

# Luisa Guerrini

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

nome e cognome **LUISA GUERRINI**

residenza

data di nascita

nazionalità

codice fiscale

partita IVA

### CONTATTI

telefono

e-mail

PEC

### OCCUPAZIONE E TITOLI

**Docente presso Istituto di Istruzione Superiore "Polo Tecnologico Manetti Porciatti" - Grosseto - materie Informatica e affini - ruolo su classe di concorso A041**

**Diploma di Ragioniere Perito Commerciale e Programmatore - Istituto Tecnico Commerciale "V.Fossombroni" di Grosseto**

**Laurea in Ingegneria Informatica - Università degli Studi di Pisa facoltà di Ingegneria - Titolo della tesi: "Sviluppo di uno strumento per la verifica statica del flusso di informazione sicuro in applicazioni per .Java Card"**

**Abilitazione alla Professione di Ingegnere**

**Master universitario di primo livello (1500 ore - 60 CFU) in "Metodologie Didattiche, Psicologiche, Antropologiche e Teoria e metodi di progettazione" - Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria**

### COMPETENZE DI SETTORE

Linguaggi di programmazione e scripting COBOL, Pascal, C, C++, Visual Basic .NET, Java, PHP, Python, Javascript, HTML, ASP.NET

**DBMS** MS Access, MySQL, PostgreSQL, SQL Server

**Webserver** Apache, IIS, Java servlet Apache Tomcat

**GIS e webGIS** Mapserver, ESRI ArcGIS, ESRI ArcIMS, Quantum GIS

**Sistemi operativi** Sistemi server e client Windows e Linux

**Hardware** Assemblaggio e upgrade PC, installazione reti LAN cablate e wireless, installazione firewall e router e relative configurazioni.

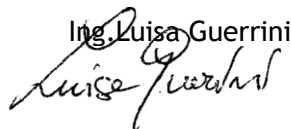
## COMPETENZE PERSONALI

---

**Lingua madre** Italiano

**Altre lingue conosciute** Inglese base parlato e scritto

**Patente di guida** A - B

Ing. Luisa Guerrini  


Grosseto, 18/10/2024

**Segue CV dettagliato**

## CURRICULUM VITAE

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1	maggio / giugno 2024	Corso di formazione " <b>Google Workspace, Canva &amp; AI</b> " - Docenza interna alla scuola GRIS01100X - Polo Tecnologico Manetti Porciatti
2	maggio 2024	Percorso formativo sull'orientamento scolastico - Centro studi Pluriversum
3	maggio 2023	Corso di formazione " <b>Grafica 2D/3D e video making per una didattica attiva</b> " - ETF Toscana - Piattaforma FUTURA
4	maggio 2023	Corso di formazione " <b>Tecniche e strumenti per semplificare l'insegnamento dei linguaggi di programmazione</b> " - ETF Toscana - Piattaforma FUTURA
5	febbraio 2023	Corso di formazione " <b>IL NUOVO MODELLO DI PEI - Polo Tecnologico Manetti-Porciatti (Grosseto)</b> " - La Scuola SEI Academy
6	settembre 2022	Corso di formazione " <b>Argomentare e discutere con il Debate</b> " - ambito "Didattica e metodologie, Metodologie e attività laboratoriali" - Rizzoli Education
7	3/10/2022 5/12/2022	Corso di formazione " <b>Introduzione alla Cybersicurezza (corso avanzato)</b> " - ambito "Alternanza scuola-lavoro, Didattica e metodologie, Didattica per competenze e competenze trasversali, Innovazione didattica e didattica digitale, Sviluppo della cultura digitale ed educazione ai media" Laboratorio Nazionale di Cybersecurity - CINI Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica"
8	luglio 2022	Superamento <b>Concorso ordinario materie STEM</b> - classe di concorso A041
9	18/01/2022 13/04/2022	Corso di formazione " <b>Introduzione alla Cybersicurezza</b> " - Laboratorio Nazionale di Cybersecurity - CINI Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica"
10	21/02/2022 07/04/2022	Corso di formazione " <b>Competenze relazionali</b> " - laboratorio formativo per docenti neo immessi in ruolo - Istituto Comprensivo "G.Civinini" - Albinia (GR)
11	14/03/2022 31/03/2022	Percorso formativo " <b>Inclusione scolastica per alunni con disabilità</b> " - Rizzoli Education - IC "G.Civinini" - Albinia
12	13/01/2022 17/02/2022	Corso di formazione " <b>Educazione sostenibile</b> " - laboratorio formativo per docenti neo immessi in ruolo - Istituto Comprensivo "G.Civinini" - Albinia (GR)

