

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	PIERGENTILI FABRIZIO
Indirizzo	VIA DEL PARADISO, 1 – 01100 VITERBO (VT)
Telefono	347.7606833
Fax	07611760500
E-mail	ingegnerpiergentili@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	VITERBO 05/08/1969
Codice Fiscale	PRGFRZ 69M05 M082Y

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 2007 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Tecnico di Ingegneria proprio.
- Tipo di impiego Esercizio della libera professione
- Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione di impianti fotovoltaici, eolici, termici, di climatizzazione, idraulici, distribuzione gas, antincendio, pneumatici, elettrici, elettronici e sistemi di automazione.
 - Consulenza, direzione e gestione di impianti e sistemi elettronici ed informatici, di automazione e di generazione, trasmissione ed elaborazione delle informazioni.
 - Progettazione e sviluppo di applicazioni standalone e distribuite in rete.
 - Progettazione, sviluppo, integrazione e customizzazione di applicazioni Web.
 - Elaborazione di business plan per la realizzazione di impianti di generazione dell'energia da fonte rinnovabile.
 - Elaborazione documentazione per la connessione alla rete elettrica di impianti elettrici e di generazione dell'energia da fonte rinnovabile.
 - Elaborazione documentazione e iter autorizzativi di pratiche edilizie.
 - Elaborazione documentazione per richieste di incentivazione statale su interventi di riqualificazione energetica e sistemi di generazione dell'energia da fonte rinnovabile. .
 - Attività di controllo mediante verifiche e sopralluoghi su impianti di produzione di energia per incarico del G.S.E. (Gestore dei Servizi Energetici).
 - Audit Energetici.
- Date (da – a) Dal 2010 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Tusciaweb S.r.l.
- Tipo di azienda o settore Testata giornalistica on-line.
- Tipo di impiego Consulenze Tecniche Specialistiche
- Principali mansioni e responsabilità
 - Amministrazione Servers Linux.
 - Installazione gestione e configurazione del sistema per la pubblicazione di contenuti multimediali prodotti dalla redazione in ambiente LAMP.
 - Trasmissione eventi in audio-video via Internet.

