

## Ignazio Zangara

### Curriculum vitae et studiorum

#### Dati personali

Data di nascita:  
Nazionalità: italiana

#### Istruzione

Laurea in Giurisprudenza – vecchio ordinamento – conseguita presso l'Università degli studi di Catania nell'a.a. 1999-2000, con tesi in Informatica giuridica dal titolo “Strumenti informatici per la didattica del diritto” (relatore il prof. N. Palazzolo).

#### Esperienze in ambito giuridico e altre esperienze professionali

- Dal 31 dicembre 2011 presta servizio presso l'Università degli studi di Catania con contratto a tempo indeterminato.
- Dal 3 giugno 2016 è coordinatore dell'Unità Operativa “Attività didattica - Struttura didattica speciale di Ragusa” dell'Università degli studi di Catania.
- Dal 29 marzo 2017 è referente per il portale web e responsabile della trasparenza per l'Area della didattica dell'Università degli studi di Catania.
- Dal 2007 ricopre la qualifica di responsabile del procedimento e di componente di commissione di concorsi pubblici e di gare di appalto presso l'Università degli studi di Catania ed altre Università italiane.
- Dal 2019 è membro del Comitato Editoriale della rivista scientifica *Diritto di Internet – Digital Copiright e Data Protection*, diretta da Giuseppe Cassano, Pacini editore.
- È stato Ufficiale rogante vicario dell'Università di Catania, giusta Decreto direttoriale n. 3709 (dal 19 settembre 2014 all'11 febbraio 2016).
- È stato responsabile della gestione dei flussi documentali presso la Direzione generale dell'Università dagli studi di Catania (dal 4 luglio 2014 all'11 febbraio 2016).
- Ha coordinato lo sviluppo delle attività digitali e dei processi informativi presso la Direzione generale dell'Università degli studi di Catania (dal 26 giugno 2014 all'11 febbraio 2016).
- È stato direttore della Tipografia dell'Università degli studi di Catania (dal 1° novembre 2012 al 17 maggio 2014).
- Ha collaborato con il Centro di ricerca sulle Tecnologie Informatiche e Multimediali Applicate al Diritto (TIMAD) dell'Università degli studi di Catania. In tale contesto, ha promosso e curato lo sviluppo e la diffusione del sistema “Emeroteca on-line” (EOL) dell'Università di Catania; ha curato lo sviluppo del progetto industriale “Ricerca e Competitività – PONREC – Avviso n. 84/Ric. del 2 marzo 2012 – Asse II – Codice Progetto: PON04a2\_A, denominato “PiattafoRme cloud Interoperabili per SMArt-government (PRISMA), ammesso al finanziamento ministeriale; ha curato il progetto U4U (Bando ICT4University – Università digitale) nella parte in cui si è provveduto alla reingegnerizzazione dei flussi documentali in ambito universitario (2010-2013); ha svolto attività di coordinamento scientifico per il progetto “Editoria digitale in Ateneo” (dal 2003 al 2014).
- Ha collaborato con il “CIR – Centro interuniversitario per l'informatica romanistica”, diretto dal prof. Nicola Palazzolo (dal 2001 al 2014).
- È stato consulente scientifico di ASPI Information Technology s.r.l., aggiudicataria del bando di gara n. 26 del 12/11/2010, relativo alla procedura aperta ai sensi del d.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., finalizzato al rafforzamento delle capacità di azione delle Autorità per l'Amministrazione della Giustizia della Regione Sicilia (2012-2013).
- È stato membro dell'Associazione per l'Informatica Umanistica e la Cultura Digitale (2011-2013).