- 13                    novembre 2021 Corso di formazione "**Progettare e realizzare il sito web di un Comune**" - AGID - FormezPA
- 14                    8/11/2021 Corso di formazione "**Cittadinanza digitale e Cyber Security**" - IGF Italia - Internet Governance Forum 2021
- 15                    ottobre 2020 Superamento **Concorso per immissione in ruolo** di personale docente della scuola secondaria di secondo grado - classe di concorso A041
- 16                    Agosto 2020 Corso di formazione "**Uso didattico dei Tablet - Base**" (100 ore formazione) - Corso comprendente: App per la didattica e modelli di didattica collaborativa - ASNOR Associazione Nazionale Orientatori - Ente accreditato MIUR
- 17                    20 Marzo 2020 Partecipazione webinar "**Realizzazione lezioni virtuali con Hangouts Meet**" - ETN International/ETN School - Ente accreditato MIUR
- 18                    17 Marzo 2020 Partecipazione webinar "**Insegnare ed imparare a distanza con Google Classroom**" - ETN International/ETN School - Ente accreditato MIUR
- 19                    Marzo 2020 Corso di formazione "**IT Essentials**" Cisco Networking Academy con Maggio 2020 superamento esame finale
- 20                    Marzo 2019 Corso di formazione "**Dislessia Amica - Livello Avanzato**" - Maggio 2019 Associazione Italiana Dislessia (50 ore formazione)
- 21                    30/04/2019 Partecipazione corso online "**Procedure di Qualità di AICA**" (20 ore) abilitante al ruolo di **Supervisore**
- 22                    25/03/2019 Partecipazione alla VIII edizione del corso on-line per docenti  
03/04/2019 "**Competenze Digitali**" (25 ore formazione)  
Superamento della "**Mini Olimpiade di Informatica 2019**" con conseguimento **medaglia d'argento**
- 23                    7-8 Marzo 2019 Corso di formazione "**Design Thinking per la didattica per progetti**" -  
24 maggio 2019 programma "Educare a Educare: innovazione scuola" di CR Firenze e Fondazione Golinelli (25 ore formazione)
- 24                    Febbraio 2019 Corso di logica "**Filosofia, robotica, intelligenza artificiale**" - Polo  
Aprile 2019 liceale "P.Aldi" di Grosseto
- 25                    Gennaio 2019 Corso "**Formazione Obbligatoria Sicurezza Lavoratori (Rischio medio) di cui all'art. 37 D.lgs.81/08**" - Istituto Istruzione Superiore Statale Polo Bianciardi (Grosseto) - 12 ore formazione

