
Matematica E Statistica Le Basi Per Le Scienze De

Recognizing the way ways to get this book **Matematica E Statistica Le Basi Per Le Scienze De** is additionally useful. You have remained in right site to begin getting this info. get the Matematica E Statistica Le Basi Per Le Scienze De belong to that we have enough money here and check out the link.

You could purchase lead Matematica E Statistica Le Basi Per Le Scienze De or get it as soon as feasible. You could speedily download this Matematica E Statistica Le Basi Per Le Scienze De after getting deal. So, considering you require the book swiftly, you can straight acquire it. Its suitably no question easy and suitably fats, isnt it? You have to favor to in this aerate



Calcolo delle probabilit à Alpha Test

I testi di Sheldon Ross sono molto apprezzati, all ' estero come in Italia, per lo stile di scrittura chiaro e per la dovizia di esempi tratti da diversi campi della scienza e della tecnologia contemporanee. In questo volume, del quale presentiamo una nuova edizione riveduta e ampliata, l ' autore illustra i principi di base della statistica e del calcolo delle probabilit à senza rinunciare a un ' esposizione concettualmente rigorosa; i prerequisiti matematici, tuttavia, si limitano all ' algebra insegnata alle scuole superiori. Ci ò consente l ' utilizzo del testo anche in corsi nei quali non si pu ò dare per acquisita la conoscenza del calcolo infinitesimale da parte degli studenti. Il libro si caratterizza per un gran

numero di esercizi, molti dei quali con soluzione, e per una straordinaria ricchezza di esempi svolti e applicazioni. Inoltre, i cenni storici e gli inserti di carattere pi ù attuale (" Statistica in prospettiva ") forniscono un punto di vista storico e sociologico sulla disciplina. Sheldon M. Ross è Epstein Chair Professor of Industrial and Systems Engineering presso il Daniel J. Epstein Department of Industrial and Systems Engineering alla University of Southern California. Apogeo Education ha pubblicato altri due suoi manuali: " Calcolo delle probabilit à , III edizione " e " Probabilit à e statistica per l ' ingegneria e le scienze, II edizione " . L ' edizione italiana è stata curata da Mauro Gasparini, professore ordinario di Statistica presso il Politecnico di Torino.

A28 matematica e scienze (ex A059)
libreriauniversitaria.it ed.

Il PLS (Piano Lauree Scientifiche) Matematica è nato per rendere appassionante la matematica a studenti e insegnanti, tramite la realizzazione di attività coinvolgenti e divertenti. Tre giochi, in particolare, sono stati pensati e

organizzati sotto forma di gara (non competitiva) da un team di giovani matematici e proposti agli studenti del Piemonte. Riuscire a coinvolgere e stimolare tutti gli studenti, spesso poco abituati a lavorare in gruppo, è stato uno degli obiettivi degli organizzatori delle gare. Non c'è bisogno di essere geni della matematica per potervi prendere parte, ma occorre solo la voglia di impegnarsi con spirito collaborativo. Le azioni del PLS proposte in questo volume sono indirizzate agli studenti come attività di laboratorio insolite e creative e seguite da conferenze su temi accattivanti, che mettono in luce le varie sfaccettature della matematica nella realtà che ci circonda. In questo volume sono documentate le gare e i giochi, le conferenze orientative e il convegno nazionale PLS riferiti all'A.S. 2012/2013, pensando che i materiali raccolti possano essere riutilizzati dai docenti al fine di ripetere l'esperienza con i propri studenti.

Annali universali di viaggi, geografia, storia, economia pubblica e statistica

Maggioli Editore

L'analisi statistica dei dati sperimentali, la loro elaborazione ed una corretta stima degli errori sono conoscenze necessarie agli studenti di fisica, biologia, chimica, ingegneria e dei corsi di specializzazione tecnico-scientifici in cui è richiesta pratica di laboratorio. Chi si occupa di problemi tecnici e di misure,

per studio o per lavoro, deve possedere gli strumenti matematici di calcolo e di analisi necessari ad una corretta interpretazione dei dati sperimentali. Il testo fornisce in modo sintetico, chiaro ed esaustivo, tutte le nozioni e le conoscenze utili allo scopo. Gli argomenti sono esposti in modo rigoroso ma fluido e vengono introdotti con gradualità. Sono riportati i teoremi e le formule essenziali per una completa comprensione evitando, tuttavia, eccessivi appesantimenti matematici. Il libro è stato pensato per consentire ai docenti di scegliere autonomamente gli esperimenti per l'applicazione delle nozioni studiate.

