministrativa: Università di Siena (per il bando, le pratiche amministrative e la prova di ammissione)

Il corso abilita alle professioni di: igienisti dentali (libera professione o in regime di dipendenza presso studi dentistici o in collaborazione presso RSA private, aziende sanitarie nazionali, ospedali); opinion leader nel settore; può svolgere attività di educazione sanitaria dentale e progetti di prevenzione nelle scuole

► Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia L/SNT3

Il corso abilita alle professioni di: tecnici sanitari di radiologia medica

► Tecniche di neurofisiopatologia L/SNT3

sede didattica: Firenze (Siena solo sede tirocinio), sede amministrativa: Università di Firenze (per il bando, le pratiche amministrative e la prova di ammissione)

► Tecniche audioprotesiche L/SNT3 sede didattica: Pisa (Siena solo sede tirocinio), sede amministrativa: Università di Pisa (per il bando, le pratiche amministrative e la prova di ammissione)

► Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro L/SNT4

Il corso abilita alle professioni di: tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, sia nel settore pubblico, (in strutture ed enti locali come Asl, Arpa, Ispesl e altri) che nel settore privato con compiti di tipo organizzativo e gestionale

AREA

LAUREE MAGISTRALI A NORMATIVA UE (ciclo unico e numero programmato)

► Medicina e chirurgia LM-41

Il corso prepara alle professioni di: medici di medicina generale

► Odontoiatria e protesi dentaria LM-46

sedi didattiche: Siena e Firenze, sede amministrativa: Università di Firenze (per il bando, le pratiche amministrative e la prova di ammissione) *Informazioni sul sito www.unifi.it*

Il corso abilita alle professioni di: odontoiatra (libero professionista); ortodontista (previa successiva specializzazione); odontoiatra nel sistema sanitario nazionale; odontoiatra nel sistema universitario; dottorato di ricerca

AREA

AMBIENTE, BIOLOGIA, CHIMICA, FARMACIA, GEOLOGIA

LAUREE

► Scienze biologiche L-13 (numero programmato)

Il corso prepara alle professioni di: biologo e professioni assimilate; attività professionali e tecniche in: laboratori biosanitari, industriali, veterinari, alimentari e biotecnologici; enti pubblici e privati di ricerca e di servizi dove vengono classificati ed utilizzati organismi viventi e loro costituenti; valutazione di impatto ambientale, dello studio della biodiversità e di sicurezza biologica

► Scienze chimiche L-27

Il corso prepara alle professioni di: chimici e professioni assimilate

► Scienze ambientali e naturali L-32

Il corso prepara alle professioni di: tecnici del controllo ambientale; guide e accompagnatori naturalistici e sportivi; tecnici dei musei

► Geologia per l'ambiente e il territorio L-34

Il corso prepara alle professioni di: tecnici geologi; rilevatori e disegnatori di prospezioni; tecnici del controllo ambientale

LAUREE MAGISTRALI A NORMATIVA UE (numero programmato)

► Chimica e tecnologia farmaceutiche LM-13

Il corso prepara alle professioni di: chimici e professioni assimilate; chimici informatori e divulgatori; farmacisti; operatori specializzati nel settore farmaceutico in ambito chimico, biochimico e farmacologico e per i laboratori di analisi e controllo qualità del farmaco

► Farmacia LM-13

Il corso prepara alle professioni di: farmacisti; chimici informatori e divulgatori; operatori specializzati nel settore farmaceutico negli ambiti della tecnologia farmaceutica, legislazione e controllo qualità e nel settore della farmacovigilanza, cosmetica e nutraceutica