- Ha partecipato ad un gruppo di lavoro – formato da magistrati, avvocati e docenti universitari – per la realizzazione di un sistema telematico per la divulgazione in rete dei provvedimenti giurisdizionali più significativi provenienti delle sezioni civili del foro di Catania (2011).
- Ha svolto attività di consulenza scientifica nell'ambito dell'accordo tra l'Università degli studi di Catania e la banca Monte dei Paschi di Siena per l'ideazione e la fruizione dei servizi telematici presso l'Ateneo catanese attraverso la diffusione della Carta Spider Unict e del token con firma digitale al personale in servizio e agli studenti (2007-2013).
- Ha partecipato al programma di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale (PRIN 2009), dal titolo "BIA-Net: strumenti semantici e applicazioni multimediali per la ricerca nella Bibliotheca Iuris Antiqui", coordinato dal prof. Francesco Arcaria (2011-2013).
- È stato titolare di un assegno per la collaborazione all'attività di ricerca presso l'Università degli studi di Catania nel settore scientifico-disciplinare IUS/20 "Filosofia del Diritto", con il programma di ricerca: "Il documento giuridico digitale. Produzione, archiviazione, ricerca" (responsabili del programma di ricerca proff. Nicola Palazzolo e Francesco Arcaria) (dal 3 dicembre 2007 al 2 giugno 2011).
- Ha svolto attività di consulenza scientifica in tema di tutela dei dati personali nell'ambito della redazione del Documento Programmatico sulla Sicurezza (DPS) da parte dell'Università degli studi di Catania (2009-2010).
- È stato nominato dalla I Commissione legislativa Affari Costituzionali dell'Assemblea Regionale Siciliana membro di un pool di esperti per l'esame e la redazione del disegno di legge regionale di semplificazione e digitalizzazione del procedimento amministrativo (2009).
- Ha svolto attività di consulenza scientifica nell'ambito dell'accordo tra l'Università degli studi di Catania e Sicilia e-Innovazione per la realizzazione e la manutenzione dell'infrastruttura telematica nell'area metropolitana del Comune di Catania (2008).
- Ha svolto attività di consulenza scientifica presso l'Università degli studi di Catania per la realizzazione di servizi telematici per la didattica (2008).
- Ha svolto attività di ricerca scientifica, dal 2005 al 2007, presso il Centro di ricerca TIMAD dell'Università degli studi di Catania ed ha conseguito una borsa di approfondimento della ricerca bandita dalla stessa Università (dal 7 maggio 2005 al 6 maggio 2007) nell'ambito della tematica: "Strumenti di reperimento concettuale dell'informazione giuridica", essendosi classificato al primo posto della graduatoria di merito.
- Ha svolto attività di ricerca scientifica, dal 2001 al 2004, presso l'Istituto di teoria e tecniche dell'informazione giuridica del consiglio nazionale delle ricerche (ITTIG-CNR) ed ha conseguito una borsa di studio (dal 1 dicembre 2001 al 30 novembre 2004) per il programma di ricerca dal titolo "Il reperimento concettuale in un archivio documentario degli indici di periodici giuridici", essendosi classificato al primo posto della graduatoria di merito.
- È stato tutor del corso di perfezionamento "Master in tecniche e metodologie informatiche per le discipline giuridiche", organizzato dalla facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania in collaborazione con l'Istituto di teoria e tecniche dell'informazione giuridica del consiglio nazionale delle ricerche (ITTIG-CNR), diretto dal prof. Nicola Palazzolo (dal 2001 al 2003).
- Ha conseguito l'abilitazione alla professione forense presso la Corte d'Appello di Catania (dicembre 2004).
- Con delibera del Consiglio di facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania, nell'ambito dell'insegnamento di Informatica giuridica, è stato nominato cultore della materia (2003).
- Ha realizzato, con la collaborazione dell'ITTIG del CNR di Firenze, il software didattico multimediale su cd-rom "Elementi di informatica romanistica" (2003).
- Ha partecipato al progetto "Sistema distribuito per lo sviluppo e la diffusione di materiale multimediale per la formazione a distanza", ammesso al finanziamento ministeriale, sotto la direzione del prof. Sebastiano Bruno Caruso, presso il

dipartimento Seminario giuridico della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania (2001).

- Ha partecipato, con contratto part-time presso il Centro di documentazione giuridica (CDG) della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania, alla ideazione ed alla realizzazione del sito della stessa facoltà su Internet (1996).
- Ha partecipato al progetto Erasmus-Socrates presso la facoltà di Diritto dell'Università di Cantabria per lo studio e l'approfondimento dell'informatica giuridica, del diritto internazionale e comunitario, del diritto tributario e del diritto ecclesiastico, essendo stato vincitore di una borsa di studio (Santander - Spagna, gennaio/luglio 1995).