La ricerca nelle scienze sociali con i log-lineari Apogeo Editore

La microbiologia predittiva si occupa dello sviluppo di modelli matematici per la crescita, la sopravvivenza e l'inattivazione dei microrganismi negli alimenti. La sua importanza per la valutazione del rischio microbiologico e l'ottimizzazione dei processi dell'industria alimentare è ormai indiscussa e riconosciuta anche dalla normativa comunitaria. Questo manuale – opera di autorevoli specialisti italiani e stranieri – fornisce le basi teoriche e pratiche per la progettazione degli esperimenti, l'analisi dei dati, la formulazione dei modelli e l'interpretazione dei risultati. Dopo aver introdotto i concetti base della modellazione dei fenomeni biologici, il testo presenta le diverse tipologie di modelli. L'ampia trattazione dei modelli primari non si limita ai modelli classici, ma è estesa anche agli approcci più recenti, basati su cinetiche non lineari o probabilistiche. Sono quindi approfonditi i modelli secondari, che descrivono i parametri della crescita al variare di condizioni chimico-fisiche e ambientali. Vengono inoltre descritti i principali modelli terziari, cioè i software e i database disponibili per la microbiologia predittiva. Capitoli specifici sono dedicati all'integrazione dei

modelli con i principali fenomeni chimico-fisici rilevanti nelle tecnologie alimentari e all'utilizzo dei modelli nella valutazione quantitativa del rischio, fondamentale per la sicurezza degli alimenti. Conclude il volume una rassegna degli strumenti statistici utilizzati in microbiologia predittiva, integrata da esempi con l'impiego dell'ambiente R per l'analisi statistica. L'opera – diretta a studenti, ricercatori e professionisti – è arricchita da illustrazioni, grafici e tabelle. Il testo è collegato a esercizi e approfondimenti, disponibili on line.

Elementi di matematica e statistica Maggioli Editore
Programma di Laurearsi a Tutte le Et à Come Riuscire a Laurearsi Conciliando lo Studio, il Lavoro e gli Impegni
COME TROVARE LA MOTIVAZIONE GIUSTA CHE TI SPINGA A LAUREARTI Come sfruttare il vantaggio della maturità . In che modo la tua mente può rinvigorire quando ti poni obiettivi diversi dal solito. Come sentirti stimolato dalla possibilità di migliorare anche la tua posizione lavorativa. Come dare il giusto spazio alla tua nuova passione: lo studio. Come navigare in internet e sui siti delle facoltà può farti risparmiare tempo per la ricerca delle informazioni. COME E' STRUTTURATA OGGI L'UNIVERSITA' ITALIANA Come fare attenzione a tutte le indicazioni dei vari atenei. Che differenza c'è tra nuovo e vecchio ordinamento. Quali pratiche universitarie possono essere fatte per via telematica. Cosa sono le università online e come sono strutturati i corsi. COME ORGANIZZARE IL TUO TEMPO TRA STUDIO, LAVORO E IMPEGNI Come organizzare e gestire il tempo per raggiungere l'obiettivo. Come analizzare la tua giornata

