

OFFERTA 2019/20

Più digitale per informatica, statistica e matematica

di **Serena Riselli**

L lauree come informatica, statistica e matematica sono titoli di studio molto appetibili dal mondo del lavoro e allo stesso tempo molto versatili. Infatti, si prestano ad impieghi in più aree professionali. Per questo è molto importante prestare attenzione alla scelta del master o della specializzazione che si vuole conseguire, perché potrebbe fare la differenza per un placement ottimale nel mondo del lavoro.

Sbocchi nell'hi-tech

«Per chi sceglie un percorso di studi in informatica, matematica o statistica si aprono occasioni soprattutto in ambito It e Ai - spiega Francesca Contardi, managing director dell'agenzia Easyhunters -. Sono molto richiesti, infatti, professionisti che sappiano realizzare applicazioni web e reti, ma anche che siano in grado di analizzare grandi quantità di dati e di gestire sistemi informatici».

Proprio su quest'ascia, l'università

di Bologna, attraverso la sua business school, ha attivato il master in **data science**. Il corso è full-time in inglese, dura 12 mesi ed offre 3 tipi di skills differenti: preparazione informatica solida, comprensione degli aspetti tecnologici e conoscenza delle dinamiche aziendali. Le iscrizioni scadono il 30 settembre (con partenza del master a novembre 2019) e il costo totale è di 14.800 euro con possibilità di ricevere una borsa di studio.

Anche il Politecnico di Milano offre un master in **business analytics and big data**. Il corso, in lingua inglese dura 12 mesi full-time al costo di 16.500 euro e vanta una partnership con Ibm.

Privacy e cybersecurity

A Tor Vergata, invece, è attivo il master di secondo livello in **competenze digitali per la protezione dei dati, la cybersecurity e la privacy**. Lo scopo è quello di formare risorse in grado di colmare le incapacità di aziende e istituzioni nel presidiare le crescenti minacce alla sicurezza dei dati e di adempiere alle nuove norme e ai nuovi standard internazionali in materia. Il corso avrà inizio a gennaio 2020 al costo di 8mila euro.

«Anche per chi ha una specializzazione in statistica le occasioni non mancano - continua Contardi - soprattutto negli ambiti bancario, assicurativo, della consulenza aziendale o negli istituti di credito. Tutto il mondo It, poi, è sempre alla

ricerca di professionalità che abbiano una conoscenza di specifici applicativi, database e linguaggi informatici (Html, Css, Javascript, Php, MySQL, SQL Server, Framework, Oracle, Phyton)».

Presso la Mib School of management di Trieste, ad esempio, è attivo il master in **insurance e risk management**, supportato dalle principali aziende del settore come Generali, Allianz, Kpmg.

Infine, secondo la managing di-

rector di Easyhunters, «gli sbocchi professionali per i laureati in matematica sono molteplici e non si limitano agli ambiti della ricerca o della scuola.

La formazione matematica è molto ricercata in ambito finanziario, nelle banche, nelle assicurazioni e in molte società di consulenza. Ci sono, infine, buone occasioni anche nel settore bio-medico, dei trasporti e della logistica».

© RIPRODUZIONE RISERVATA

ALL'ESTERO

Big cloud ed energie rinnovabili dalla Spagna alla Russia

Sono molti i neolaureati che oggi scelgono una università o una business school estera per frequentare un master o una scuola di specializzazione, con l'intento di unire l'acquisizione di nuove competenze con un'esperienza a livello internazionale.

Soprattutto nel campo della matematica, della statistica e dell'informatica, questa può essere una scelta vincente, data la grande richiesta a livello globale di professionalità di questo tipo.

L'università di Helsinki, ad esempio, propone un master in **matematica e statistica** della durata di 2 anni in lingua inglese. L'obiettivo è di formare professionisti da inserire non solo nel campo dell'insegnamento, ma anche in imprese e amministrazioni pubbliche.

Il Politecnico di San Pietroburgo ha attivato una corso in **meccanica e modellistica matematica per l'industria petrolifera del**

gas della durata di 2 anni full-time in lingua inglese. Il master forma professionisti nel campo delle energie rinnovabili per l'impiego in aziende internazionali o nella ricerca.

Per quanto riguarda invece il campo dell'informatica, la MBIT School di Madrid offre un master in **big cloud, data and analytics**, che mira a formare figure professionali che sappiano gestire reti e analisi di dati. Il corso è in lingua spagnola, prevede una durata di 360 ore full-time e inizierà il prossimo 25 ottobre.

Infine l'università di Berkeley ha attivato un master in **information and cybersecurity** (Mics). Il corso è online, dura 20 mesi ed è in lingua inglese. Il programma è progettato per i professionisti con background in informatica, ingegneria elettrica, matematica o in campi correlati.

Serena Riselli

RIPRODUZIONE RISERVATA