CURRICULUM VITAE

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000

Il sottoscritto Ghisellini Renato, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente, sotto la propria responsabilità

dichiara
ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	GHISELLINI RENATO
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
PEC	
Nazionalità	
Data di nascita	
ESPERIENZA LAVORATIVA	
2024 – oggi	Cofondatore dell'Institute for Generative Strategy 17, Via Don Minzoni, 44121, Ferrara, Italia
2024 – oggi	Broker assicurativo n. B000744612 134, Via Cavour, 44028, Poggio Renatico (FE), Italia (sede legale dell'attività)
2004 – oggi	Consulente senior, libero professionista, in ambito Risk Management e Management Science 134, Via Cavour 134, 44028, Poggio Renatico (FE), Italia (sede legale dell'attività)
1999 – 2004	Consulente di Risk Management, Gruppo ERM 38, Via San Gregorio, 20124, Milano, Italia
1996 – 1999	Consulente di Risk Management, Sistemi (Gruppo Securfin) 1, Piazza 4 Novembre, 20124, Milano, Italia
1994 – 1996	Product manager e responsabile vendite estero, Teleco Cavi (Gruppo Siemens) 20, Corso Sempione, 20154, Milano, Italia
1992 – 1993	Frequenza del Master in Business Administration SDA Bocconi

1989 – 1992	Project Leader, Himont (Gruppo Montedison) 12, Piazzale Guido Donegani, 44122, Ferrara, Italia
1987 – 1989	Senior Chemist, Dutral (Gruppo Montedison) 12, Piazzale Guido Donegani, 44122, Ferrara, Italia
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
1993	Master in Business Administration, SDA Bocconi (Milano)
1991	Perfezionamento in Polymer Science, International School of Advanced Studies in Polymer Science (Università di Ferrara) – Max-Planck-Institut fűr Polymerforschung (Magonza, Germania). Premio per la migliore prestazione
1986	Laurea in Fisica (Università di Milano). Votazione di laurea 110/110 e lode
---	---
2024	Strategic Management (Wharton online)
2022	Verified Certificate for Probability – The science of uncertainty and data, Massachusetts Institute of Technology
2022	Verified Certificate for mathematical understanding of uncertainty – Seoul National University
2022	Mathematics for Machine Learning specialization – Imperial College London
2022	Data Visualization: analisi dei dati con Tableau – Università degli Studi di Napoli Federico Web-learning
2022	Verified Certificate for Operational Risk Management in banks – State Bank of India
2022	SAS Certified Professional: Advanced Programming Using SAS 9.4
2021	SAS Certified Specialist: Base Programming Using SAS 9.4
2021	Predicting Credit Card Fraud with R – University of North Texas
2021	R Programming – The John Hopkins University
2020	Certificate for Decision Making under uncertainty: introduction to structured expert judgment – Delft University of Technology
MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese **(**C1 – Cambridge Advanced English**)** Tedesco (scolastico)
CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI	Identificazione, quantificazione e gestione dei rischi aziendali; sistemi di loss data collection; analisi statistica degli eventi di perdita (loss analysis); analisi esplorativa dei dati; decision tree learning; modellistica quantitativa; simulazioni probabilistiche e analisi di scenario; analisi delle serie storiche e forecasting; risk intelligence; definizione risk policy; controlli di secondo livello

per rischi operativi e di credito, con definizione e monitoraggio dei key risk indicators; analisi della resilienza di piani industriali; analisi della risk tolerance aziendale; scelte ottimali in condizioni di incertezza; risk financing; tecnica assicurativa; financial planning; strategic planning; analisi strategica di scenari competitivi supportata da sistemi di intelligenza artificiale generativa.

Esperienza specifica in ambito nosocomiale: analisi statistica degli eventi di "medical malpractice" e del contenzioso da essi derivante; progettazione di sistemi di raccolta dati di perdita ("loss data collection"); analisi probabilistica dell'efficacia e dell'efficienza economica del trasferimento assicurativo del rischio al variare del livello di ritenzione del rischio; implementazione sistemi di dashboard dinamiche sul rischio di medical malpractice fruibili via web; analisi statistica degli eventi di caduta dei pazienti ricoverati; realizzazione di un algoritmo decisionale per il trattamento di pazienti Covid-19.

Esperienza specifica in ambito farmaceutico: analisi della rischiosità dei farmaci (adverse reactions) e del rischio di responsabilità civile da essa derivante; analisi probabilistica dell'efficacia e dell'efficienza economica del trasferimento assicurativo di tale rischio.

Esperienza negli ulteriori settori: assicurativo, bancario, elettrodomestici, tour operator, utilities, trasporto passeggeri, trasporto merci, grandi infrastrutture, energia, engineering, autonoleggio, telefonia mobile, gomma e plastica; rischi valutati e gestiti: di prodotto/servizio (in particolare di responsabilità civile legata all'erogazione del prodotto / servizio), al patrimonio, di interruzione di attività, di credito, di frode, commerciale

SOFTWARE UTILIZZATI

Microsoft Office, SAS Base, SAS Moduli analitici, JMP, Tableau, @Risk, R

PUBBLICAZIONI E BREVETTI

"Predictive Power of Dependence and Clinical-Social Fragility Index and Risk of Fall in Hospitalized Adult Patients: A Case-Control Study"; Journal of Patient Safety; 2024 Jun 1; 20(4): 240-246

"Comparative Impact Analysis of Low-Deductible Insurance Versus In-house Hospital Assumption of Risk and Management on Medical Malpractice Claims"; Journal of patient safety; 2023 Jun 1; 19(4): 258-263

"Gemelli decision tree Algorithm to Predict the need for home monitoring or hospitalization of confirmed and unconfirmed COVID-19 patients (GAP-Covid19): preliminary results from a retrospective cohort study"; European Review for Medical and Pharmacological Science; 2021 Mar; 25(6):2785-2794

"Ancora sulla ritenzione Pareto-ottimale di una polizza assicurativa"; Giornale dell'Istituto Italiano degli Attuari; Volume LXIII; Roma (2000); 19-30

"Valore di una polizza assicurativa e ritenzione Pareto-ottimale in ipotesi di sinistrosità caratterizzata da eventi rari"; Giornale dell'Istituto Italiano degli Attuari; Volume LXII; Roma (1999); 46-63

"Thermoplastic Elastomers from iPP / EPR Blends: Crystallization and Phase Structure Development"; Journal of Applied Polymer Science; Vol. 53; 387-404 (1994)

"On the elastic free energy of a linear viscoelastic fluid undergoing a fully developed viscometric flow"; Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics; 51 (1994) 239-240

"Elastic free energy of an Upper-Convected Maxwell fluid undergoing a fully developed planar Poiseuille flow: a variational result"; Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics; 46 (1993) 229-241

"Polyolefin compositions having good transparency and impact resistance" European Patent EP0557953A1 01.09.1993; United States Patent US5468809 Nov. 21, 1995

"Cross-linked polypropylene compositions suitable for the preparation of foamed materials" European Patent EP0450342A2 08.03.91; United States Patent US5082869 1992 Jan 1992