

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FERRAZZANO MICHELE
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
PEC	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DAL 2007 A OGGI**
Libero professionista nel settore della consulenza informatica forense; dal 2015 attività svolta nell'ambito della società BIT4LAW SRL di cui sono socio e amministratore
Consulenza informatica e informatica forense
Manager e tecnico
Gestione delle commesse, attività commerciale, gestione del personale, gestione degli acquisti, attività tecnica di riferimento dell'azienda
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DAL 2014 (FINE DOTTORATO DI RICERCA) – OGGI**
CIRSFID, Università di Bologna
Università
Cultore della materia in Informatica giuridica e informatica forense (prof.ssa Brighi e prof. Maioli)
Collaborazione alle attività della cattedra in riferimento ai profili scientifici e alla didattica.
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- AA. 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021, 2022/2023**
Università di Modena e Reggio Emilia
Università
Professore a contratto di Informatica
Insegnamento di Informatica presso il dipartimento di Giurisprudenza dell'Università
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- AA. 2020/2021**
Università Statale di Milano
Università
Professore a contratto di Gestione della sicurezza nei sistemi informativi
Insegnamento di Informatica presso il dipartimento di Informatica dell'Università (corso in presenza e in modalità e-learning)
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- AA. 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021**
Università Statale di Milano
Università
Professore a contratto di Computer forensics
Insegnamento di Informatica presso il dipartimento di Informatica dell'Università (corso in presenza e in modalità e-learning)
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- AA. 2014/2015, 2015/2016**
Università di Bologna
Università
Professore a contratto di Informatica forense
Insegnamento di Informatica forense presso il dipartimento di Giurisprudenza dell'Università
- Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- AA. 2007/2008**
Università di Bologna
Università
Professore a contratto di Fondamenti di informatica
Insegnamento di Informatica presso il dipartimento di Giurisprudenza dell'Università

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 02/07/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CSQA – AICQ-SICEV
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Percorso alta formazione GDPR (Reg. UE 2016/679)
 - Qualifica conseguita DPO UNI 11697

- Date 13/05/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CSQA – AICQ-SICEV
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lead auditor di sistemi di gestione per la sicurezza delle informazioni UNI CEI ISO/IEC 27001:2017
 - Qualifica conseguita Lead Auditor 27001

- Date 03/07/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di ricerca in Diritto e nuove tecnologie (IUS/20) – CIRSIFID Università di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Informatica forense, informatica giuridica
 - Qualifica conseguita Dottore di ricerca

- Date 18/03/2010 – VOTO 110 e lode
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea specialistica in informatica – Università di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Informatica, informatica forense
 - Qualifica conseguita Dottore in informatica specialistica

- Date 10/07/2007 – VOTO 110 e lode
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in informatica – Università di Bologna
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Informatica
 - Qualifica conseguita Dottore in informatica

Monografie

1. M. Ferrazzano, "Dai veicoli a guida umana alle autonomous car: aspetti tecnici e giuridici, questioni etiche e prospettive per l'informatica forense", Giappichelli, 2018.
2. M. Ferrazzano, "Aspetti metodologici, giuridici e tecnici nel trattamento di reperti informatici nei casi di pedopornografia", Aracne, 2018.