- 26 A.A 2018/2019 **Master** universitario di primo livello (1500 ore - 60 CFU) in  
5 marzo 2019 **“Metodologie Didattiche, Psicologiche, Antropologiche e Teoria e metodi di progettazione”** - Università per Stranieri “Dante Alighieri” di Reggio Calabria - votazione 110/110
- 27 Luglio 2018 Corso di formazione **“Coding, pensiero computazionale e didattica digitale”** - EUROSOFIA Ente Italiano di Formazione Europea Professionale e di Ricerca - Ente accreditato MIUR
- 28 Aprile - Maggio 2018 eSeminar **“Classe capovolta: metodologie, esempi concreti e istruzioni pratiche per promuovere l'apprendimento attivo e favorire l'inclusione”** - AIDEM SRL
- 29 Febbraio - Maggio 2018 Corso di formazione **“Strategie didattiche e risorse compensative per l'inclusione degli alunni con DSA”** - Associazione Italiana Dislessia - Ente accreditato MIUR
- 30 Maggio 2017 Corso di formazione **“Corso base sull'uso didattico della LIM”** con superamento esame finale - ASNOR Associazione Nazionale Orientatori - Ente accreditato MIUR
- 31 Aprile 2017 Conseguimento esame **ECDL IT-Security - Livello Specialised** - AICA Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico
- 32 8/4/2005 Iscrizione **Albo Professionale degli Ingegneri** nella Provincia di Grosseto Sezione A - Settore "Civile e Ambientale", "Industriale", "Dell'informazione"; posizione n.669
- 33 Febbraio 2003 - Gennaio 2004 Partecipazione al corso **Cisco System** per la certificazione **CCNA** (Cisco Certified Network Associate). Conseguimento dei certificati di idoneità su "Networking Basics", "Routers and Routing Basics", "Switching Basics and Intermediate Routing", "WAN technologies"
- 34 22 - 23/05/2003 Partecipazione ai corsi "Introduzione ai Sistemi Informativi Territoriali: concetti, strumenti e applicazioni" e "Webmapping: gli standard e un esempio concreto usando librerie open source" in occasione del Geoesplora Workshop 2003 - 5° Conferenza del mondoGIS
- 35 sessione 2 anno 2002 Conseguimento **Abilitazione alla Professione di Ingegnere** - votazione 104/120
- 36 22/7/2002 Conseguimento **Laurea in Ingegneria Informatica** presso l'Università degli Studi di Pisa facoltà di Ingegneria - Titolo della tesi: "Sviluppo di uno strumento per la verifica statica del flusso di informazione sicuro in applicazioni per Java Card" - votazione 102/110
- 37 Luglio 1994 Conseguimento del **Diploma di Ragioniere Perito Commerciale e Programmatore** presso l'Istituto Tecnico Commerciale "V.Fossombroni" di Grosseto - votazione 44/60

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 39      2021 - in corso      Attività di insegnamento presso **Istituto di Istruzione Superiore "Polo Tecnologico Manetti Porciatti"** - Grosseto - materie Informatica, Tecnologie di Progettazione Sistemi informatici e di telecomunicazioni e Sistemi e reti
- Docenza
- Membro del Team per l'innovazione digitale 2024-2025
- Componente Tecnico-operativo del Team di Progettazione per il progetto PNRR Missione 4.1.3.2.1 Next Generation Classroom - Ambienti di apprendimento innovativi - a.s. 2023-2024
- Tutor per percorso formativo e laboratoriale co-curriculare per redazione Giornale Web - progetto PNRR Missione 4.1 New Generation EU - a.s. 2023-2024
- Funzione Strumentale Orientamento a.s. 2023-2024 / 2024-2025
- Membro Commissione Rete aa.ss. 2022-2023 / 2024-2025
- Membro Commissione Orientamento a.s. 2022-2023
- 40      2020 - 2021      Attività di insegnamento presso **Istituto di Istruzione Superiore "Leopoldo II di Lorena"** - Grosseto - materie Tecnologia dell'informazione e della comunicazione e Informatica e laboratorio
- Docenza
- 41      2018 - 2020      Attività di insegnamento presso **Istituto di Istruzione Superiore "P.Aldi" e "Polo Bianciardi"** - Grosseto - materie Informatica e Tecnologia dell'informazione e della comunicazione
- Docenza
- Funzione strumentale ORIENTAMENTO IN USCITA presso il Polo Aldi anno 2019-2020
- Esaminatore per gli esami ECDL presso il Polo Aldi
- Esperienza di Tutor scolastico per l'Alternanza Scuola Lavoro
- 42      2017/2018      Attività di insegnamento presso **Istituto Statale di Istruzione Superiore "V.Fossombroni" e "Polo Bianciardi"** - Grosseto - materie Informatica e Tecnologie dell'informazione e della comunicazione
- Docenza
- Esperienza di Tutor scolastico per l'Alternanza Scuola Lavoro presso ISIS Fossombroni
- 43      2016/2017      Attività di insegnamento presso **Istituto Statale di Istruzione Superiore di Follonica** - materie Informatica, Tecnologie dell'informazione e della comunicazione e Fisica
- Docenza

