

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARCO FERRANTE**  
Indirizzo  
Telefono **010 209 51521**  
E-mail **marco.ferrante@unige.it**  
Nazionalità  
Data di nascita

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### QUALIFICANTE PER L'INCARICO

- **dal 05/07/2018-oggi** Caposervizio e-learning, multimedia e strumenti web
  - Presso Università di Genova: Area Direzionale fino al 31/12/2020, poi CeDIA per atto di organizzazione a D.D.G. n° 5358 del 24.12.2020
  - Riferimenti Caposervizio e-learning, multimedia e dematerializzazione D.D.G. 3142/2018 confermato con D.D.G. 3859/2018  
modifica competenze e denominazione in Servizio e-learning, multimedia e strumenti web con D.D.G. 6403/2018  
conferme posizione con D.D.G. 3586/2021 e 6254/2021
- **13/02/2018-04/07/2018** Caposettore e-learning e contenuti multimediali
  - Presso Università di Genova: Area Direzionale
  - Riferimenti D.D.G. 506/2018
- **01/12/2015-12/02/2018** Caposervizio e-learning
  - Presso Università di Genova: Area Orientamento; Area Direzionale; CeDIA
  - Riferimenti D.D.G. 10209/2015,

### ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- **giugno-dicembre 2013** Installazione e supporto per l'adesione alla federazione GARR IDEM e alla federazione EduRoam
  - Presso IIT – Istituto Italiano di Tecnologia - Genova
- **16/05/2011-2015** Categoria EP - area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati
  - Presso Università di Genova: CSITA
- **settembre 2011-maggio 2012** Consulenza a *titolo gratuito* su “Sistemi di autenticazione e autorizzazione”
  - Presso Comune di Genova: Campus della Città Digitale
- **ottobre 2007- gennaio 2008** Consulenza su “Sistemi di autenticazione e autorizzazione”
  - Presso APAT, Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici - Roma

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **XXII ciclo (2007-2009)** Dottorato in informatica
  - Istituto Università di Genova
- **Certificazione professionale** Sun Microsystems “Certified Associate for Java Platform, Standard Edition” (310-019)
  - Data 15 luglio 2005
- **1989-96** Corso di laurea (vecchio ordinamento)
  - Istituto Università di Genova

- Qualifica conseguita Dottore in Filosofia, conseguito il 20/3/1997 con la votazione di 110 su 110 e lode
- **1989-96** Informatica Industriale
- Istituto ITIS "A. Gastaldi" - Genova
- Qualifica conseguita Perito in Informatica Industriale conseguito nell'anno scolastico 1986/87

**CERTIFICAZIONI, INCARICHI,  
ABILITAZIONI E AFFILIAZIONI**

- Nomina** Membro del Gruppo di lavoro Gruppo di Lavoro per la realizzazione del Progetto di attivazione dei moduli della piattaforma U-BUY - CINECA per la gestione delle procedure di gara per affidamenti di lavori, forniture e servizi
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota D.G. 65161 del 09/07/2024
- Nomina** Membro del Gruppo di lavoro avvio in Ateneo delle soluzioni integrate di CINECA per la gestione documentale, del protocollo, dei flussi autorizzativi e di firma digitale e della conservazione a norma dei documenti (Titulus/U-sign/Conserva)
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota D.G. 19039 del 05/04/2022
- Nomina** Membro del Gruppo di lavoro Progetto Ulyseus
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota M.R./D.G. 35960 del 16/06/2022
- Nomina** Membro del gruppo di lavoro per il sito web di Ateneo
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota M.R. 18163 del 04/04/2022
- Nomina** Membro del gruppo di lavoro Open Science Unige
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota D.G. 53866 del 20/09/2021
- Nomina** Membro del tavolo tecnico operativo per dare attuazione all'accordo tra Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro – Direzione Territoriale di Genova e Università degli Studi di Genova
- Ente** INAIL/Università di Genova
- Riferimento** nota D.G. 3939 del 08/07/2021
- Nomina** Membro dell'Ufficio Funzionale di supporto RTD - Responsabile per la Transizione Digitale
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** nota D.G. 2416 31/05/2021
- Concorso** Commissario della procedura selettiva pubblica, per titoli ed esami, per la costituzione di rapporto di lavoro a tempo indeterminato e pieno con 4 unità di personale da inquadrare nella categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, per le esigenze dell'Area orientamento, tutorato e career service
- Ente** Università di Genova
- Riferimento** D.D.G. n. 1884 del 15/05/2020
- Nomina** Membro del *Program committee* della International Conference on Application of Information and Communication Technology and Statistics in Economy and Education, Sofia (BG)
- Ente** ICAICTSEE
- Oggetto dello studio/attività** Conferenza internazionale ICT
- Periodo** 2018/2019/2020/2021
- Nomina** Membro del Comitato Tecnico-Scientifico di GARR-IDEM (CTS)
- Ente** GARR
- Oggetto dello studio/attività** Partecipazione ai gruppi di lavoro di IDEM, la federazione dei autenticazione della rete della ricerca italiana; consulenza tecnica ai membri della federazione
- Periodo** triennio 2015-18

