



## CURRICULUM

### INFORMAZIONI PERSONALI Gianandrea Gelpi



Viale Verona, 106  
38122 Trento (IT)  
+39 0461 526640 +39 347 2701253  
[security@gelpi.it](mailto:security@gelpi.it)  
[www.gelpi.it](http://www.gelpi.it)  
Skype: andrea\_gelpi (solo su appuntamento)

Sesso M | Data di nascita 19/04/1960 | Nazionalità Italiana

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1985	Laurea in Ingegneria Elettronica ad indirizzo informatico presso l'Università di Bologna.
1985/1986	Qualifica di Laureato frequentatore presso il D.E.I.S. (Dipartimento Elettronica Informatica e Sistemistica) dell'Università di Bologna come collaboratore in ricerche di informatica e didattica.

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 2020	Ricerche in collaborazione con l'Università di Trento, dipartimento di matematica, in ambito crittografico su funzionalità con nuovi schemi crittografici (cifatura funzionale, omomorfa, post quantum).
Dal 2017	Membro del CDA di Security Brokers s.c. società che si dedica esclusivamente alla sicurezza delle informazioni a livello mondiale.
Dal 2016	Collabora con enti trentini sui progetti finanziati nella predisposizione di contenuti e obiettivi di azioni formative, principalmente orientate alla sicurezza delle informazioni e alla tutela dei dati personali.
Dal 2002	Collaboratore della rivista telematica Interlex ( <a href="http://www.interlex.it">www.interlex.it</a> ) sui temi della sicurezza delle informazioni e del trattamento dei dati personali.
Dal 2001	Esegue perizie come Consulente tecnico d'ufficio (CTU).
Dal 1999	Esperienza nella gestione della sicurezza legata al trattamento dei dati personali, principalmente presso enti pubblici locali. Stesura delle politiche di sicurezza, aggiornamento alla normativa vigente, esecuzione di security assessment. Esecuzione di perizie di parte (CTP).



Nel 2016	Docenza in tema di sicurezza delle informazioni presso Schneider Electric Milano.
Nel 2015	Docenza presso Galdus Milano su temi di sicurezza delle reti agli operatori di Expo 2015.
Nel 2013	Collaboratore di Digital System di Belluno su aspetti di sicurezza delle reti.
Nel 2013	Ha conseguito le certificazioni MTCNA (MikroTik Certified Network Associate) e la MTCTCE (MikroTik Certified Traffic Control Engineer) <a href="http://www.mikrotik.com/training/academy">http://www.mikrotik.com/training/academy</a>
Nel 2011	In qualità di rappresentante del Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI), partecipa al gruppo di lavoro "Identità Digitali" presso DigitPa (ex Cnipa), promosso da Dipartimento per la Digitalizzazione delle PA e l'Innovazione tecnologica (DDI), per la definizione delle regole tecniche, parte integrante di due DPCM, relative all'art.28 comma 3-bis (Certificati qualificati) e art.65 comma 1 lettera c-bis (Istanze e dichiarazioni presentate alle pubbliche amministrazioni per via telematica) del Codice Amministrazione Digitale (CAD).
Nel 2010	In qualità di responsabile del gruppo di lavoro PEC/firma digitale del CIII (Comitato Italiano Ingegneri dell'Informazione) tramite il Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI), ha coordinato gli aspetti tecnico/organizzativi, per la predisposizione di apposita convenzione per permettere agli ingegneri italiani di dotarsi di firma digitale con attestazione del ruolo, così come previsto dalla normativa. In qualità di tecnico, per conto del Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI), ha partecipato al tavolo di lavoro presso DigitPa (ex Cnipa), promosso da Dipartimento per la digitalizzazione delle PA e l'innovazione tecnologica (DDI), alla definizione di un protocollo per l'accesso delle Pubbliche Amministrazioni agli albi dei professionisti.
Nel 2009	In qualità di responsabile del gruppo di lavoro PEC del CIII (Comitato Italiano Ingegneri dell'Informazione) ha coordinato gli aspetti tecnici per la messa a disposizione a tutti gli ingegneri italiani (oltre 200.000), tramite il Consiglio Nazionale Ingegneri (CNI), di una casella di posta elettronica certificata, così come previsto dalla normativa.
Nel 2008	Docente in corsi su Open Office, anche in preparazione agli esami dei vari moduli previsti dalla certificazione ECDL, per conto di <a href="#">CTS Einaudi</a> (Centro di Formazione Professionale per il Commercio, Turismo e Servizi "Luigi Einaudi") di Bolzano.