#### **Attività di insegnamento presso l'Università**

- È titolare dell'insegnamento a contratto "Information Technology and Law" presso il corso di laurea in Informatica del dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli studi di Catania (dall'a.a. 2018-2019 ad oggi).
- Svolge per il corso di laurea in Informatica presso il dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli studi di Catania incontri seminariali nell'ambito dell'insegnamento di Digital forensics, tenuto dal prof. S. Battiato (dall'a.a. 2018-2019).
- Ha svolto per il corso di laurea in Informatica presso il dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli studi di Catania incontri seminariali nell'ambito dell'insegnamento di Computer forensics, tenuto dal prof. S. Battiato (dall'a.a. 2013-2014 all'a.a. 2017-2018).
- Ha svolto, per il corso di laurea in Informatica della facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Catania, attività di docenza a contratto per l'insegnamento di Legislazione informatica e informatica giuridica (a.a. 2010-2011).
- Ha svolto lezioni ed esercitazioni nell'ambito del modulo di Informatica giuridica della scuola di specializzazione per le professioni legali "Antonino Galati", presso la facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania (a partire dall'a.a. 2002-2003 fino all'a.a. 2010-2011).
- Ha svolto attività scientifica e didattica presso la cattedra di Informatica giuridica della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania, tenuta dal prof. Alberto Andronico (sedi di Catania e di Ragusa). È stato componente della commissione per gli esami di profitto (a.a. 2010-2011).
- Ha svolto, per il corso di laurea in Informatica della facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Catania, attività di docenza a contratto per l'insegnamento di Legislazione informatica (dall'a.a. 2002-2003 all'a.a. 2009-2010); è stato relatore di numerose tesi di laurea.
- Ha svolto attività scientifica e didattica presso le cattedre di Informatica giuridica e di Informatica giudiziaria della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania, tenute dal prof. Nicola Palazzolo (sede di Catania), dal prof. Lucio Maggio (sedi di Enna e di Ragusa). È stato componente delle commissioni per gli esami di profitto; ha tenuto lezioni e seminari; ha svolto assistenza ai tesisti (a partire dall'a.a. 2000-2001 fino all'a.a. 2009-2010).
- Ha svolto, per il corso di laurea magistrale in Giurisprudenza interateneo tra le Università degli studi Kore di Enna e di Palermo (sede di Enna), attività di docenza a contratto per l'insegnamento di Abilità informatiche (a partire dall'a.a. 2006-2007 fino all'a.a. 2009-2010); è stato relatore di numerose tesi di laurea.
- Ha svolto, per il Corso di Laurea in Scienze giuridiche della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Palermo (sede di Enna), attività di docenza a contratto per l'insegnamento di Informatica giuridica – modulo di Applicazioni informatiche alle discipline giuridiche (a.a. 2004-2005 e 2005-2006); è stato relatore di numerose tesi di laurea.

- Ha svolto, per il corso di laurea in Scienze giuridiche della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Palermo (sede di Enna), attività di docenza a contratto per l'insegnamento di Informatica-conoscenza (a.a. 2004-2005 e 2005-2006).
- Ha svolto attività scientifica e didattica presso le cattedre di Informatica giuridica – modulo Applicazioni informatiche alle discipline giuridiche – e di Informatica (conoscenza) della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Palermo (sede di Enna) tenute dal prof. Lucio Maggio. È stato componente della commissione per gli esami di profitto; ha tenuto lezioni e seminari; ha svolto assistenza ai tesisti (a partire dall'a.a. 2000-2001, fino all'a.a. 2003-2004).
- Ha svolto attività scientifica e didattica presso le cattedre di Informatica giuridica e di Informatica della facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi Magna Græcia di Catanzaro, tenute dal prof. Lucio Maggio. È stato componente delle commissioni per gli esami di profitto; ha tenuto lezioni e seminari; ha svolto assistenza ai tesisti (a partire dall'a.a. 2000-2001, fino all'a.a. 2002-2003).
- È stato titolare di un contratto per lo svolgimento di attività didattica integrativa ai sensi del D.M. 242/1998 nell'ambito dell'insegnamento di Informatica presso la facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi Magna Græcia di Catanzaro (a.a. 2002-2003).

#### Ulteriori attività in ambito giuridico

- Svolge attività di docenza e di consulenza presso enti pubblici e privati in materie informatico-giuridiche.
- Ha partecipato a numerosi convegni e workshop intervenendo con relazioni e poster.
- Partecipa a numerosi corsi di formazione per l'aggiornamento professionale.

#### Conoscenze linguistiche e informatiche

Italiano: lingua madre.

Inglese: C2.

Spagnolo: C2.

Conoscenza professionale delle principali applicazioni informatiche in ambiente Windows, iOS e Android.