Capitoli in libri e articoli in riviste

1. M. Ferrazzano, "La verifica di registri ed informative", in Orlandi A., Torino R., Tripodi E. (a cura di), Compliance. Privacy, Trasparenza, Anticorruzione, Antiriciclaggio, Responsabilità degli enti, Giuffrè, 2022, pag. 265-299.
2. M. Ferrazzano, L. Summa, "La selezione di dati informatici in ambito giudiziario: prassi e modalità operative", in Brighi R. (a cura di), Nuove questioni di informatica forense, Aracne, 2022, pag. 61-82.
3. V. Colarocco, M. Ferrazzano, "Tecniche di digital forensics nelle pratiche di concorrenza sleale su piattaforme di advertising online: il caso di Google AdWords", in Brighi R. (a cura di), Nuove questioni di informatica forense, Aracne, 2022, pag. 261-280.
4. M. Ferrazzano, "L'informatica forense: profili giuridici, tecnici e metodologici nel trattamento della digital evidence", in Casadei T., Pietropaoli S. (a cura di), Diritto e tecnologie informatiche. Questioni di informatica giuridica, prospettive istituzionali e sfide sociali, Wolters Kluwer, 2021, pag. 151-164.
5. R. Brighi, M. Ferrazzano, "Digital forensics: best practices and perspective", in Caianiello M., Camon A. (a cura di), Digital forensics evidence. Towards common european standards in antifraud administrative and criminal investigations, Wolters Kluwer, 2021, pag. 13-48.
6. M. Ferrazzano, Recensione a Porro C., Faloni P. (a cura di), Emergenza Covid-19: impatto e prospettive, Mucchi, 2020, in Affari italiani, 15 febbraio 2021 (<https://www.affaritaliani.it/blog/compliance-cafe/l-impatto-del-covid-19-sulle-diverse-sfere-sociali-il-divario-digitale-722948.html>).
7. M. Ferrazzano, "L'informatica forense nella ricostruzione di incidenti stradali: dai veicoli a guida umana all'autonomous driving" in Tincani P. (a cura di) Diritto e futuro dell'Europa, l'Ornitorinco Edizioni, 2020, pag. 340-348.
8. R. Brighi, M. Ferrazzano, L. Summa, "Legal issues in ai forensics: understanding the importance of humanware", in i-lex, n. 13, 2020, pag. 19-42.
9. D. Caccavella, M. Ferrazzano, "L'accertamento di reati attraverso l'analisi di tabulati telefonici", in Diritto di Internet, n. 4, 2020, pag. 751-758.
10. M. Ferrazzano, Contact tracing via app: the italian experience and privacy issue, Humanidades & Tecnologia (FINOM), vol. 25, n. 1, 2020, pag. 114-126.
11. M. Ferrazzano, "Aspetti tecnici di vehicle forensics", in G. Costabile, A. Attanasio, M. Ianulardo (a cura di), IISFA Memberbook 2019-2020 Digital forensics.
12. M. Ferrazzano, "I trattamenti nell'ambito delle comunicazioni elettroniche", in S. Scagliarini (a cura di), "Il "nuovo" codice in materia di protezione dei dati personali. La normativa italiana dopo il d. lgs. 101/2018", Giappichelli, 2019. Pag. 193-200.
13. M. Ferrazzano, "Autonomous driving e informatica forense: la prova della responsabilità in caso di sinistri", in Scagliarini (a cura di), "Smart roads e driveless cars: tra diritto, tecnologie, etica pubblica", Giappichelli, 2019. Pag. 113-124.
14. M. Ferrazzano, D. Caccavella, "La violazione dei dati personali", in A. D'Agostino, L. Barlassina, V. Colarocco (a cura di), "Commentario al regolamento UE 2016/679 e al codice privacy aggiornato". 2019, Top Legal Academy
15. A. Buccini, M. Ferrazzano, "Il captatore come strumento di indagine: quali garanzie?", in G. Costabile, A. Attanasio, M. Ianulardo (a cura di), IISFA Memberbook 2018, Edizioni InMagazine, 2018. Pag. 131-142.
16. M. Ferrazzano, "Considerazioni sul captatore informatico". In Brighi R., Palmirani M., Sanchez Jordan M. (a cura di), Informatica giuridica e informatica forense al servizio della società della conoscenza, Aracne, 2018. Pag. 283-295.

