Esperienza professionale e incarichi istituzionali

2025-attuale — **Unitelma Sapienza, Roma – Italia**
Professore a contratto
Titolare del corso: Mercati Finanziari e sostenibilità

2024-attuale — **Ministero delle infrastrutture e dei trasporti**
Componente della Conferenza nazionale di coordinamento delle Autorità di sistema portuale

2024-attuale — **LUISS Business School, Roma – Italia**
Professore a contratto
Titolare del Modulo: ESG Finance

2024-attuale — **Thomson Reuters Regulatory Intelligence, Londra – Regno Unito**
Editorialista economico–finanziario

2024-attuale — **Risk Magazine, Londra, Regno Unito**
Editorialista economico–finanziario

2024-attuale — **Central Banking, Londra, Regno Unito**
Editorialista economico–finanziario

2023-attuale — **Università LUISS, Roma – Italia**
Professore a contratto
2026-attuale — Co-Titolare del corso: Analisi dei Mercati Finanziari
2023-2024 — Co-Titolare del corso: ESG e Finanza Sostenibile

2023-attuale — **Regione Calabria, Catanzaro – Italia**
Assessore Tecnico
2025-attuale — Bilancio e Patrimonio, Programmazione Fondi Nazionali e Comunitari, Transizione Digitale, Energia, Enti Strumentali, Fondazioni e Società Partecipate
2024-2025 — Economia e Finanze, Programmazione strategica e indirizzi per l'attuazione degli interventi finanziati con Fondi Nazionali e Comunitari
2023-2024 — Ambiente, Partecipate, Programmazione Unitaria e Progetti Strategici

2023-attuale — **LUISS School of Law, Roma – Italia**
Professore a contratto
2024-attuale — Titolare del Modulo: Geoeconomia Finanziaria
2023-2024 — Titolare del Modulo: Politica Economica e Mercati Finanziari

2022-attuale — **Università La Sapienza, Roma – Italia**
Professore a contratto
2026-attuale — Titolare del corso: Economia dei mercati finanziari
2024-2026 — Co-Titolare del corso: Asset Pricing
2022-2023 — Co-Titolare del corso: Theories and Policies of Economic Development

2022-attuale — **Università San Raffaele, Roma – Italia**
Professore a contratto
Titolare del corso: Econometria finanziaria e finanza empirica

2014-attuale — **Il Sole 24 Ore, Milano – Italia**
Editorialista economico–finanziario

2017-2024 — **Financial Times (Alphaville), Londra – Regno Unito**
Editorialista economico–finanziario

2020-2023 — **Agenzia Accise Dogane Monopoli di Stato (ADM), Roma – Italia**
Direttore Generale
Dirigente Generale *ad interim* – Antifrode
Dirigente Generale *ad interim* – Vigilanza Giochi
Dirigente Generale *ad interim* – Vigilanza Accise – Energie e Alcoli
Dirigente Generale *ad interim* – Vigilanza Accise – Tabacchi
Dirigente Generale *ad interim* – Regione Calabria
L'Agenzia è operativa su oltre 400 sedi con una pianta organica di tredicimila dipendenti. ADM è autorità regolatoria e di vigilanza, anche sanzionatoria, nei campi delle Energie (oli minerali, energia elettrica, gas naturale, GNL, carbone), degli Alcoli, dei Tabacchi e assimilati, delle Dogane e del Gioco pubblico. In tali

ambiti, cura l'accertamento e la riscossione dei tributi ed esercita le funzioni ispettive di polizia doganale, tributaria, valutaria e giudiziaria. Il Direttore Generale coordina le forze di polizia per la vigilanza sul gioco illegale tramite il CoPReGI (Comitato per la Prevenzione e Repressione del Gioco Illegale e la tutela dei minori).

Nel triennio 2020-2023 l'Agenzia viene profondamente riorganizzata svolgendo un ruolo strategico durante la Brexit, la crisi pandemica, quella energetica e il conflitto russo-ucraino. I risultati sono misurabili ed illustrati attraverso nuove pubblicazioni: il Libro Blu e il Bollettino Statistico trimestrale presentato al Festival dell'Economia di Trento.