per sfruttare i tempi morti. L'importanza di avere uno spazio organizzato e dedicato completamente all'università . Come preparare il planning annuale per gestire al meglio lo studio. Come dividere il materiale didattico in unità di studio giornaliere. COME AFFRONTARE LA MOLE DI STUDIO PER OGNI ESAME Come imparare a studiare stabilendo un metodo valido. Come sfruttare a pieno la tua memoria per immagazzinare concetti. Che cos'è il sistema Cornell di appuntazione e come funziona. Come la stenografia può venire in tuo soccorso facilitandoti nel prendere appunti. Come cercare il giusto supporto per gli esami in cui non riesci da solo. COME COSTRUIRTI LE TUE MAPPE MENTALI L'importanza di adottare le mappe mentali per collegare i concetti tra loro. Come sfruttare a pieno entrambi gli emisferi del nostro cervello. Come devono essere le mappe mentali per essere efficaci. Come creare mappe mentali servendosi di specifici software. COME SOSTENERE GLI ESAMI PER OTTENERE LA PROMOZIONE Come facilitarti i compiti servendoti dei servizi online messi a disposizione dalla facoltà . Come utilizzare gli appunti delle lezioni in modo corretto. Come creare la tua tattica di preparazione agli esami. Come superare l'imbarazzo e la paura dell'esame. COME PREPARARTI E COME SCRIVERE LA TESI Come chiedere l'assegnazione della tesi di laurea. Come procurarsi il materiale: dalla biblioteca al web. Come organizzare note bibliografiche, citazioni e glossario. Come si compone il voto di laurea.

Between Data Science and Applied Data Analysis

Società Editrice Esculapio

The volume presents new developments in data analysis and classification and gives an overview of the state of the art in these scientific fields and relevant applications. Areas that receive considerable attention in the book are clustering, discrimination, data analysis, and statistics, as well as applications in economics, biology, and medicine it provides recent technical and methodological developments and a large number of application papers demonstrating the usefulness of the newly developed techniques.

Statistica per le analisi economico-aziendali Lulu.com

Nel campo tecnico-scientifico molte decisioni sono supportate da misurazioni. Ma per poter decidere correttamente è importante assegnare ai risultati di misura il loro effettivo significato. Ciò è soprattutto importante, ed espressamente richiesto, quando si opera in Sistemi Qualità. In tal caso la gestione delle misure e prove deve essere rigorosa, e può trovare un concreto supporto negli argomenti qui trattati, per l'attenzione posta a curare insieme la correttezza sostanziale e l'eliminazione di vincoli inutili. Giulio Barbato, Alessandro Germak e Gianfranco Genta sono docenti di "Statistica sperimentale e Misure Meccaniche" ed "Experimental Statistics and Mechanical Measurement" presso il Politecnico di Torino.

Elaborazione dei dati sperimentali Springer Science & Business Media

Questo testo raccoglie molti esercizi su vari argomenti di

Matematica di base, presentati con particolare attenzione alle difficoltà che tanti studenti incontrano all'inizio degli studi universitari. nelle introduzioni ai capitoli vengono richiamati brevemente concetti basilari, definizioni, e formule utili alla soluzione degli esercizi. Tutti gli esercizi sono completi di risultati e soluzioni. In queste ultime si evidenziano i meccanismi di ragionamento, spesso con il supporto di diagrammi o grafici colorati. Quando possibile, si mostra come verificare la correttezza della risposta calcolata: questo, oltre a essere uno strumento di controllo che "conforta" lo studente, contribuisce a sviluppare un atteggiamento critico e scientifico utile per qualsiasi disciplina. Alcuni esercizi riportano un'etichetta: (base) esercizi di sbarramento, cioè da capire molto molto bene prima di affrontare gli altri esercizi del capitolo. (esame) di struttura e difficoltà paragonabile a esercizi in un testo d'esame. (extra) esercizi particolarmente interessanti per diversi motivi, per esempio se rappresentano un'applicazione ad altri contesti, o se richiedono ragionamenti più astratti o più raffinati.