**PARTECIPAZIONE A
PROGETTI DI RICERCA E ALTRE
ATTIVITÀ ACCADEMICHE**

17. M. Ferrazzano, P. Reale, "Una proposta di progetto open source per l'analisi di tabulati telefonici in risposta a problematiche ed errori ricorrenti". In M. Biasiotti, M. Epifani, F. Turchi (a cura di), *Trattamento e scambio della prova digitale in Europa*. Edizioni Scientifiche Italiane, 2017. Pag. 373-389.
18. D. Caccavella, M. Ferrazzano, "La corretta esecuzione della descrizione inaudita altera parte nel diritto industriale per l'analisi forense di sistemi informatici". In Brighi R., Zullo S. (a cura di), *Filosofia del diritto e nuove tecnologie*, Aracne, 2015. Pag. 487-496.
19. D. Caccavella, M. Ferrazzano, F. Banorri, "L'implementazione dei processi organizzativi finalizzati alla gestione del rischio nell'ambito di strutture sanitarie". Capitolo in C. Faralli, R. Brighi, M. Martoni (a cura di), *Strumenti, diritti, regole e nuove relazioni di Cura. Il Paziente europeo protagonista nell'eHealth*, Giappichelli, pp. 221-230, 2015.
20. M. Ferrazzano, D. Caccavella, "Identificazione di furto (copia) di dati riservati tra analisi stocastica ed eventi sentinella". Capitolo in C. Maioli (a cura di), *Questioni di informatica forense*, Aracne, pp. 19-38, 2015.
21. M. Ferrazzano, "Disk forensic analysis of file sharing client in peer-to-peer environments". Capitolo in C. Maioli (a cura di), *Questioni di informatica forense*, Aracne, pp. 197-219, 2015.
22. V. Colarocco, M. Ferrazzano, "La pagina web come prova digitale nel processo civile". Capitolo in C. Maioli (a cura di), *Questioni di informatica forense*, Aracne, pp. 239-261, 2015.
23. Ferrazzano, M., "Reati di pedopornografia in ambiente eMule: analisi dei log per ricostruire attività di scambio tra vari utenti indagati". Capitolo in G. Costabile, A. Attanasio (a cura di), *IISFA Memberbook 2010 Digital Forensics*, Experta, pp. 49-69, 2010.

Atti di convegno-relazione

24. C. Maioli, M. Ferrazzano, "Control of file exchange of illicit materials in peer-to-peer environments". In *Proceedings of the 4th International Conference on Information Law*, Thessaloniki, University Press, 2011, pp. 154 - 165.

- Membro del comitato scientifico della collana "Comp.lex - Law Computation Complexity: Officina informatica DET Diritto Etica e Tecnologie" diretta da Thomas Casadei e Stefano Pietropaoli
- 2020-2021: "Gli autoveicoli a guida autonoma nella Società delle scatole nere: profili etici, informatici e giuridici", assegno di ricerca da Università di Modena e Reggio Emilia
- 2019-2020: "Digital forensic EVIdence: towards Common European Standards in antifraud administrative and criminal investigations", progetto europeo finanziato da OLAF e coordinato dall'Università di Bologna
- 2019-2020: "Il futuro dei veicoli a guida autonoma: soluzioni tecnologiche e profili etico-normativi per garantire resilienza a errori umani e attacchi cyber", assegno di ricerca da Università di Modena e Reggio Emilia
- 2018-2020: "Law and ethics for autonomous driving", progetto sperimentale in partnership pubblico-privata per lo sviluppo della mobilità smart e della guida autonoma denominato "Modena Automotive Smart Area", all'interno dello specifico settore "Law" (CRID - Università di Modena e Reggio Emilia)
- 2017-2020: "Soggetto di diritto e vulnerabilità: modelli istituzionali e concetti giuridici in trasformazione" PRIN 2015 (Unità di Bologna) Coord. prof.ssa. Pastore, Univ. di Ferrara.
- 2008- 2014: "El Registro de la Propiedad como instrumento vertebrador de la Información territorial; datos, metadatos espaciales y Directiva INSPIRE", progetto del Ministero della Ricerca e Tecnologia della Spagna, unità di Bologna.

- 2008-2009 Partecipazione a LEFIS network con Programma di formazione internazionale sulle indagini digitali
- 2010-2016 Collaborazione con EECTF (European Electronic Crime Task Force) iniziativa, con sede a Roma cui partecipano le Poste Italiane, La Polizia postale e i servizi investigativi degli USA per contrastare il cyber crime a livello transnazionale.