L'Agenzia, attraverso una serie di interventi di vigilanza regolamentare, ispettiva e informativa, ha assicurato alle «casse dello Stato» 80 miliardi di euro nel 2022, in netta crescita rispetto ai circa 60 del 2020. In particolare:

- sono stati recuperati quasi 2 miliardi di euro nel contrasto alle frodi sui carburanti;
- sono stati chiusi oltre 150 distributori di benzina non in regola;
- sono stati centuplicati i sequestri di stupefacenti nei porti;
- sono stati milluplicati i sequestri di rifiuti negli spazi doganali;
- sono stati triplicati i sequestri di merci contraffatte;
- sono stati sequestrati oltre 150 milioni di euro per illeciti valutari in connessione al traffico passeggeri;
- sono stati oscurati oltre 2.500 siti internet e decuplicati gli interventi interdittivi sulle piattaforme e-commerce;
- sono stati effettuati interventi sulle filiere che hanno abbattuto dell'80% il contrabbando di tabacchi e liquidi da inalazione;
- è stata creata la nuova rete di distribuzione vigilata per i liquidi da inalazione (i cosiddetti negozi «svapo»);
- sono state smaltite oltre 20 tonnellate di tabacchi sequestrati con l'ausilio dei laboratori chimici;
- sono state chiuse oltre 300 bische clandestine ed elevate oltre 10 milioni di euro di multe;
- è stato avviato il potenziamento della rete di scanner nei porti e negli aeroporti, che prevede anche innovativi strumenti portatili;
- sono state modernizzate le procedure di gestione dei beni sequestrati, mettendo così a disposizione delle altre Amministrazioni dello Stato decine di vetture, migliaia di litri di carburante e beni di varia natura, e sono state avviate innovative procedure di asta online che hanno consentito di dismettere decine di beni di lusso, vetture e barche sequestrati alla malavita;
- è stata avviata la digitalizzazione dei porti con l'uso della telesorveglianza.

Nel periodo 2020-2023 ADM ha inoltre digitalizzato e modernizzato i processi, divenendo un partner per lo sviluppo delle imprese italiane e del territorio. In particolare, si segnalano:

- il progetto di «dogana a chilometro zero», che ha portato le verifiche doganali presso le sedi di oltre 5.000 imprese;
- i sistemi di geolocalizzazione attivati per creare fast corridor doganali vigilati a distanza, tra cui il fast corridor ferroviario più lungo d'Europa, che collega Gioia Tauro a Bologna;
- il Sistema Unico Doganale dei Controlli (S.U.Do.Co.), volto a semplificare, velocizzare e rendere trasparenti le procedure di controllo delle merci in entrata e in uscita dall'Italia e ad aumentare la competitività della rete logistica nazionale nei porti e negli aeroporti;
- lo smaltimento di oltre 3.000 «relitti del mare» spiaggiati sulle coste o semiaffondati nei porti, di cui una decina di stazza superiore alle 100 tonnellate;
- le «case delle legalità», nelle quali i beni contraffatti sono esibiti anche a confronto con quelli originali, presso le principali sedi di ADM, manifestazioni fieristiche, piazze delle città italiane, aeroporti e porti;
- le nuove procedure di vigilanza a tutela del made in Italy e per contrastare l'Italian sounding, mettendo le certificazioni dei laboratori chimici a disposizione del sistema produttivo nazionale attraverso la società in-house ADM-Qualitalia SpA;
- la riattivazione, dopo anni di inerzia, delle Zone Franche Doganali.

Nel periodo 2020-2023 ADM ha altresì definito procedure per lo svolgimento, con cadenza annuale, dei concorsi per funzionari e dirigenti dopo più di dieci anni di inerzia; in poco più di sei mesi sono stati selezionati oltre 1.000 funzionari e assistenti tra oltre 175.000 candidati, con una procedura full digital su 14 poli fieristici nazionali.

L'Agenzia, esponente del Primo settore in quanto Autorità di regolazione e vigilanza di oltre 350.000 soggetti (i.e. il Secondo settore), ha infine avviato nuove progettualità tese a stabilire, in una logica di promozione e di sviluppo del Paese, un legame forte con il Terzo settore sulle tematiche della disabilità, delle discriminazioni sul lavoro e delle politiche sociali.