#### Principali pubblicazioni

- I. ZANGARA, *Information Technology and Law - Dispense*, in corso di pubblicazione;
- I. ZANGARA, *La protezione dei dati negli archivi digitali*, in *Strumenti digitali e collaborativi per le Scienze dell'Antichità* (a cura di P. Mastandrea), Venezia, Edizioni Ca' Foscari, 2017, pp. 173-188;
- D. SPAMPINATO – I. ZANGARA, *Classical antiquity and semantic content management on linked open data*, in *DH-CASE '13 - Proceedings of the 1st International Workshop on Collaborative Annotations in Shared Environment: metadata, vocabularies and techniques in the Digital Humanities*, Association for Computing Machinery (ACM), New York – USA, n. 13, 2013;
- F. ARCARIA – P. SCIUTO – I. ZANGARA, *Da BIA e BD-Rom a BIA-Net: l'integrazione in rete degli archivi dei diritti dell'antichità*, in *Diritto romano e scienze antichistiche nell'era digitale* (a cura di N. Palazzolo), Torino, Giappichelli, 2012, pp. 147-168;
- F. ARCARIA – L. MAGGIO – P. SCIUTO – I. ZANGARA, *BIA e BD-Rom: diritto romano e nuove tecnologie informatiche*, in AA.VV., *WP C.S.D.L.E. Massimo D'Antona, WP del Centro di ricerca TIMAD – Serie speciale*, vol. 3, 2011, pp. 1-36;
- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Normattiva per l'accesso ai provvedimenti legislativi. Anacronismi e difetti di prospettiva*, in AA.VV., *WP C.S.D.L.E. Massimo D'Antona, WP del Centro di ricerca TIMAD – Serie speciale*, vol. 2, 2010, pp. 1-9;
- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Esperienze di amministrazione digitale. La conservazione dei documenti pubblici: problemi e prospettive*, in AA.VV., *WP C.S.D.L.E. Massimo D'Antona, WP del Centro di ricerca TIMAD – Serie speciale*, vol. 1, 2010, pp. 1-69;

- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Firma digitale e pubblica amministrazione. L'esperienza dell'Università di Catania*, negli *Annali del Seminario Giuridico*, Volume IX, Milano, Giuffrè, 2009, pp. 409-428;
- I. ZANGARA, *Nota di lettura (Informatica giuridica)*, in *IUS E TEXNH. Dal diritto romano all'informatica giuridica – Scritti di Nicola Palazzolo II* (Scienze dell'informazione) [a cura di F. ARCARIA], Torino, Giappichelli, 2008, pp. 139-144;
- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Esperienze di amministrazione digitale. La firma digitale*, in *Informatica e diritto*, numero speciale in onore di Isabella D'Elia Ciampi, Napoli, ESI, 2008, 1-2, pp. 331-346;
- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Sistemi informativi e documentazione giuridica*, in N. PALAZZOLO (sotto la direzione di), *Manuale di Informatica giuridica*, Catania, CUECM, 2008, pp. 61-78;
- L. MAGGIO – I. ZANGARA, *Reti telematiche ed informazione giuridica*, in N. PALAZZOLO (sotto la direzione di), *Manuale di Informatica giuridica*, Catania, CUECM, 2008, pp. 79-100;
- I. ZANGARA, *Informatica e didattica del diritto*, in N. PALAZZOLO (sotto la direzione di), *Manuale di Informatica giuridica*, Catania, CUECM, 2008, 227-254;
- I. ZANGARA, *Web semantico e atti amministrativi*, negli *Annali del Seminario Giuridico*, Volume VII, Milano, Giuffrè, 2007, pp. 593-609;
- I. ZANGARA, *Web semantico e atti amministrativi*, in *Informatica e diritto*, Napoli, ESI, 2006, 1, pp. 185-199;
- I. ZANGARA, *Commento all'art. 19 "Banca dati per la legislazione in materia di pubblico impiego"*, in G. CASSANO – C. GIURDANELLA, *Il Codice della Pubblica Amministrazione Digitale – Commentario al D.Lgs. n. 82 del 7 marzo 2005*, Milano, Giuffrè, 2005, pp. 167-176;
- I. ZANGARA, *Strumenti avanzati per la ricerca della dottrina giuridica: il caso di 'Emeroteca on-line'*, in *Informatica e diritto*, Napoli, ESI, 2003, 1-2, pp. 99-137.

Nel 2003, in collaborazione con l'Istituto per la documentazione giuridica del Consiglio nazionale delle ricerche (IDG-CNR) di Firenze, nell'ambito del progetto "Tecnologie multimediali per la didattica del diritto", sviluppato presso la facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli studi di Catania, ha realizzato la versione prototipale di un applicativo per l'insegnamento ipermediale dal titolo *Elementi di informatica romanistica* (EIR) in cd-rom, integrando al testo tratto da *Elementi di informatica romanistica* (di N. PALAZZOLO – L. MAGGIO, Catania, Torre, 2001) contenuti didattici aggiuntivi di tipo bibliografico, risorse multimediali ed esercizi di autovalutazione interattivi. L'applicativo è disponibile al seguente indirizzo web: <http://www.lex.unict.it/pubblicazioni/eir/>.

Catania, 9 novembre 2020

Ignazio Zangara  