Algebra lineare Ledizioni

L'idea di una trattazione monografica avente ad oggetto i requisiti morali e professionali per l'esercizio delle attività commerciali e di somministrazione nasce dalla constatazione che molte delle domande inerenti il legittimo insediamento sul territorio delle stesse hanno ad oggetto proprio la tematica in questione. Il legislatore dà infatti per scontata una cultura giuridica ad ampio spettro da parte degli uffici ed utilizza, peraltro non sempre in maniera coerente, la terminologia propria del linguaggio

penalistico o processualpenalistico “ ribaltandone ” gli effetti sulla possibilità di attivazione di un esercizio commerciale, con ciò imponendo scelte operative rilevanti in termini di procedimento e di eventuali sanzioni. La materia, già particolarmente complessa in quanto vi si intersecano indicazioni comunitarie, norme nazionali di recepimento e fonti regionali, si arricchisce, inoltre, di spunti - e di criticità - con il progressivo allargarsi delle frontiere geografiche e il costante e quotidiano confronto con stranieri, anche extracomunitari, che, una volta insediatisi sul nostro territorio, svolgono attività di vendita o di somministrazione. L'opera, con spirito pratico e senza nessuna pretesa di accademicità, propone una sintesi, esaustiva e di facile consultazione, delle questioni che astrattamente si pongono con maggiore frequenza e lo spunto per un loro ulteriore approfondimento, ove le prime nozioni non si rivelassero sufficienti a risolvere il problema. Una sorta di dizionario giuridico dei requisiti morali e professionali per l'esercizio delle attività commerciali arricchito da modulistica, casi risolti, giurisprudenza, circolari e risoluzioni ministeriali per affrontare i problemi della pratica quotidiana ed aiutare a muoversi con maggiore disinvoltura in una materia particolarmente delicata e complessa. Sommario argomenti: - Normativa di riferimento - Requisiti morali - Accertamento dei requisiti morali - Requisiti per stranieri - Requisiti professionali - Perdita dei requisiti e disciplina sanzionatoria - Modulistica - Circolari e risoluzioni ministeriali

[Introduzione alla statistica](#) Firenze University Press

Riuscireste voi, con tutta la fantasia del mondo, a mettere insieme in un unico ragionamento buoi e infinità del continuo, tangram e palloni da calcio? Occorre una bella faccia tosta anche solo a proporlo, non trovate? Certo, se siete abituati a mangiare le favolose torte di nonna Sofia e vi chiamate Andrea, tutto diventa più facile; i buoi fanno parte di legendarie storie matematiche dell'antica Trinacria, chiamando in causa addirittura Diofanto; il confronto uno-a-uno fra insiemi continui viene, più che concepito, idealizzato da un tedesco di nome Georg; il tangram, al di là della sua apparenza leggera e giocosa, in realtà nasconde misteri matematici tuttora aperti. E il pallone da calcio? Ma dai, questo lo sa anche nonna Sofia, non ha mica bisogno di un Andrea che glielo spieghi ... Tutti sanno che il pallone da calcio è un icosaedro convesso troncato che ha come facce 20 esagoni e 12 pentagoni regolari; è per questo che Maradona faceva quei goal geniali, per via delle sue indiscusse competenze matematiche: colpiva sempre l'angolo interno di un pentagono; mentre per fare il cucchiaio alla Totti bisogna colpire il centro di un esagono. Lo sanno anche i bambini. Ma se nonna Sofia ha bisogno di essere sorpresa e sedotta dal nipotino Andrea, allora si possono chiamare in causa le coniche, i paradossi, la trisezione dell'angolo generico (con riga e compasso?) e le passeggiate sui ponti di certe famose K-città adagate su P-fiumi. In questo modo c'è materiale succulento da offrire ai fanatici delle letture dei dialoghi: le posizioni non sono più stereotipate e Tito e Luciana, oh pardon, Andrea e Sofia, possono essere tra loro scambiati. Come, come, lettore, non ci stai capendo niente? Oh, bella, dillo a me, che li conosco di persona e che so che sono in tre anche quando dicono d'essere in due; perché non c'è storia, frase, animazione, disegno, aneddoto, citazione, frase, data, formula, teorema, congettura, che Tito non abbia discusso dettagliatissimissimamente con Anna. Quando si sveglia la