«Dimensione sociale» è l'iniziativa sviluppata per creare un ponte tra il Secondo e il Terzo settore; un bando raccoglie progettualità «sociali» che ADM propone ai propri interlocutori istituzionali affinché ne sostengano il finanziamento. All'iniziativa, che nel 2022 ha raccolto più di 500.000 euro, partecipano la Comunità di Sant'Egidio, i Bambini delle Fate, la Croce Rossa Italiana e la Lega del Filo d'Oro.
«Disegniamo la Fortuna» è un concorso dedicato agli artisti diversamente abili, le cui opere sono valutate da una giuria d'eccezione, di cui hanno fatto parte Gianni Letta, Renzo Arbore, Claudio Baglioni, Cesare Bocci, Stefano Boeri, Milly Carlucci, Cristiana Collu, Pierfrancesco Favino, Pino Maddaloni, Giulio Rapetti Mogol, Patrizia Sandretto Re Rebaudengo, Vincenzo Salemme, Marco Tardelli e Carlo Verdone, e rappresentate sui biglietti della Lotteria Italia.
«Metamorfosi» è un progetto d'inclusione realizzato in collaborazione con la Casa dello Spirito e delle Arti e con il Dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria. Grazie a «Metamorfosi», il legname ricavato dalle imbarcazioni abbandonate dai migranti – che, dissequestrate dall'Autorità Giudiziaria, vengono recuperate e smaltite ex lege da ADM – è stato reso disponibile ai detenuti della Casa di Reclusione di Milano Opera.
Con tale legname hanno realizzato e continuano a realizzare artigianalmente strumenti musicali unici, simbolo di riscatto e di rinascita, tra cui un violino benedetto dal Santo Padre. Insieme agli altri strumenti, il violino suonerà in tutto il mondo nella nascitura «Orchestra del mare» varie sinfonie, tra cui il «Canto del legno», composto ad hoc dal Maestro Nicola Piovani.
L'iniziativa è stata insignita della Medaglia di rappresentanza del Presidente della Repubblica per il suo alto valore sociale e di legalità ed è stata altresì illustrata in un cortometraggio presentato alla 79ª Mostra internazionale d'arte cinematografica di Venezia e alla Festa del Cinema di Roma 2022.

2020-2021 **Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa – Italia**
Professore a contratto
Titolare del corso: L'evoluzione della morfologia dei rischi dell'Eurozona

2019-2020 **Università della Costa Azzurra, Nizza – Francia**
Professore a contratto
Titolare del corso: The Eurozone Risk Morphology

2015-2020 **London Graduate School of Mathematical Finance, Londra – Regno Unito**
Professore a contratto
Titolare del corso: Advanced derivative pricing and calibration via quadrature

2006-2020 **Università Luigi Bocconi, Milano – Italia**
Professore a contratto
Titolare del corso: Topics in Quantitative Finance

1996-2020 **Commissione Nazionale per le Società e la Borsa (CONSOB), Roma – Italia**
Direttore – Ufficio Analisi Quantitative ed Innovazione Finanziaria

Iniziative di vigilanza complesse in termini di ricostruzione delle condotte degli operatori, di individuazione degli abusi di mercato e di verifica della trasparenza dei rischi dei prodotti finanziari (strutturati e derivati) in relazione alla loro rappresentazione nei prospetti e in bilancio.
Ideazione e sviluppo dell'approccio probabilistico per la trasparenza dei rischi della finanza strutturata; l'approccio è stato alla base di numerosi provvedimenti di vigilanza anche regolamentare internazionale nonché di decisioni dell'Autorità Giudiziaria nei contenziosi in materia di derivati tra enti locali e banche.

Sviluppo dei modelli di vigilanza attraverso la definizione di regolamenti, metodi quantitativi e soluzioni informatiche ad elevata automazione dei processi. In questo ambito rientrano l'ideazione e lo sviluppo anche informatico:
- di un modello di Market Abuse Detection basato su sistemi di equazioni differenziali stocastiche;
- di un modello di calcolo delle sanzioni secondo una graduazione basata su un sistema di equazioni differenziali parziali;
- di un modello di calcolo delle sanzioni per i reati di insider trading basato su un approccio probabilistico di event studies;
- di un sistema di sorveglianza degli abusivismi sul web basato su reti neurali;
- di un modello di vigilanza di trasparenza sui prodotti non-equity che individua, attraverso allertatori probabilistici, eventuali fenomeni di misrepresentation dei rischi.

