



Bordoni Stefano

Dati anagrafici

Stefano Bordoni
nato a Modena
il 18/12/61
celibe

Residenza

via Prampolini, 119
41100 Modena (Mo)
tel. Casa 059-9780627
tel. Ufficio 059-2056781
cell. 347-8438258
fax 059-2056937
bordoni@unimore.it

Studi effettuati e titoli conseguiti

Diploma di maturità scientifica, conseguito nel 1980 presso il Liceo A.Tassoni di Modena con votazione di 54/60. Laureato cum laude presso la Facoltà di Economia di Modena nel luglio 1985. Certificazione di Qualità Microsoft MCP (Microsoft Certified Professional) nel 1997. Nomina a Ricercatore nell'area di Matematica Generale, settore S04A, nell'ottobre 1998, presso la Facoltà di Economia dell'Università di Modena. Conferma in ruolo nel settore SECS-S/06 in data 30/4/02.

Esperienze e incarichi professionali

Università di Modena e Reggio Emilia - Dipartimento di Economia Marco Biagi

Da novembre 1985

Attività didattica

Docente dell'area matematica, ha ricoperto gli insegnamenti di Matematica Generale, Matematica Finanziaria, Informatica, Teoria delle decisioni ed Elaborazione dati, prima come professore a contratto e, dal 1998, come Ricercatore della Facoltà di Economia. Attualmente è docente dell'insegnamento di Informatica per tutti i corsi di Laurea e di Business Intelligence nel Corso di Laurea specialistica in Management internazionale e Direzione e consulenza d'impresa.

Attività di ricerca

Sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni per problemi complessi e soluzioni di Business e Marketing Intelligence. Sviluppo di applicazioni di "soft computing" nell'area Banche, Assicurazioni, Sanità, Intelligence con particolare riguardo a sistemi Fuzzy, Reti Neurali, Sistemi Ibridi, Analisi Multivariata e applicazioni di Data e Text Mining. Produzione di materiale didattico multimediale in relazione all'attività di ricerca e sviluppo su applicazioni FAD (formazione a distanza) ed e-learning.

Incarichi accademici

Sperimentazione e sviluppo nuove tecnologie per la didattica a distanza e per la produzione di file audiovisivi, relativi a seminari e lezioni da distribuire via web.

Progetti di ricerca

2000-02, Progetto di ricerca (avanzato) di Ateneo: «Metodi e tecnologie per innovare e riorganizzare la didattica» (Metairidi), coordinato da Gianni Ricci dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia; partecipazione come collaboratore.

Pubblicazioni

- [1] BORDONI S. – RICCI G. (1985): "Soluzione di Equilibrio Per un Gioco Differenziale di Controllo degli Armamenti". Tesi pubblicata tra gli atti del IX Convegno A.M.A.S.E.S. di Trento del 1985
- [2] BORDONI S. (1997) "Prova di Idoneità di Informatica. Dispensa esercizi Excel 5". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 183.
- [3] BORDONI S. – BERGAMINI F. (1997): "Una Verifica Empirica di un nuovo metodo di Selezione Ottima di Portafoglio". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 184
- [4] BORDONI S. (1997): "Elaborazione automatica dei dati". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 199.
- [5] BORDONI S. (1997): "Supporti Informatici per la Ricerca delle Soluzioni di Problemi Decisionali". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 203
- [6] FACCHINETTI G. - BORDONI S. - MASTROLEO G., (2000): "Bank Creditworthiness using Fuzzy Systems: A Comparison with a Classical Analysis Technique". Pubblicato in "Risk Assesment and Management in Technology, Environment and Finance" Da Ruan, Fedrizzi M. e Kacprzyk J. Editors. Springer Verlag Press. Pubblicato inoltre nel sito: www.fuzzytech.com/e/bankcre.html.
- [7] BORDONI S. (2000): "Applicazione fuzzy per la determinazione del premio assicurativo". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 322
- [8] BORDONI S. - FACCHINETTI G. (2001): " Insurance fraud evaluation. A fuzzy expert system" Pubblicato negli atti del convegno "The 10th IEEE International Conference on Fuzzy Systems FUZZ-IEEE 2001" di Melbourne
- [9] RICCI G. - BORDONI S (2001): "Matematica Generale" McGraw-Hill
- [10] BORDONI S. - FACCHINETTI G. (2001): " Insurance fraud evaluation. A fuzzy expert system". Pubblicato negli atti del XXV Convegno A.M.A.S.E.S. di Firenze del 2001
- [11] RICCI G. – LALLA M. (2003): "Organizzazione e valutazione della didattica nella Facoltà di Economia di Modena, paragrafi 6.4-6.6". Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 434
- [12] BORDONI S. (2003): "A Fuzzy Logic Approach to evaluate Health Care Liability and Risk of Medical Malpractice". Pubblicato negli atti del Convegno "5th WSEAS International Conference on: FUZZY SETS & FUZZY SYSTEMS (FSFS '04)" di Udine, marzo 2004. Pubblicato inoltre nel WSEAS Journals Transactions on Systems
- [13] BORDONI S. (2004): "Responsabilità sanitaria e valutazione del rischio di Malpractice di una struttura Ospedaliera". Pubblicato negli atti del Convegno A.M.A.S.E.S. di Modena del 2004