mattina, lui mica beve il caffè leggendo il quotidiano, come tutti i pensionati del mondo; no, lui racconta ad Anna tutte le elucubrazioni notturne su meccano, gioco, filatelia e gli altri ambiti nei quali ha deciso di inserire le sue storie, che spesso sono storie di storie. (Lei dorme, lui sogna). Solo passato quel vaglio, giunge alla proposta, ne parla anche con Luciana e parte con accuratissima bibliografia e insidiose note micidiali. Ah, le note; si sarebbe potuto fare due volumi, testo e note, s'è 457 note a fondo libro, ho detto quattrocentocinquantasette, ciascuna più gustosa e ricca delle altre; ma qualcuno l'ha mai fatto un libro di sole note? Io una volta scrissi un racconto (pubblicato nel mio superpremiato libro *Icosaedro*), che era formato di 2 righe di testo e di infinite note a pie' di pagina. Ma io l'ho fatto apposta, Tito no, per lui la nota è nota, serve per entrare in dettaglio, per dire fuori testo quel che il testo non può dire, la chiosa ghiotta, l'appiglio colto, la finezza succulenta, che invoglia il lettore a impegnarsi nell'andare a cercare cercare per sapere sapere. Sono note sfiziose, tutte, ciascuna potrebbe essere un oggetto per un nuovo dialogo fra Sofia ed Andrea. Già lo immagino, un labirinto-dialogo. Dal punto di vista storico c'è di tutto, dagli arpenodapti piramidali agli sferici creatori di giochi matematici, fra i quali spicca il suo beniamino Martin Gardner (che è poi beniamino di tutti noi ... giocherelloni) (e questo avrei potuto metterlo in nota) (e anche questo) (...), da Galileo a Lakatos, da chi si interessa agli aspetti affettivi, a chi vuol dimostrare o contraddire congetture, c'è spazio per tutti. E così, mentre Andrea sorprende questa splendida e cusaniana nonna Sofia (dottamente ignorante) in un dialogo che ha il sapore di un testo socratico-galileiano-lakatosiano a forma di (altro) labirinto, mentre convince noi stessi all'interno di un effetto Droste senza fine, la matematica ti avvince, ti lascia come attonito, intrigante, appunto. Se sai le cose, sei ammaliato dal modo in cui esse sono raccontate e

Simplicio ci fa la figura del dilettante; se non le sai, cavolo!, ti prende la frenesia di saperle, perché non è possibile arrivare in fondo ad un periodo ignorando gli infiniti riferimenti e le mille note che illustrano e illuminano gli argomenti trattati, uno per uno. Certo, tutto ciò, scritto in un testo di carta, con copertina, pagine, inchiostro ha il suo fascino, ma anche le sue limitazioni; in un testo di carta, come avrebbe fatto Tito a farci stare le sue animazioni, il pop up, i colori? Lui con le animazioni mica scherza, le costruisce con una pazienza certosina e la usa per spiegare, non per illustrare. Prendete quella del teorema di Pitagora e lasciatevi sorprendere. In un libro di carta, sarebbe stato impossibile, in uno elettronico tutto è possibile. Nonna Sofia si lascia avvincere dal tangram, ma mai smette di produrre torte e simili leccornie; Andrea non molla mai, te lo immagini a mangiare per punizione tutte le torte preparate da Sofia con immagini ottenute con i sette pezzi tan, parlando e masticando? E che cosa gli diamo da bere e a questo giovane filomatematico mangiatorte? Mistero! E Tito? E Luciana? E Anna? A chi toccano le torte? Le fa forse Tito e Luciana le mangia? Stento a crederlo, credo invece ad una collaborazione su diversi piani. Alla prorompente immaginazione creativa di Tito, che contrasta con la sua pignoleria allucinante e severa ma garbata, si contrappongono le sensate e lungimiranti vedute di Luciana ed Anna. Non c'è immagine, formula, testo, figura, ipotesi, ... che non venga vagliata in modalità multiforme, discussa nei dettagli, anche le singole note, i singoli riferimenti, come solo gli ipercritici creativi sanno fare. Andrea: Nonna, e allora, ti piace la matematica? Sofia: Sì, adesso devo proprio dire di sì. Ma non è la matematica che pensavo io, questa è una matematica davvero intrigante, non noiosa e piena di stereotipi. Andrea: Certo nonna, è sempre così quando ci mette lo zampino zio Tito. Sofia: Imparare questa matematica mi piace, mi dà soddisfazione, risponde a tante curiosità. Ma