Membro di gruppi di lavoro nazionali e internazionali in materia di:
- misurazione dei rischi (credit spread, CVA, DVA, FVA, etc),
- regolamentazione di stabilità (Basilea 3 e Solvency II)
- regolamentazione dei derivati OTC (EMIR)
- regolamentazione di trasparenza e correttezza (UCITS, PRIIPs, MiFID II)

2015-2019 **Social Europe, Falkensee, Germania**
Editorialista economico–finanziario

2015-2019 **The Omfif Commentary, Londra, Regno Unito**
Editorialista economico–finanziario

2018 **European Securities and Markets Authority (ESMA), Parigi – Francia**
Presidente della Task Force MiFID II – Comitato per l'analisi economica e dei mercati (CEMA)
Revisione ed aggiornamento della disciplina di regolamentazione dei servizi di investimento MiFID II.

2018 **La Repubblica, Roma – Italia**
Editorialista economico–finanziario

2017-2018 **Ministero della Giustizia, Roma – Italia**
Membro degli "Stati Generali della lotta alla criminalità organizzata"
Sviluppo di metodologie statistiche di indagine per il contrasto alla criminalità organizzata in relazione a Distributed Ledger Technology (DLT), blockchain e criptovalute

2015-2018 **The Wall Street Journal, New York – USA**
Editorialista economico–finanziario

2014-2018 **Corriere della Sera, Milano – Italia**
Editorialista economico–finanziario

2016 **Roma Capitale, Roma – Italia**
Membro – Segreteria Tecnica del Commissario Straordinario
Assessore Tecnico – Bilancio, Patrimonio, Partecipate, Politiche Abitative e Spending Review

Razionalizzazione delle poste di bilancio e verifica della regolarità degli affitti del patrimonio immobiliare (inchiesta Affittopoli) acquisendo spazi di spesa per oltre 200 milioni di €.

Società partecipate: definizione di nuovi assetti organizzativi ad amministratore unico per AMA e ATAC e avvio del progetto della *superutility* sinergico con ACEA.

Terremoto dell'Italia centrale: la struttura assessorile supporta i soccorsi mettendo a disposizione della protezione civile più di 50 mezzi di AMA, ACEA, ATAC e dell'Autoparco di Roma Capitale.

Politiche abitative: avvio di una ricognizione degli stabili occupati abusivamente e di un cronoprogramma degli sgomberi definendo una nuova disciplina per l'assegnazione degli alloggi alle famiglie bisognose in coordinamento con la Regione ed in sinergia con l'Agenzia Nazionale Beni Confiscati.

Le funzioni svolte hanno previsto, a vario titolo, l'indirizzo di circa 150 dirigenti da cui dipendevano oltre 20.000 dipendenti.

2005-2012 **RISK Training Courses, Londra – Regno Unito**
Docente di Finanza Stocastica per corsi avanzati riservati all'Industria Finanziaria

2010-2012 *Advanced Derivative Pricing and Model Calibration* (New York, Londra, Sydney, Singapore)
2008 *Valutazione e pricing dei prodotti finanziari strutturati* (Milano)
2007 *Equity Derivatives and Structured Equity Products – Advanced Techniques for Pricing, Hedging & Trading* (New York, Londra, Singapore)
2005 *Practical Calibration and Implementation Techniques for Interest Rate*s (New York, Londra)

2006-2010 **Ministero dell'Economia e delle Finanze, Roma – Italia**
Membro - Gruppo di Lavoro Misurazione dei Rischi Prodotti Derivati
Sviluppo di una nuova regolamentazione della trasparenza dei rischi mediante scenari probabilistici relativamente alle operazioni in derivati stipulati da Stato ed Enti locali

2001-2008 **Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano – Italia**
Professore a contratto

2006-2008 Titolare del corso: Gestione di Portafogli Derivati
2003-2005 Titolare del corso: Modelli Matematici per la Finanza
2001-2002 Titolare del corso: Valutazione dei Derivati