<ul style="list-style-type: none"> ◦ Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 2010 al 2013 Comune di Viterbo</p> <p>Polizia Locale Consulenze Tecniche Specialistiche Progettazione e Collaudo di sistemi per il controllo ed il monitoraggio del transito di veicoli in ZTL e Aree Pedonali. Progettazione e Collaudo di sistemi integrati per la videosorveglianza territoriale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 2001 al 2009 Hi-Project snc, via del Paradiso, 1 – 01100 Viterbo</p> <p>Fornitura di servizi informatici. Consulenza, produzione e vendita di dispositivi elettronici. Amministratore, responsabile tecnico, progettista e sviluppatore software. Amministrazione Servers Linux con servizi Apache, MySQL, SMTP, POP, IMAP, FTP, NTP. Amministrazione Servers Windows con servizi Apache, IIS, MySQL, EXCHANGE, SQLServer, LDAP. Docente di informatica ai corsi di formazione professionale e riqualificazione del personale per la Camera di Commercio di Viterbo e per l'ECIPA – Lazio Sviluppo gestionali atti amministrativi in ambiente LAMP e WAMP per società di multi-servizi per la pubblica amministrazione. Sviluppo report di stampa PDF per gestionali aziendali in ambiente LAMP e WAMP. Sviluppo siti Web dinamici in ambiente LAMP e WAMP. Realizzazione e gestione piattaforma Web di Atenei e Facoltà Sviluppo gestionale licenze e autorizzazioni per l'ufficio commercio di vari comuni in ambiente VB.Net. Sviluppo e gestione delle piattaforme e-learning in ambiente LAMP. Sviluppo gestionale per documenti didattici, calendario accademico, programmi didattici e sistema di prenotazione esami in ambiente LAMP Installazioni e customizzazioni CMS opensource in ambiente LAMP e WAMP. Installazioni Gestionali di progetti e risorse umane in ambiente LAMP e WAMP. Installazioni WebMail anche per dispositivi mobili in ambiente LAMP e WAMP. Trasmissione eventi in audio-video via Internet. Acquisizione, elaborazione, montaggio e codifica dati audio/video. Produzione di contenuti multimediali per la rete Installazione gestione e configurazione sistemi per la didattica a distanza in videoconferenza. Progettazione consulenza e assistenza tecnica reti Intranet, Internet e Wireless in ambiente misto Ms-Windows, Linux. Progettazione, Sviluppo e Produzione dispositivo DigitalVision per la rilevazione fotografica digitale delle infrazioni di velocità al Codice della Strada. Progettazione, sviluppo e produzione di impianti, apparecchiature e sistemi per il controllo ed il monitoraggio del traffico e del transito di veicoli mobili. Progettazione, sviluppo e produzione di sistemi per la videosorveglianza. Progettazione e produzione di reti di videosorveglianza wireless e Wi-Fi. Progettazione e produzione di impianti fotovoltaici per impianti di videosorveglianza. Progettazione, integrazione e produzione di computer a ridotto consumo energetico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 2001 al 2011 Università degli studi della Tuscia – Viterbo</p> <p>Università Statale Docente a contratto 'Sistemi di elaborazione delle informazioni' per la Facoltà di Lingue 'Informatica per le discipline umanistiche' per la Facoltà di Lingue 'Informatica', "Matematica" e "Fisica", per la Facoltà di Scienze Organizzative e Gestionali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Date (da -- a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>2015 Università degli studi della Tuscia – Viterbo</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) Consulente a contratto Sviluppo e personalizzazione di una piattaforma e-learning per la gestione di contenuti formativi on-line e relativo servizio hosting, nell'ambito del progetto europeo denominato 'Bioinno'. Dal 1999 al 2012 Università degli studi della Tuscia – Viterbo</p> <p>Università Statale Consulente a contratto Gestione piattaforma Facoltà di Lingue Progettazione e sviluppo sistema di prenotazione esami on-line Facoltà di Scienze Politiche Dal 2002 al 2003 Istituto Tecnico Industriale Statale di Viterbo (ITIS)</p> <p>Istituto di Scuola Secondaria pubblico Supplente Docente di Meccanica, 2004 Istituto Professionale Statale di Viterbo (IPSIA)</p> <p>Istituto di Scuola Secondaria pubblico Supplente Docente di Fisica</p>
--	--

**AREE DI COMPETENZA
PROFESSIONALE**

Progettazione Sviluppo Integrazione Ingegnerizzazione	Impianti per la produzione di energia elettrica da fonte Fotovoltaica ed Eolica. Impianti Termici e di Climatizzazione per l'Edilizia Civile ed Industriale. Impianti Elettrici, di Automazione, Antincendio per l'Edilizia Civile ed Industriale. Audit Energetici. Sistemi di controllo, misura ed automazione. Sistemi per il controllo ed il monitoraggio del traffico e del transito di veicoli mobili. Sistemi per la videosorveglianza. Sistemi di telecomunicazione e reti di comunicazione. Reti informatiche e fonia digitale VOIP. Sistemi per la videoconferenza. Sistemi di acquisizione ed elaborazione dati, acquisizione ed elaborazione audio/video. Dispositivi Hardware ed Applicazioni Software.
Software	Amministrazione e gestione Servers Windows e Linux/Unix. Sviluppo di applicazioni standalone e distribuite in rete. Sviluppo di applicazioni Web. Sviluppo di estensioni software per LMS e CMS, in particolare sulle piattaforme Docebo, PHP-Nuke, Joomla, WordPress. Sviluppo di applicazioni E-Learning e per la Formazione a distanza in generale Sviluppo di giornali on-line su CMS WordPress (www.tusciaweb.it , www.corriere2000.com) Assistenza tecnica Hardware e Software
Docenza	Materie Tecniche Aeronautiche, Matematica, Analisi Matematica, Geometria, Fisica, Meccanica, Analisi Numerica, Informatica, Tecnologie dei sistemi di controllo, Elementi di automatica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1991 – 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Programmazione, Informatica, Elettronica, Sistemi di controllo, Automazione, Telecomunicazioni, Sistemi di telerilevamento, Sistemi di navigazione.
- Qualifica conseguita Laurea in INGEGNERIA AERONAUTICA
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione 104/110
- Tesi o lavoro conclusivo del corso Studio di un sistema di navigazione per veicoli spaziali per il calcolo della traiettoria mediante l'uso di sistemi di posizionamento satellitare (GPS).