- 44                    2015/2016 Attività di insegnamento presso Istituto Statale di Istruzione  
                          *Docenza* Superiore "R. Del Rosso - G. Da Verrazzano" - P.S.Stefano (Grosseto)  
                          - materie Tecnologia dell'informazione e della comunicazione e Fisica
- 45                    2015 - 2020 Tenuta di Paganico soc. agr. spa - Grosseto  
                          *progettazione e sviluppo* progettazione e sviluppo sistema e-commerce per vendita di prodotti  
                          alimentari - piattaforma custom
- 46                    2007 - 2020 Arzillibus s.r.l. - Grosseto  
                          *progettazione e sviluppo* progettazione e sviluppo applicazione web per la gestione della  
                          biglietteria viaggi utilizzata dalla sede centrale e dalle agenzie  
                          autorizzate - utilizzo pagamento on-line con carta di credito
- 47                    Gennaio 2006 - 2020 Comune di Magliano in Toscana (GR) - vari incarichi  
                          *assistenza e consulenza* servizio di assistenza sistemistica, consulenza informatica e  
                          *progettazione e sviluppo* manutenzione dei computer e degli apparati costituenti la LAN  
                          comunale; progettazione e sviluppo sito internet con caratteristiche di  
                          accessibilità secondo la normativa vigente; sviluppo e gestione  
                          pagamenti on-line; progettazione e installazione wi-fi comunale;  
                          attivazione casella di posta certificata e firme digitali; configurazione  
                          server di rete, gestione antivirus e backup.
- 48                    2011 - 2014 Sunmarket s.r.l. - Grosseto  
                          *progettazione e sviluppo* progettazione e sviluppo sistema e-commerce per vendita di prodotti  
                          alimentari su piattaforma Magento
- 49                    2009 - 2014 Coseca SpA - Grosseto (successiva 6toscana srl)  
                          *progettazione e sviluppo* Sviluppo di applicazione per il sistema interno di gestione delle attività  
                          svolte: servizi, officine, mezzi, contenitori, rifiuti, non conformità,  
                          personale, ecc... Sviluppo di web-gis per la gestione cartografica dei  
                          contenitori dei rifiuti e delle gite dei mezzi di raccolta e spazzamento
- 50                    2011 - 2013 Infotirrena s.r.l. - Follonica (GR)  
                          *progettazione e sviluppo* Progetto: K-Metropolis - POR Sicilia 2007-2013 Misura 4.1.1.1  
                          Progettazione di una applicazione web-gis per la ricerca e la  
                          visualizzazione di particelle territoriali, nonché dei dati alfanumerici  
                          ad esse relative
- 51                    Gennaio 2012 Coseca SpA - Grosseto  
                          *commissario selezione personale* nomina di commissario per "Avviso di selezione del personale interno  
                          finalizzato alla redazione di una graduatoria per la sostituzione di  
                          addetto gestione di rapporti di servizio e inserimento dati"
- 52                    Ottobre 2011 - Dicembre 2011 GiGroup S.p.A. - Milano  
                          *inserimento dati* Inserimento dati relativo al censimento anagrafico 2011 presso il  
                          Comune di Magliano in Toscana