- [14] BORDONI S. (2004): “Strumenti e tecniche di Business Intelligence per applicazioni CRM”. Materiali di discussione del Dipartimento di Economia Politica – Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, n° 461
- [15] BORDONI S. TEDESCHI M. BAGHI I. (2005): “Action and state verbs: Do they influence the evaluation of an event? “Pubblicato negli atti del Convegno SJDM (Society for Judgment and Decision Making) 2005 Annual Conference di Toronto
- [16] BORDONI S.(2006): “Analisi del contenuto e classificazione dei testi non strutturati raccolti del sito SMEG International” Pubblicata sulla rivista KnowWare di Altea Network
- [17] BORDONI S., NERI M., RICCÒ R. (2008): “Le Parole della Giustizia nelle Organizzazioni: uno studio esplorativo” in Studi e ricerche sul tema delle relazioni di lavoro. Pitagora, Bologna 2008 a cura di MASSIMO NERI
- [18] BORDONI S. (2008): “Analisi intelligenti dei dati per applicazioni di CRM analitico”. Pitagora, Bologna 2008
- [19] BORDONI S., MARCHI GIANLUCA (2009) “Comunità virtuali di marca e innovazione di prodotto: Un modello di identificazione automatica dei Lead user basato su analisi testuale” 2009 Convegno SIM (Società Italiana Marketing) Firenze
- [20] BORDONI S., MARCHI GIANLUCA (2011) Bordoni S., Marchi G., Comunità virtuali di marca e innovazione di prodotto: un modello di classificazione degli user basato su analisi testuale, Mercati e Competitività, 1: 53-71, 2011

Collaborazioni esterne

Da Settembre 2016

Consulente esterno per lo sviluppo di applicazioni di Business Intelligence e HR analytics presso Elab srl

Da Luglio 2008 a Luglio 2012

Project Manager presso il CMLS (Centro medico Lazzaro Spallanzani) di Reggio Emilia per lo sviluppo di una soluzione CRM e CRM analitico.

Da Aprile 2008 a Ottobre 2010

Docente degli insegnamenti di *Teoria delle decisioni* e *Business Intelligence* nei corsi “Master of Arts in International Studies” e “Master in Intelligence and Security” della Link University di Roma.

Da Gennaio 2002 a Ottobre 2007

Collaborazione con la GeneralCologneRe per lo sviluppo del sistema DSS fuzzy “Healthcare Decisional Support System” per la valutazione del rischio delle strutture ospedaliere e il calcolo del premio assicurativo. Sviluppo del sistema gestionale Original/Individual Loss per la gestione dei sinistri e di un data warehouse sui casi di Malpratiche ospedaliere.

Da settembre 2002 novembre 2005

Collaborazione scientifica con la società E-Works per la realizzazione di un sistema di authoring e distribuzione di contenuti audiovisivi in modalità streaming.

Da settembre 2000 ad agosto 2002

Collaborazione scientifica con la società INFORM GmbH, azienda leader per lo sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni, in ambito business e finance. Project manager per lo sviluppo e la commercializzazione in Italia, Spagne e Portogallo di un sistema ibrido per il calcolo della rischiosità della clientela bancaria e di un sistema fuzzy per l’analisi del rischio di

frode in ambito assicurativo, tuttora in uso presso due delle primarie Compagnie assicurative italiane.

Da settembre 1987

Docente e consulente informatico free lance presso:

- Aziende: Marazzi, Iris, Caprari, Panini, Fiat, Nuova Siderurgica Modenese, Lamborghini, Reconta, Deloitte, Ferrari Auto, Telecom
- Centri di Formazione: SADA, CEFAS, CESDOC, ECAP, ASCOM, ASSEFOR, CIS, UNCI, CERFORM
- Associazioni di categoria: Associazione Industriali, Associazione Piccoli Imprenditori

Da settembre 1987 al 1998

Collaborazione con SADA, Scuola di Amministrazione e Direzione aziendale, con i seguenti incarichi:

- Docente e Responsabile nelle aree di Matematica e Informatica in tutti i corsi istituzionali dal 1987 al 1998
- Responsabile progettazione corsi post-Laurea, per Aziende
- Progettazione e Direzione del corso "Diploma Universitario in Economia e Amministrazione delle Imprese", svolto in collaborazione con l'Università degli studi di Modena, Facoltà di Economia, fino al marzo 1993

Da gennaio 1986 a settembre 1987

Rapporto di lavoro dipendente con la Società di revisione e certificazione contabile Reconta Touche Ross in qualità di auditor e consulente informatico

Lingue straniere

Lingua inglese: livello di conoscenza buono scritto e parlato

Lingua spagnola: livello di conoscenza ottimo parlato, buono scritto

Lingua francese: livello di conoscenza scolastico scritto e parlato