2002-2004	**Commissione Europea, Bruxelles – Belgio** **Coordinatore – Progetto FFPoirot** Sviluppo di procedure di *web spidering* per l'individuazione di fenomeni abusivi sulla rete internet con tecniche di intelligenza artificiale
2002-2003	**Università di Roma Tor Vergata, Roma – Italia** **Professore a contratto** Titolare del corso: Derivatives
1995-1996	**Procter & Gamble, Roma – Italia** **Market Research Analyst** Svolgimento di indagini statistiche di mercato finalizzate alla massimizzazione degli obiettivi aziendali sfruttando le relazioni tra le variabili del marketing mix
1994-1995	**Marina Militare della Repubblica Italiana, Livorno, Roma – Italia** **Ufficiale di Complemento** Servizi di Guardia e controllo per gli Organi Istituzionali dello Stato
Istruzione e formazione	
1997-2001	**Università degli Studi di Brescia, Brescia – Italia** **Dottore di Ricerca in Matematica per l'analisi dei mercati finanziari (2° in graduatoria)** Principali insegnamenti: Finanza Quantitativa, Teoria della Misura, Teoria della Probabilità. Teorie e metodi quantitativi per stimare il valore delle informazioni in un contesto di supervisione sull'insider trading
1998-1999	**Columbia University, New York – USA** **Master of Arts in Mathematics of Finance (Grade Point Average: 3,9 su 4)** Principali insegnamenti: Metodi Stocastici e numerici per la Finanza, Pricing di prodotti strutturati e derivati, attraverso PIDE, PDE e SDE, Programmazione non lineare, Econometria avanzata, Programmazione e struttura dei dati in C
1989-1993	**Università L. Bocconi, Milano – Italia** **Laurea in Economia – 110/110 cum laude (1° del corso)** Principali insegnamenti: macroeconomia, Contabilità e bilancio, microeconomia, Economia Monetaria, Econometria, Equazioni differenziali e sistemi dinamici, Matematica finanziaria, Lingue straniere (Inglese e Francese)
Ulteriori Informazioni Incarichi/ Abilitazioni/ Albi	
2023	Giornalista Pubblicista
2018-2022	Consigliere Economico della Commissione d'Inchiesta Antimafia
2018-2022	Consigliere Economico della Commissione d'Inchiesta sul Sistema Bancario e Finanziario
2021	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario di Prima Fascia in Economia degli Intermediari Finanziari e Finanza Aziendale
2021	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario di Seconda Fascia in Politica Economica
2018	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario di Seconda Fascia in Economia degli Intermediari Finanziari e Finanza Aziendale
2018	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario di Seconda Fascia in Metodi Matematici dell'Economia e delle Scienze Attuariali e Finanziarie
2007-2015	Consulente Tecnico d'Ufficio della Procura della Repubblica (Milano, Roma, Bergamo, Trani)
1999	Membro del Forum Economico della CGIL
1998	Revisore Ufficiale dei Conti
1994	Dottore Commercialista
Onorificenze	
2022	Medaglia di rappresentanza del Presidente della Repubblica per il progetto «Metamorfosi».
2022	Benemerenza Speciale – Nobile Accademia Internazionale Mauriziana