Nel 2005	<p>Relatore al convegno "La sicurezza informatica: regole e applicazioni" (<a href="#">Presidio ITM - Jus - Università di Trento</a>).</p> <p>Relatore al "V Master in diritto delle tecnologie informatiche" organizzato da <a href="#">CISG</a>.</p> <p>Relatore al convegno "Il Codice in materia di protezione dei dati personali nella P.A. e nell'azienda: adempimenti tecnico-pratici per un corretto adeguamento" (<a href="#">www.csig.it</a>).</p> <p>Docente sul tema del trattamento dati personali e sicurezza informatica in alcuni corsi organizzati da <a href="#">Coclea</a>.</p> <p>Realizzazione in qualità di progettista assieme a <a href="#">Khamsa</a> di un sistema di posta elettronica sicura installato presso il Ministero della Difesa a Roma.</p>
Nel 2004	<p>Docente al "Corso introduttivo alle investigazioni telematiche per personale amministrativo di supporto alle attività di Polizia" - Moduli: "Firewall e VPN" e "Applicazioni di Investigazione Telematica" organizzato da SPID (<a href="#">www.spid.it</a>)</p> <p>Docente del corso "Informatica ed etica" organizzato dal Centro di Formazione Professionale - Università Popolare Trentina (<a href="#">www.cfp-upt.it</a>)</p> <p>Relatore alla tavola rotonda: Internet tra libertà di espressione, privacy, diritto d'autore e criminalità: quale futuro è ipotizzabile? (<a href="#">www.csig.it</a>).</p> <p>Relatore all'incontro di studio sui temi della sicurezza informatica presso il Comando regionale della Guardia di Finanza del Trentino Alto Adige.</p>
Nel 2003	<p>Relatore al convegno Legal Approach to the Web Era (<a href="#">www.lawera.it</a>). - L'applicazione del codice privacy da parte del tecnico.</p> <p>Relatore al convegno Hacking &amp; Computer Crimes - Introduzione alla sicurezza informatica.</p>
Nel 2002	<p>Relatore al convegno Legal Approach to the Web Era (<a href="#">www.lawera.it</a>). - La sicurezza informatica, la cultura e i metodi di accertamento.</p>
Dal 2012 al 2022	<p>Socio fondatore e legale rappresentante di <a href="#">TREOS S.C.</a> Tecnologia Ricerca Educazione Organizzazione e Sviluppo.</p>
Dal 2005 al 2016	<p>Referente della Commissione Informatica presso l'Ordine degli Ingegneri di Trento.</p>
Dal 2007 al 2015	<p>Docente a lavoratori con contratto di apprendistato su temi della sicurezza delle informazioni, sul trattamento di dati personali (Privacy), presso <a href="#">CFP-UPT</a> Centro di Formazione Professionale - Università Popolare Trentina.</p> <p>Dal 2012 docente anche su aspetti pratici e di sicurezza delle informazioni nell'uso di posta elettronica certificata (PEC) e Firme elettroniche/digitali.</p>
Dal 2007 al 2012	<p>Socio fondatore di <a href="#">POSIT S.C.</a> Progetti Open Source Innovazione e Tecnologia.</p>
Dal 2005 al 2015	<p>Segretario per le comunicazioni del <a href="#">CIII</a> (Comitato Italiano Ingegneri dell'Informazione), organo consultivo del <a href="#">CNI</a> (Consiglio Nazionale Ingegneri) per aspetti relativi all'ingegneria dell'informazione.</p>



Dal 2003 al 2007	Consulente di <a href="http://www.leader.it">Leader.it s.r.l.</a> per aspetti di sicurezza delle informazioni.
Dal 2003 al 2006	Partner dello Studio Nobile di Milano ( <a href="http://www.studionobile.com">www.studionobile.com</a> ). Membro del comitato scientifico del convegno Legal Approach to the Web Era ( <a href="http://www.lawera.it">www.lawera.it</a> ).
Dal 1999 al 2003	Progettista di soluzioni di sicurezza informatica per il mondo MS Windows e Linux presso Informatica Trentina S.p.a. ( <a href="http://www.infotn.it">www.infotn.it</a> ). Collaborazione con le forze di polizia nella ricerca dei responsabili di reati informatici.
Dal 1997 al 1999	Progettista di sistemi informatici presso Informatica Trentina S.p.a. ( <a href="http://www.infotn.it">www.infotn.it</a> ) per enti pubblici locali, in particolare sull'integrazione del mondo IBM 3270 con quello Microsoft e Unix.
Dal 1987 al 1997	Sistemista su Mainframe IBM (MVS e OS390) presso la Banca di Trento e Bolzano ( <a href="http://www.btbonline.it">www.btbonline.it</a> ), specializzato in controllo delle prestazioni, ruolo di space manager (gestione di SMS, HSM e SLR), co-responsabile della sicurezza del sistema (gestione RACF), esperienza di prodotti quali DB2 (database), CICS (transazionale), VTAM e NETVIEW (rete). Responsabile tecnico delle procedure SWIFT (bonifici internazionali), fax e telex automatizzate.
Dal 1980	Conoscenze di programmazione in vari linguaggi su varie piattaforme: su Digital PDP/11 e VAX in Fortran, Pascal, Basic e Macro assembler, su Honeywell e IBM in Cobol, RPG, PL/I su personal computer in DOS con prodotti come DBIIIP, Clipper, Framework, Gks, Plotting System. Sistemista in ambiente personal computer con sistemi operativi dal MSDOS ai più recenti Windows, IBM OS/2 e Linux con relativi prodotti come Works, MS Office, Visual Studio, SQL Server, emulatori 3270/5250, MySQL, Apache, ecc..

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Patente di guida BN

Ai sensi del Regolamento Europeo 679/2016 e della normativa italiana vigente il consenso non è necessario.

Trento, 20 dicembre 2023