- 53                      **Ottobre 2009 Netspring s.r.l. - Grosseto**  
*commissario selezione personale* partecipazione alla Commissione esaminatrice per la "selezione mediante valutazione dei titoli e colloquio finalizzata all'assunzione a tempo indeterminato di n.4 analisti programmatori di sistemi software applicativi e di base"
- 54                      **Febbraio 2009 - Luglio 2009 Comune di Follonica (GR)**  
**Settembre 2007 - Febbraio 2008** attività di supporto hardware e software ufficio SITEM;  
**Ottobre 2006 - Marzo 2007** programmazione applicativo per la condivisione delle informazioni  
*assistenza e consulenza* relative alla codifica catastale e anagrafica degli immobili del  
*progettazione e sviluppo* territorio comunale; attività di supporto per il riordino della numerazione civica e della toponomastica cittadina nell'ambito del progetto lter.net; analisi dello stradario e della numerazione civica in uso all'anagrafe e avvio dei processi di allineamento con stradario ufficiale; sviluppo applicativo per la gestione delle richieste di numerazione civica e dei passi carrabili
- 55                      **Marzo 2009 - Maggio 2009 Laboratorio Archimede - Prato**  
*docenza* Svolgimento corsi di formazione informatica per le Associazioni di Volontariato della Regione Toscana - ed.2009 - n.ore 60
- 56                      **Ottobre 2008 - Dicembre 2008 IFOA - Emilia Romagna (accordo di collaborazione n. 2008/557)**  
*progettazione e sviluppo* Progetto: Innovazione per l'ambiente  
Attività di consulenza per: check-up organizzativo - progettazione sistema informativo aziendale
- 57                      **Aprile 2008 - Maggio 2008 IDI Informatica - Firenze**  
*docenza* Docenza per corso di formazione avanzata sugli argomenti di Office Automation word processor MS Word, foglio di calcolo MS Excel, navigazione web con Internet Explorer e utilizzo della posta elettronica con Outlook Express; cenni sul software Open Office. Docenza a favore dell'associazione CESVOT.
- 58                      **Aprile 2007 - Gennaio 2008 Geospring s.r.l. - Grosseto**  
*progettazione e sviluppo* Progetto: **GRAAL** (Applicativo di Autovalutazione di impresa nell'area di Grosseto e Livorno)  
Realizzazione delle sezioni: modulo di WP Forms Maker, motore di diagnosi, sistema di amministrazione, modulo modeler.  
Progettazione di un web-service SOAP in linguaggio PHP per permettere la comunicazione tra l'applicativo proprietario IDOL della società Insiel di Firenze, utilizzato per la gestione delle pratiche degli uffici Centro per l'impiego della Provincia di Grosseto, e il software di Gestione del Protocollo della Provincia.



- 59      **Dicembre 2002 - Gennaio 2007 Geospring s.r.l. - Grosseto**  
          *progettazione e sviluppo* Realizzazione di un sistema Webgis per il progetto **Intergeo** della  
          Regione Toscana  
          Progettazione e sviluppo di applicativo web per l'ufficio **Centro per**  
          **l'impiego** della Provincia di Grosseto  
          Progettazione e sviluppo di software desktop per la gestione delle  
          pratiche degli uffici provinciali relative a **Risorse Idriche, Rifiuti,**  
          **Valutazione di Impatto Ambientale**
- 60                      **2004 - 2006 Sprinform di G.Cartocci S.a.s. - Grosseto**  
                  *docenza* Corsi di formazione su DBMS MS Access 2000 e linguaggio di  
                  programmazione Visual Basic 6; Office automation, navigazione web  
                  con Internet Explorer, utilizzo client di posta elettronica Outlook  
                  Express per l'associazione CESVOT di Grosseto; Office automation MS  
                  Power Point per i dipendenti della Provincia di Grosseto
- 61                      **Gennaio 2005 Comune di Magliano in Toscana (GR)**  
                  *docenza* Attivazione due corsi di formazione del personale in materia  
                  informatica
- 62                      **1998 - 2001 GeaSoft s.r.l - Lucca**  
                  *sviluppo software* Sviluppo di moduli applicativi per la risoluzione di problemi gestionali  
                  di magazzino e contabilità

La sottoscritta Luisa Guerrini, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Ing. Luisa Guerrini  