**Nomina** Membro del Comitato Tecnico-Scientifico di GARR-IDEM (CTS)  
**Ente** GARR  
**Oggetto dello studio/attività** Partecipazione ai gruppi di lavoro di IDEM, la federazione dei autenticazione della rete della ricerca italiana; consulenza tecnica ai membri della federazione  
**Periodo** triennio 2013-15

**Commissioni** Commissione di verifica finale del "Corso di formazione sull'accessibilità dei siti web" edizione per Webmaster, edizione per Centri di Servizio e edizione per i Webmaster di Dipartimento  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** L.D.A. 25488/2005, 14485/2006 e 12820/2007  
**Data** 2005-2007

**Nomina** Componente del Consiglio di Indirizzo per l'applicazione di tecnologie di ICT alla formazione  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** L.R. 18775/2005  
**Periodo** dal 29/07/2005

**Commissioni** Aggiudicazione della trattativa privata per l'affidamento del servizio di rassegna stampa telematica  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** D.R. 41/2005  
**Data** 17/02/2005

**Concorso** Commissario della procedura selettiva, per titoli ed esami, per la costituzione di un rapporto di lavoro a tempo determinato e pieno, per la durata di 2 anni, con un'unità di personale da inquadrare nella categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati. D.D.A. 1064  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** D.D.A 1064/2004  
**Data** 21/09/2004

**Concorso** Commissario della procedura selettiva, per esami, per la costituzione di un rapporto di lavoro a tempo determinate e parziale al 50%, per un periodo di mesi 12, con una unità di personale da adibire a mansioni riferite alla categoria C, posizione economica C1, area tecnica tecnico-scientifica ed elaborazione dati, presso il Dipartimento di Ingegneria Ambientale  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** D.D.A 2007/2002  
**Data** 23/04/2002

**Commissioni** Commissione esaminatrice di verifica finale del Corso sui problemi di sicurezza nella gestione dei servizi di rete  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** L.D.A. 12497/2002  
**Data** 26/03/2002

**Commissioni** Trattativa privata per l'acquisto di n° 4 Server per il progetto di infrastruttura R&S della Regione Liguria e n° 2 Server ad uso di CSITA  
**Ente/soggetto** CSITA - Università di Genova  
**Riferimento** prot. 1669/2000  
**Data** 14/04/2000

**Nomina** Componente del Comitato di Redazione del web di Ateneo  
**Ente** Università di Genova  
**Riferimento** D.R. 88/2000, rinnovi D.R. 305/2005, D.R. 47/2005  
**Periodo** 17/03/2000-01/01/2007

**Abilitazione** Insegnamento per la classe LI. "Laboratorio di informatica industriale"  
**Ente** Ministero della Pubblica Istruzione  
**Riferimento** concorso ordinario D.M. 21.3.1990  
**Data** 1992

**DOCENZE, PROGETTAZIONE E  
CONDUZIONE DI CORSI E TUTORIAL  
(ECCEPTE FORMAZIONE INTERNA)**

- **luglio 2020** Videolezioni “e-learning @UniGe”  
Università di Genova
  - Organizzatore/Istituto Progetto WHEEL - Network for the modernization of the Higher Education sector in Libya, nell'ambito del Programma comunitario Erasmus+
  - Evento/iniziativa
  
- **Verona, 06 dicembre 2019** Tutorial “Web services di Moodle”
  - Organizzatore/Istituto AIUM Associazione Italiana Utenti Moodle
  - Evento/iniziativa Conferenza MoodleMoot Italia 2019
  - Link <https://univr.cloud.panopto.eu/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=67f9b5b7-a781-439a-80b2-ab1a010df939>
  
- **Milano, 13 dicembre 2018** Tutorial “Single Sign On SAML 2.0”
  - Organizzatore/Istituto AIUM Associazione Italiana Utenti Moodle
  - Evento/iniziativa Conferenza MoodleMoot Italia 2018
  - Link <https://www.aium.it/mod/page/view.php?id=3843>
  