adesso è cos'è la matematica che si fa a scuola? Andrea: Non lo so quel che avviene nelle altre scuole, nella mia classe no. Sofia: Ma è proprio vero che c'è un legame fra matematica e arte, letteratura e poesia? Andrea: Ma certo, nonna, come fai a dubitarne, dopo tutti gli esempi che ti ho dato? Diamo questo dialogo in mano a tutta quella gente che ... "io la matematica non", e stiamo a vedere quante Sofie emergono. Bruno D'Amore, già professore ordinario, PhD in Mathematics Education Docente di "Didattica della Matematica" Dipartimento di Matematica - Università di Bologna

Matematica: Successioni, Serie, Calcolo Combinatorio E Statistica Elementare Armando Editore

Un Manuale di Teoria ed Esercizi adatto per studiare tutti gli argomenti di matematica richiesti nei test di ammissione universitari e per ripassare in vista dell' esame di maturità. Organizzato in 10 capitoli, affronta oltre 60 argomenti con una struttura in cui la trattazione teorica completa di esempi è immediatamente seguita da esercizi, dai più semplici ai più difficili da risolvere. In fondo al volume, una serie di esercizi supplementari per facilitare il ripasso e aiutare a fissare bene i concetti. Tutti gli esercizi presenti nel volume sono sempre risolti e commentati, così da verificare immediatamente il proprio livello di preparazione e confrontare il metodo di risoluzione di ogni quesito.

seguenti argomenti matematici: calcolo combinatorio e calcolo delle probabilità condizionata e teorema di Bayes calcolo di parametri statistici: media, mediana, moda e varianza Sono altresì presentati dei cenni teorici iniziali per fare comprendere lo svolgimento degli esercizi.

Doc Italia Bruno Editore

Le ricerche del presente volume si fondano sul nesso tra lavoro e Quarta Rivoluzione industriale. Su questo piano le domande sono numerose. Qual è la natura del lavoro 4.0? Qual è il rapporto tra rivoluzione tecnologica e occupazione? Quali sono i diritti del lavoro nell' epoca dei nuovi modelli di business? L' innovazione può essere implementata senza il superamento della subalternità novecentesca e l' approdo a nuove forme di libertà e responsabilità del lavoro? La digitalizzazione e le nuove forme di organizzazione dell' impresa mutano i rapporti di lavoro e favoriscono nuove forme di collaborazione e di conflitto? La formazione, la qualità e la libertà nel lavoro sono più importanti del salario? La progettazione e il design dell' impresa come si pongono nei confronti della tecnologia e del lavoro? La digitalizzazione spinge l' economia della conoscenza a determinare nuove forme di lavoro? Quali progetti da parte dei soggetti coinvolti, a cominciare dai lavoratori, perché queste trasformazioni siano un passo avanti nelle condizioni di lavoro e nelle relazioni

Studi in onore di Angela Maria Bocci Girelli HOEPLI EDITORE

In questo libro sono svolti degli esercizi riguardo i

industriali? Queste e molte altre domande sono alla base dei saggi raccolti nel volume cui hanno collaborato autori di diversa formazione ed esperienza: accademici, giornalisti, imprenditori, manager, operatori, sindacalisti e rappresentanti sindacali.

Matlab per le applicazioni economiche e finanziarie Alpha Test

Il volume raccoglie i contenuti delle lezioni di un corso di specializzazione per gli studenti della Facoltà di Economia sul tema della metodologia della ricerca scientifica in economia.

L'interesse suscitato presso gli studenti, i colleghi e i ricercatori ha indotto a prevederne la pubblicazione. I saggi affrontano alcune tematiche di fondamentale importanza nella scienza economica come il ruolo delle aspettative e dell'incertezza, le ipotesi della modellistica degli strumenti finanziari, il fallimento globale alla base della crisi finanziaria iniziata nel 2007 e non ancora conclusa. Il corso è stato svolto da Luca Barone, Rainer Masera, Chiara Oldani, Salvatore Rossi e Paolo Savona. I contributi di questo volume mostrano la pericolosità degli errori compiuti da taluni economisti e policy maker sulla base di un'acritica applicazione dei paradigmi di mercati efficienti, razionali, autocorrettivi. Il volume è a cura di Rainer Masera.