2022	Cavaliere Ufficiale di Merito del Sacro Militare Ordine Costantiniano di San Giorgio
2020	Ufficiale della Repubblica Italiana
2009	Cavaliere della Repubblica Italiana
1995	Medaglia d'oro - Università Luigi Bocconi di Milano
Altro	Seminari per studenti di Master e PhD riguardanti varie aree della Finanza Quantitativa e dell'Economia Internazionale presso diversi atenei italiani ed esteri tra cui: - Columbia University di New York, USA - Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa, Italia - Università L. Bocconi di Milano, Italia - Scuola Normale Superiore di Pisa, Italia - Università degli Studi di Milano-Bicocca, Italia - Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano, Italia - Università La Sapienza di Roma, Italia - Università di Roma Tor Vergata, Italia - LUISS di Roma, Italia - Università di Pisa, Italia - Cass Business School, City University di Londra, Regno Unito - Imperial College di Londra, Regno Unito - London School of Economics, Regno Unito
	Relatore abituale delle Commissioni Parlamentari di Camera dei Deputati e del Senato della Repubblica in merito a provvedimenti legislativi e indagini in materia di finanza ed economia.
	Relatore abituale durante corsi di formazione in finanza ed economia organizzati da: - Scuola Nazionale della Magistratura. - Scuola Nazionale della Pubblica Amministrazione - Scuola di Economia e Finanza della Guardia di Finanza
	Relatore nei principali convegni italiani ed esteri di Finanza stocastica ed Economia finanziaria.
	Ospite in trasmissioni televisive italiane ed estere in qualità di esperto di finanza ed economia tra cui: Rai, Sky, La7, CNBC, Bloomberg Surveillance.
Pubblicazioni	Autore di circa 150 pubblicazioni, tra cui:
Monografie	*G20 Economic Policy,* Routledge, (2024)
	The Incomplete Currency, Wiley, (2016)
	A Quantitative Framework to Assess the Risk-Return Profile of Non-Equity Products, Risk Books, (2011)
	A Guide to Quantitative Finance - Tools and Techniques for Understanding and Implementing Financial Analytics, Risk Books, (2006), Best Seller
Articoli in rivista	*ESG finance moves from market cycle to regulatory architecture. Thomson Reuters Regulatory Intelligence,* (2026)
	What futures and options say about the cost of war, RISK, (2026)
	Italy's spread problem is not (always) a credit story, RISK, (2026)
	Trump's DeFi policy: rewriting the cryptocurrency paradigm? Thomson Reuters Regulatory Intelligence, (2025)
	Corporate 'greenium' reveals effect of ESG rules on returns. RISK, (2024)
	Covid-induced Eurobonds mark step towards EU financial cohesion. RISK, (2024)
	Decoding the decoupling in US and eurozone inflation. RISK, (2024)
	Demystifying the greenium: beyond the promise of sustainability and returns. Thomson Reuters Regulatory Intelligence, (2024)
	Falling T2 balances bode well for eurozone's stability. RISK, (2024)
	How Argentina's financial tango could become a dance of death. RISK, (2024)
	'It's not EU': Do government bond spreads spell eurozone break-up? RISK, (2024)
	Russia's tangled web of sanctions evasion. Central Banking, (2024)
	Sovereign 'greenium' differs more than you might think. RISK, (2024)
	The hidden dynamics behind China's BoP 'errors and omissions'. Central Banking, (2024)
	The unbearable lightness of the krone. Central Banking, (2024)
	Turkey's economic odyssey: inflation, lira decline and strategic shifts. Central Banking, (2024)

A lesson for Italy from Germany's debt management. Financial Times Alphaville, (2023)

Thinking beyond public debt. Financial Times Alphaville, (2023)

The challenges for the post-pandemic Chinese economy, Law and Economics Yearly Review, Vol. 10, Part 2, (2021)

Target2 determinants: The role of Balance of Payments imbalances in the long run. Journal of Banking & Finance, (2021)

A Look at EU-UK Trade Relations in Light of Brexit, Pandemic and the Trade and Cooperation Agreement. Law and Economics Yearly Review, Vol. 9, Part 2, (2020)

A market-based analysis of Italy's redenomination risk: between EMU limits and Eurosceptic sentiments. Law and Economics Yearly Review, Vol. 9, Part 1 Supplement, (2020)

The New Eurozone Risk Morphology, Open Review of Management, Banking and Finance, (2020)

Making the Eurozone work: a risk-sharing reform of the European Stability Mechanism, Annals of Operations Research, J. No. 10479; Article No. 3325, (2019), Co-authored

A revised European Stability Mechanism to realize risk sharing on public debts at market conditions and realign economic cycles in the Euro area. Economic Notes, vol. 3, (2019), Co-authored

ECB monetary expansions and euro area TARGET2 imbalances: a balance-of-payments-based decomposition. European Journal of Economics and Economic Policies, (2018), Co-authored

ECB's euro-exit redenomination hedge. Risk Magazine, (2017)

Fed data dependency backfires. Risk Magazine, (2016)

The European Public Debt Refinancing Program. Rivista di Politica Economica, (2015)

Why Europe's QE resembles a CDS trade. Risk Magazine, (2015)

Control the spread. Risk Magazine, (2014)

Curing the Eurozone. Risk Magazine, (2013)

A revisited and stable Fourier transform method for affine jump diffusion models. Journal of Banking & Finance, (2008)

Detecting Market Abuse, Risk Magazine, (2004)

Insider trading, abnormal return and preferential information: Supervising through a probabilistic model. Journal of Banking & Finance, (2003)

The Primary Market of Structured Bonds, Italian Review of Economic Policy, (2001)