- **Roma, 23 ottobre 2017** Workshop “Service Provider SAML 2.0”
  - Organizzatore/Istituto GARR IDEM
  - Evento/iniziativa Ciclo di formazione per i tecnici degli enti federati a IDEM e per sviluppatori
  - Link <https://learning.garr.it/enrol/index.php?id=27>
  
- **Roma, 30 settembre 2014** Modulo “simpleSAMLphp”
  - Organizzatore/Istituto GARR IDEM
  - Evento/iniziativa Corso “Abilitare le applicazioni web al Single Sign-On con strumenti SAML”
  
- **Sanremo, 17 marzo 2010** Modulo “Posta elettronica”
  - Organizzatore/Istituto SSPAL (Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Locale) per il Comune di Sanremo
  - Evento/iniziativa Corso “Informatizzazione dei servizi, la posta elettronica certificata e la firma digitale”
  
- **Bishkek (KG), 11-15 maggio 2009** Modulo “Datawarehouse and Datamining software”
  - Organizzatore/Istituto Università “Yusuf Balasagun”/Università di Genova
  - Evento/iniziativa Master euro-kirghyze Double Compétence en Informatique et Sciences Sociales (KEMISS)
  
- **Genova, giugno 2008** Esercitatore per il modulo “SOA”
  - Organizzatore/Istituto Facoltà di Ingegneria, Università di Genova
  - Evento/iniziativa Master Universitario Integrato di II livello “Tecnologie Avanzate per Sistemi Intelligenti Integrati (SIIT)”
  
- **Genova, 17-20 luglio 2006** Corso “How-to deploy a departmental mail server using free software”
  - Organizzatore/Istituto Università di Damasco (SYR)/Università di Genova
  - Evento/iniziativa Programma comunitario “Tempus Meda AGIR n. 32128-2004”
  
- **Bari, 9-10 e 13-14 dicembre 2004** Unità didattiche “Principi e criteri di progettazione e costruzione di un sistema informativo” e “Aspetti applicativi in contesti complessi – le isole didattiche e la posta elettronica: i sistemi LDAP”
  - Organizzatore/Istituto Università degli Studi di Bari
  - Evento/iniziativa Programma Operativo Nazionale 2000-2006, avviso n° 4384/2001 “Progetto Mentore”
  
- **Genova, settembre-ottobre 2003** Moduli “Server web”, “Server di posta elettronica”, “Directory LDAP” e “Crittografia”
  - Organizzatore/Istituto MIUR-Ufficio Scolastico Regionale per la Liguria
  - Evento/iniziativa Corso di formazione per Tutors Area C
  
- **Genova, 28 giugno e 4 luglio 2002** Modulo “I servizi informatici per gli studenti”

• Organizzatore/Istituto	PerForm, Università di Genova
• Evento/iniziativa	Corso di formazione per manager didattici
• <b>Genova, 14, 18 e 20 dicembre 2000</b>	Corso “Elementi di progettazione e realizzazione di un sito web aziendale”
• Organizzatore/Istituto	Atene–Centro di Eccellenza per la Formazione Professionale
• <b>Genova, 4-5 maggio 2000</b>	Corso “Introduzione a Internet”
• Evento/iniziativa	Corso di formazione per il personale della Corte dei Conti di Genova
• <b>Genova, 25 novembre 1996</b>	Modulo “Trattamento digitale delle immagini”
• Organizzatore/Istituto	IRRSAE Liguria
• Evento/iniziativa	Corso sulle “Applicazioni multimediali per la didattica”
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	Le pubblicazioni e le attività di studio, ricerca e didattica (allegati A e C) evidenziano la capacità di cooperare e lavorare con progetti multitematici complessi, tenendo in considerazione che quelle elencate sono per lo più attività collaterali alle mansioni lavorative strette; in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>- pubblicazioni con 12 co-autori</li> <li>- 2 collaborazioni con musei</li> <li>- correlatore per 6 tesi di laurea</li> <li>- 9 contributi a progetti <i>opensource</i> internazionali</li> <li>- 6 incarichi elettivi come rappresentate del personale o membro di consigli</li> </ul>