Matematica per l'economia. Elementi di teoria ed esercizi Springer Science & Business Media

STATISTICA DESCRITTIVA: Tipi di variabili.

Distribuzioni di frequenza – Grafici di distribuzioni di frequenza – Indici di posizione, di dispersione e di forma – Calcolo di media e varianza per dati raggruppati – Boxplots – Analisi comparative, correlazioni di variabili

aleatori, eventi elementari e spazio campionario –

Eventi e operazioni su eventi (per uno spazio

campionario discreto) – Probabilità di eventi –

Probabilità classica e problemi di conteggio. La

definizione assiomatica – Probabilità classica e

problemi di conteggio: il calcolo combinatorio –

Probabilità condizionata – Indipendenza di eventi –

Affidabilità di un sistema VARIABILI ALEATORIE E

MODELLI PROBABILISTICI: Variabili aleatorie

discrete – Il processo di Bernoulli – Le variabili

aleatorie legate al processo di Bernoulli – Valore

atteso di una variabile aleatoria – Campionamento,

campione casuale, prime nozioni di statistica

inferenziale – Varianza e covarianza di variabili

aleatorie – Campionamento senza reimmissione. Legge

ipergeometrica – Il processo di Poisson – Variabili

aleatorie continue – Le variabili aleatorie legate al

processo di Poisson – Il modello normale – Momenti e

indici di forma per variabili aleatorie STATISTICA

INFERENZIALE: Stima puntuale – Campionamento di

una popolazione normale – Stima per intervalli – Stima

della media di una popolazione normale con varianza

incognita – Stima della media di una popolazione

qualsiasi, per grandi campioni – Stima di una frequenza

(o proporzione), per grandi campioni – Test di ipotesi

– Inferenze sulle varianze di popolazioni normali – Il

test chi-quadro di adattamento e di indipendenza

Quale università 2011-2012 Società Editrice

Esculapio

Siamo entrati nell'era digitale: dispositivi computazionali sempre più potenti sono inseriti dappertutto e generano volumi crescenti di informazioni. La digitalizzazione di processi e prodotti implica la combinazione di conoscenze differenti: strutturate, non strutturate, testuali, visive, sonore. Emergono cambiamenti profondi ed estesi: dall'ideazione di un bene o un servizio alla diffusione sui mercati e alle interazioni con i consumatori. Le relazioni tra mondo fisico e virtuale saranno fonte di continue innovazioni grazie alla pervasività di agenti artificiali dotati di capacità prossime a quelle umane: apprendimento, adattabilità, abilità previsionali. È il ' ' universo fisico-digitale ' , che richiede nuovi strumenti di conoscenza ed innovative strategie decisionali.

Matematica di base Apogeo Editore

Il volume si rivolge agli studenti dei corsi di laurea delle Facoltà di Matematica, Ingegneria e Informatica. Introduce concetti fondamentali circa la teoria della probabilità e statistica matematica. L'approccio mira a semplificare il formalismo per accedere rapidamente ai concetti di base, prendendo anche in considerazione il metodo Bayesiano. La parte teorica è supportata da parecchi esercizi risolti. Bollettino Della Unione Matematica Italiana Società Editrice Esculapio

In questo libro sono presentati i presupposti teorici dei seguenti argomenti matematici: successioni numeriche serie numeriche calcolo combinatorio statistica elementare Ogni argomento è trattato mettendo in risalto le applicazioni pratiche e risolvendo alcuni esercizi significativi.

I requisiti morali e professionali per l'esercizio delle attività commerciali e di somministrazione. Con CD-ROM McGraw-Hill Education

I requisiti morali e professionali per l'esercizio delle attività commerciali e di somministrazione Maggioli Editore