RELAZIONI A CONVEGNI E SEMINARI

1. Bologna, 11 dicembre 2020 – Final conference del progetto “DEVICES - Digital forensic EVIdence: towards Common European Standards in antifraud administrative and criminal investigations”, organizzato da Università di Bologna per progetto DEVICES. Intervento dal titolo “Digital Forensics: Best Practice and Perspectives”.
2. Bologna, 25 novembre 2020 – Corso avanzato “Diritto dell’innovazione tecnologica” organizzato da Fondazione Forense Bolognese. Intervento intitolato “Questioni tecniche e giuridiche relative a prove da dispositivi mobili”.
3. Online, 14 settembre 2020 – International Workshop on Applications of AI to Forensics (AI2Forensics), associated with 17th International Conference on Principles of Knowledge Representation and Reasoning (KR-2020). Intervento intitolato “Legal Issues in AI forensics: understanding the importance of humanware”.
4. Bologna, 22 novembre 2019 – Convegno “Analisi forense di dati digitali: linee guida e nuove prospettive”, organizzato da Università di Bologna per progetto DEVICES. Intervento intitolato “Tra privacy e completezza: metodologie (alternative) di trattamento del reperto informatico”.
5. Bologna, 14 ottobre 2019 – Simposio sull’intelligenza artificiale e il suo impatto nel diritto vivente, organizzato da AIGA. Intervento intitolato “Concetto di machine learning, deep learning e intelligenza artificiale”.
6. Foggia, 17 maggio 2019 – IISFA Forum 2019, organizzato da IISFA. Intervento intitolato “Analisi di dati di veicoli e prospettive dell’autonomous driving”.
7. Milano, 10 aprile 2019 – DFA Open Day 2019, organizzato da DFA (Digital Forensics Alumni). Intervento intitolato “La professione del consulente tecnico in informatica forense”.
8. Bergamo, 14 settembre 2018 - XXXI convegno SIFD, organizzato da SIFD (Società Italiana di Filosofia del Diritto). Intervento intitolato “L’informatica forense nella ricostruzione di incidenti stradali: dai veicoli a guida umana all’autonomous driving”.
9. Bologna, 10 marzo 2017 - Informatica Giuridica e Informatica Forense al servizio della Società della Conoscenza. Intervento intitolato “Riflessioni sul captatore”.
10. Lecce, 16 settembre 2016 - XXX convegno SIFD, organizzato da SIFD (Società Italiana di Filosofia del Diritto). Intervento intitolato “Il captatore - Le ragioni del fallimento nella prospettiva dibattimentale”.
11. Roma, 28 aprile 2016 – ONIF Day 2016, organizzato da ONIF (Osservatorio Nazionale Informatica Forense). Intervento intitolato “Il consulente tecnico di informatica forense”.
12. Ravenna, 19 settembre 2014 - XXIX convegno SIFD, organizzato da SIFD (Società Italiana di Filosofia del Diritto). Intervento intitolato “Sulle metodologie per l’accertamento di copie illegittime di dati aziendali”.
13. Bologna, 4 luglio 2014 - La prova digitale nella prospettiva del Consiglio d’Europa. Un tentativo di composizione di regole eterogenee per la valorizzazione delle migliori prassi scientifiche, organizzato da Università di Bologna. Intervento intitolato “La codificazione di linee guida: profili di informatica forense e metodologie operative”.
14. Milano, 10 dicembre 2013 - La dematerializzazione dei rapporti contrattuali, organizzato da Convenia. Intervento intitolato “I profili tecnici delle truffe informatiche”.
15. Treviso, 27 settembre 2013 - Profili giuridici e tecnologici dell’informatica forense in ambito penale e civile, organizzato da AIGA Treviso. Intervento intitolato “Gli standard internazionali ISO/IEC 27037:2012 per l’acquisizione forense di dati digitali”.
16. La Laguna (Tenerife, Spagna), 19-20 settembre 2013 - Il Seminario sobre Informática Forense, organizzato da Universidad de La Laguna, Spagna. Interventi intitolato “Requisitos de un laboratorio de informática forense y standard ISO/IEC 27037:2012 (Requisiti di un laboratorio di informatica forense e standard ISO/IEC 27037:2012)” e “Análisi forense d discos duros y de dispositivos móviles. Algunos casos (Analisi forensi di hard disk e dispositivi mobili. Alcuni casi)”.
17. Pavia, 27 settembre 2013 - 2013 Law and Science Young Scholars informal Symposium, organizzato da Collegio Ghislieri e Università degli Studi di Pavia. Intervento intitolato “Disk forensics analysis of file sharing client in peer-to-peer environments (Analisi forense di software di le sharing in contesto peer-to-peer)”.
18. La Laguna (Tenerife, Spagna), 16 maggio 2012 - I Seminario sobre Informática Forense, organizzato da Universidad de La Laguna, Spagna. Intervento intitolato “La prueba informática: instrumentos y metodología relativos al análisis forense de discos duros y de redes (La prova informatica, strumenti e metodologie riguardanti le analisi forensi di hard disk e di reti)”.
19. Torino, 30 marzo 2012 - DEFTCON 2012, organizzato da DEFT Association. Intervento intitolato “eMuleForensic”.