## A) Pubblicazioni

1. Marco Ferrante. “Accedere ai servizi di directory con LDAP”, Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 93, pp. 78-81, luglio/agosto 2000.
2. Marco Ferrante. “Utilizzare i dati di Novell NDS con Microsoft IIS”, Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 100, pp. 73-78, marzo 2001.
3. Marco Ferrante. “Posta sicura con OpenSSL”, Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 117, pp. 92-96, ottobre 2002.
4. Marco Ferrante. “XML: personalizzazione con script CGI scritti in Perl”, DEV (ISSN 1124-5468), n° 110, pp. 63-64, settembre 2003.
5. Marco Ferrante. “Problema LDAP”, Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 142, pp. 8-9, gennaio 2005.
6. Marco Ferrante. “Certificati per la posta elettronica”, DEV (ISSN 1124-5468), n°128, pp. 65-68, aprile 2005.
7. Marco Ferrante. “Cifratura RSA per il codice fiscale nelle ricette mediche”, Programmazione.it, 28-29-30 maggio/1 giugno 2007. <http://programmazione.it/index.php?entity=eitem&idItem=36482>
8. Marco Ferrante, Marco Noceti e Andrea Squarcia. “AulaWeb - il portale di e-learning dell'Ateneo di Genova”, in *eLearning tra formale ed informale - Atti del IV congresso della Società Italiana di eLearning*, EUM Edizioni Università di Macerata, 2007. ISBN ISBN 978-88-6056-074-2
9. Marco Ferrante e Marina Rui. “AulaWeb: il portale basato su Moodle dell'Università di Genova”, in G. Franceschinis e D. Porporato, *Modelli e tecnologie della formazione*, Edizioni Mercurio, Vercelli, 2007, pp. 243-254, ISBN 978-88-95522-09-8
10. Marco Ferrante e Marina Ribaud. “Problematiche per la gestione di un servizio basato su Moodle in un contesto universitario di medie dimensioni”, in Tommaso Minerva *E-learning, gestione e condivisione della conoscenza - atti del convegno MOODLEMOOTITALIA 2007*, Edizioni Arteastampa, pp. 121-134, ISBN 978-88-6462-036-7
11. Marco Ferrante. “Le novità di XPath 2.0”, Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 173, pp. 32-37, novembre 2007.

12. Marco Ferrante. "Utilizing IBM Directory Server proxy authorization (impersonation) within Web applications", IBM developerWorks, febbraio 2008.  
<http://www.ibm.com/developerworks/tivoli/library/t-ldappatds/index.html>
13. Curzio Basso, Marco Ferrante, Matteo Santoro e Alessandro Verri. "Automatic annotation of 3D multi-modal MR images on a Desktop Grid", in *Proceedings of the MICCAI-Grid 2009 Workshop*
14. Annalisa Barla, Marco Ferrante. "Deployment of a regularized feature selection framework on an overlay desktop grid", in *Proceedings of HiBi09 - High Performance Computational Systems Biology*, pp. 103–104, 14/10/2009. DOI <https://doi.org/10.1109/HiBi.2009.15>
15. Marco Ferrante. "Grid semplificato con Java", Computer Programming (ISSN 1123-8526), n° 17, vol. 4, pp. 48-55, ottobre 2009.
16. *Esercizi e esempi per* Gulmira Isaeva e Marco Ferrante, *Хранилище данных и интеллектуальный Анализ данных (Data warehouse and Data mining)*, Bishkek (KG), 2009, ISBN 978-9967-25-815-0.
17. Marco Ferrante, Ludovico Sassarini e Andrea Squarcia. "Esami con carta e penna su Moodle", atti del *MoodleMoot Italia 2018*, ISBN 978-88-907493-4-6
18. Marco Ferrante. "Web services non solo per l'app", atti del *MoodleMoot Italia 2019*, ISBN 978-88-907493-5-3
19. Marco Ferrante, Paolo Moresco. "Vent'anni di UniGePASS", *Unige.life*, 8 febbraio 2022.  
<https://life.unige.it/20-anni-unigepass>
20. Giovanni Adorni, Marco Ferrante, Gianni Vercelli. "Da EIFFE-L ad AulaWeb: 20 anni di e-learning all'Università di Genova", *Unige.life*, 26/03/2024.  
<https://life.unige.it/20-anni-elearning>