- Date (da – a) 21 luglio 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine Ingegneri Provincia di Viterbo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Viterbo, Albo A, n° 801. Settori: Civile Ambientale, Industriale e dell'informazione.
- Qualifica conseguita Iscrizione all'albo.

- Date (da – a) Sessione Esami di Stato 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere
- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere

- Date (da – a) 1984 – 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico per Geometri Statale di Viterbo (ITGS)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Topografia, estimo, tecnologia delle costruzioni, costruzioni.
- Qualifica conseguita Diploma di Geometra
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Votazione 52/60

- Date (da – a) dal 2007 ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della provincia di Viterbo e altri
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione a aggiornamento professionale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

- Capacità di lettura

SPAGNOLO

- Capacità di scrittura

ELEMENTARE

ELEMENTARE

- Capacità di espressione orale

ELEMENTARE

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buone capacità sociali, ottime capacità relazionali.

Attitudine al lavoro di staff.

Vivere, comunicare e lavorare in ambienti multiculturali.

Aiutare gli altri.

Condividere obiettivi e strategie per conseguirli.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità e competenze di coordinamento e organizzazione di attività e gruppi di lavoro.

Ottime capacità di amministrazione, pianificazione e progettazione.

Buone capacità gestionali e manageriali, redazione di bilanci e business plan.

Capacità acquisite durante il periodo formativo di due anni seguito presso il Il Ce.F.A.S. Azienda Speciale di Formazione e Sviluppo della CCIAA di Viterbo e nell'esperienza di gestione della società di cui sono stato titolare.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottime competenze nella progettazione e programmazione al computer acquisite come progettista e sviluppatore della società Hi-project.

Ottime competenze di assemblaggio e packaging di dispositivi elettronici, di analisi e diagnosi dei dispositivi hardware e software acquisite come responsabile tecnico della società Hi-project.

COMPETENZE INFORMATICHE

Ottime conoscenze dei seguenti ambienti di lavoro Software

Sistemi operativi Windows, Unix-Linux, Mac-OSX..

Software: Office Automation, Outlook, elaborazione grafica, fotografia, audio e video.

Software Server: servizi SQL, Http, Mail, FTP, NTP, servizi di rete.

Software gestione dati: MySQL, Ms SQL Server, Ms Access.

Software Web Oriented: Piattaforme per l'E-Learning, LMS, CMS, in particolare delle piattaforme Docebo, PHP-Nuke, Joomla, WordPress.

Linguaggi di Programmazione: Pascal, Basic, Fortran, Matlab, HTML, XML, SQL, VB.Net, C, C++.

Programmazione orientata al web: HTML, JScript, ASP, PHP.

Progettazione assistita con programmi CAD, di calcolo e per Ingegneri Professionisti

Pianificazione territoriale con programmi GIS

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Canto, musica, cinema.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Collaborazione con il Dott. Gino Roncaglia per il Seminario interfacoltà di teoria e pratica della scrittura elettronica e ipertestuale presso l'Università degli studi della Tuscia.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003, autorizzo il trattamento dei miei dati personali.

Luogo e data Viterbo 22/09/2015

Firma