20. Thessalonika (Grecia), 20-21 maggio 2011 - 4th International Conference on Information Law, organizzato da Università di Thessaloniki, Grecia. Intervento intitolato "Control of file exchange of illicit materials in peer-to-peer environments".
21. Sulmona (AQ), 13 maggio 2011 - Diritto e tecnologie digitali, organizzato da AIGA Sulmona. Intervento intitolato "Reati informatici e informatica forense".
22. Milano, 8 aprile 2011 – Corso di formazione IISFA, organizzato da IISFA Italia. Intervento intitolato "Analisi forense massiva del file sharing a mezzo eMule".
23. Milano, 7 maggio 2010 - IISFA Forum 2010, organizzato da IISFA Italia. Intervento intitolato "Peer to Peer Forensics: sviluppo applicativo software per le analisi forensi in ambito Emule".
24. Bologna, 9 aprile 2010 - Lineamenti di Informatica Forense - Aspetti procedurali e tecnici della L. 4 aprile 2008 n. 48 (Ratifica ed esecuzione della Convenzione del Consiglio d'Europa di Budapest), organizzato da Consiglio Superiore della Magistratura, Ufficio per la formazione decentrata della Corte d'Appello di Bologna (formazione dei magistrati in tirocinio).
25. Bologna, 8 ottobre 2009 - La Posta Elettronica Certificata per gli avvocati: aspetti normativi ed applicazioni pratiche", organizzato da Sindacato Avvocati di Bologna.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE: B2 IELTS (ULTIMO ESAME "GENERAL TRAINING" DEL 28/05/2022)

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Sono abituato a operare in contesti nei quali è richiesto di esprimersi in contrasto con gli altri partecipanti: sia per esperienze lavorative (consulente tecnico in processi civili e penali) sia per anni di attività come arbitro di calcio giunto anche a livelli nazionali.
Buona capacità di relazione sia in ambito tecnico che giuridico.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE.

In qualità di socio e amministratore di un'azienda con diversi dipendenti sono abituato a organizzare attività e persone diverse, anche su questioni di estrema criticità e che richiedono elevati livelli di sicurezza e riservatezza, anche da remoto.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE.

Competenze rilevanti in materia informatica, con particolare riferimento al settore dell'informatica forense, settore nel quale svolgo attività professionale. Sono iscritto dal 02/03/2017 all'albo degli esperti della Camera di Commercio di Bologna nella categoria Informatica.

PATENTE

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscritto all'albo dei CTU del Tribunale di Bologna in materia informatica
Iscritto all'albo dei periti del Tribunale di Bologna in materia informatica
Iscritto all'albo degli esperti della camera di Commercio di Bologna nella categoria Informatica
Dal 2015 Socio CSIG (Centro Studi Informatica Giuridica) Osservatorio di Bologna.
Dal 2015 Socio con incarico nel direttivo di ONIF (Osservatorio Nazionale Informatica Forense).
Dal 2014 Socio SIFD (Società Italiana di Filosofia del Diritto).
Dal 2012 Socio SIIG (Società Italiana di Informatica Giuridica).
Dal 1999 arbitro di calcio associato AIA, attualmente con funzioni di Osservatore Arbitrale.

Michele Ferrazzano



Michele Ferrazzano
24.11.2022 10:04:35
GMT+01:00