## **B) Interventi e relazioni a convegni e workshop**

1. 4° Workshop sulla formazione a distanza, 17 aprile 2002, Genova, presentazione "*Sistema di autenticazione unificata di Ateneo*".
2. IV Incontro di GARR-B, 26 giugno 2002, Bologna, presentazione "*Esperienze di servizi di rete basati su directory*", <http://www.garr.it/ws4/>
3. V Incontro del GARR, 24 novembre 2003, Roma, relatore del "*Tutorial LDAP*" su invito dell'organizzazione, con Tiziana Podestà,  
<https://www.garr.it/it/news-e-eventi/eventi/event/18-5d-workshop-garr-la-nuova-rete-garr>
4. 2° Incontro TechComm Oracle, 5-6 febbraio 2004, Genova, relazione "*LDAP: organizzazione e tecnologia*".
5. I Incontro GARR "Authentication & Authorization Infrastructure", 16 febbraio 2006, Roma, presentazione "*Sistema di Autenticazione dell'Università di Genova*", <http://www.garr.it/aai/>
6. MoodleMoot Italia 2006, 6 aprile 2006, Alessandria, presentazione "*AulaWeb: il portale basato su Moodle dell'Università di Genova*", con Marina Rui, <http://moodleMoot.unipmn.it/>
7. MoodleMoot Italia 2007, 22 marzo 2007, Reggio Emilia, intervento "*Problematiche per la gestione di un servizio basato su Moodle in un contesto universitario di medie dimensioni*", con Marina Ribaudò
8. NSS07 Net&System Security '07, 27 novembre 2007, Pisa, intervento "*LDAP Proxy AuthZ avoids Superpowered Middle-Tiers*", <http://www.atsystemgroup.org/node/146>
9. Conferenza GARR 2009, 30 settembre 2009, Napoli (I), "*Annotazione automatica di immagini con sistemi desktop GRID*", con Laura Lo Gerfo, <http://www.garr.it/eventiGARR/conf09/>
10. HiBi09 - High Performance Computational Systems Biology, 14-16 ottobre 2009, Trento (I), "*Deployment of a regularized feature selection framework on an overlay desktop grid*", con Annalisa Barla, <http://www.cosbi.eu/hibi09/>
11. 4° Convegno IDEM, 2-4 aprile 2014, Palermo (I), "*SimpleSAMLphp in Alta affidabilità*"
12. Edu Tournée, Genova (I), 7 novembre 2019, "*Il servizio e-learning nell'Università di Genova*"

13. GenOA week 2021, Genova (I), 28 ottobre 2021, "I servizi UniGe per la realizzazione di corsi MooC"

## C) Formazione professionale

4 giugno 2024	Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del RUP "Codice dei Contratti Pubblici - DLgs 36/2023"
16 maggio 2024	Accessibility Days 2024, incontri "Accessibilità per Project Manager e Product Owner", "Accessibilità in uso: l'esperienza delle persone con disabilità con i servizi digitali" e "Guida pratica ai Test di Accessibilità: tra preparazione, sessioni e best practices"
16/17 novembre 2023	Co.In.Fo "47AL23 - APPRENDERE LE SOFT SKILLS Una competenza indispensabile per la gestione e la valorizzazione delle risorse umane"
05 luglio 2023	Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del RUP "Nuova disciplina dei Contratti Pubblici - DLgs 36/2023"
a.a. 2022/23	corso di perfezionamento Università di Genova "Innovazioni del codice dei contratti pubblici 2023"
26 Settembre 2022	CENSIS "La comunicazione on line delle università italiane" decima edizione, online
31 gennaio 2022	Rete degli Osservatori Regionali dei Contratti Pubblici (online) "La digitalizzazione delle procedure e l'e-procurement"
15, 16/09 e 1/10/2021	Co.In.Fo "SMART WORKING E FLESSIBILITÀ DEGLI ORARI: MODALITÀ ORDINARIE DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE TRA EMERGENZA E QUOTIDIANITÀ", totale complessivo di 12/12 ore
12/03/2009	Oracle (Milano) Business Intelligence Forum
12/09/2008	IBM TEC (Milano) Workshop "WebSphere sMash"
23/09/2007	Genova Miniscuola WOA (Workshop dagli Oggetti agli Agenti)
19-26/10/2005	corso AOGR (Genova), modulo: "La gestione strategica dei servizi" (6 ore)
1-6/12/2005	corso AOGR (Genova), modulo: "Qualità e processi decisionali" (6 ore)
17-18/02/2005	progetto Commissione Europea IST-2001-39118, Chantilly (F), 6th TRANSITS Workshop "Training of Network Security Incident Teams Staff"
25-26/03/2004	InterLex (Roma) seminari "Il protocollo informatico e la posta certificata" e "Il codice della privacy e le misure minime di sicurezza"
6/11/2003	CNR – Istituto di Informatica e Telematica (Pisa) Corso "PKI-RA"
27-28/01/2003	Corso base SUN Microsystems (Milano) "Identity Workshop"
19-20/12/2001	Cegos (Milano) seminario "Sicurezza Informatica: zero intrusioni"
13-17/11/2000	Corso Microsoft, presso Milano Segrate, "Installing e Configuring Microsoft Windows 2000 For Lab Administrators"
15/04/1999	Registration Authority italiana (presso CNR, Bologna) Corso "Registrazione dei domini .it"