

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CRETARA PIER DANIELE**
Indirizzo **VIALE FRANCESCO CRUCIOLI, 93, 64100 TERAMO (TE)**
Telefono **3391084286**
E-mail pierdaniele.cretara@arit.it
pierdaniele.cretara@gmail.com

Nazionalità Italiana

Luogo e Data di nascita TERAMO 20/09/1981

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a) 04/11/2013 – oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica della Regione Abruzzo A.R.I.T.
Tipo di azienda o settore Regione Abruzzo – Ente strumentale per l'informatica
Tipo di impiego Specialista infrastrutture e tecnologie comunicative, servizi applicativi informatici e Direzione di Progetto per servizi e-government per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Inquadramento profilo C1. Contratto a tempo pieno ed indeterminato

Progettazione, sviluppo e monitoraggio di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Mi sono occupato degli ambiti sanitario, e-Government, agricoltura, trasporti, Codice dell'Amministrazione Digitale, trasparenza amministrativa, sportelli telematici on-line per cittadini ed imprese. Le mansioni hanno riguardato la progettazione, la realizzazione stessa dei sistemi informativi (nell'insieme delle infrastrutture applicative, elaborative e comunicative che li realizzano), l'installazione e la messa in esercizio, la formazione agli utenti, la manutenzione ed assistenza di primo e secondo livello.

Progetti di cui mi sono occupato, funzione svolta all'interno di esse e tecnologie informatiche impiegate:

- Progettazione, realizzazione, gestione, assistenza e formazione relativamente al sistema informativo riguardante il progetto Garanzia Giovani della Regione Abruzzo <http://tirocini.egov.regione.abruzzo.it>
- Progettazione, realizzazione, gestione e formazione relativamente al sito web regionale riguardante la mappatura e trasparenza degli uffici regionali (attualmente in infrastruttura di test) <http://ufficiregionali.comnet-ra.it>
- Progettazione, realizzazione, gestione e formazione relativamente al sito web regionale riguardante i progetti europei POR-FESR 2014-2020 <http://fesr.regione.abruzzo.it>
- Modello Unico Digitale per l'Edilizia: progettazione del sistema – Direzione di progetto – Formazione degli Enti Locali (Geni Civili provinciali e SUE comunali) <http://mude.egov.regione.abruzzo.it>
- SIAR Sistema Integrato per la Gestione Informatizzata delle procedure in Agricoltura – Sistema Informativo Agricolo Regionale – RA: installazione e pubblicazione servizi web di portale e di Business Intelligence. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, JBoss, Oracle RDBMS, Oracle Business Intelligence. (fino a Marzo 2014) <http://siarprod.egov.regione.abruzzo.it>
<http://siartest.egov.regione.abruzzo.it>
<http://bisiar.egov.regione.abruzzo.it>

- Premialità CIPE: analisi progetti esecutivi delle associazioni di Comuni risultate vincitrici del finanziamento regionale e predisposizione delle convenzioni tecnico-operative di concerto con il SIR della Regione Abruzzo (fino ad Agosto 2014)
- SUAP – Realizzazione Moduli integrativi: Direzione di progetto, formazione, start-up, organizzazione workshop, manutenzione degli sportelli SUAP dispiegati presso gli Enti della Regione Abruzzo <http://suap.egov.regione.abruzzo.it>
- R.A.Ri. - SIT: Direzione di progetto fino al 1° SAL (Luglio 2014). Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, Tomcat, Geoserver, Postgres. <http://sitdemo.regione.abruzzo.it> <http://sit.regione.abruzzo.it>
- R.A.Ri. - e-government: Direzione di progetto fino al 1° SAL (Febbraio 2014). installazione gestione, manutenzione ed help desk servizi portale web e servizi ad essi collegati. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, JBoss, Java, Postgres, PHP, Apache, MySQL, Red5, BigBlueButton, Moodle <http://www.rari.egov.regione.abruzzo.it> <http://vconf.rari.egov.regione.abruzzo.it> <http://elearning.rari.egov.regione.abruzzo.it>
- ICAR: analisi, gestione, manutenzione ed help desk di 1° livello sistema di Single Sign On regionale. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, JBoss, Java, Postgres <http://idm.egov.regione.abruzzo.it>
- Analisi, progettazione, gestione e manutenzione dei servizi applicativi di back-office dell'ARIT, del sito internet istituzionale <http://www.arit.it>, del sistema documentale di ARIT <http://www.documentale.arit.gov.it> del sistema di ticketing <http://ticket.arit.it> e delle relative infrastrutture elaborative ed applicative: protocollo informatico, contabilità, trasparenza, albo pretorio, sito web istituzionale, gestione gare, sistema informativo AVCP/ANAC per gli adempimenti di legge
- Gestione e manutenzione dell'infrastruttura elaborativa del Centro Tecnico di Tortoreto Lido (CTTL) in merito all'infrastruttura VMWare di virtualizzazione, al sistema centralizzato di backup, ai servizi base quali DNS, Reverse Proxy, Posta Elettronica, RDBMS, FTP, Domini Microsoft. Mi sono occupato anche degli elementi infrastrutturali quali definizione degli obiettivi dei lavori di adeguamento e manutenzione, impianto elettrico, termico ed idraulico del CTTL.

Date (da – a)	21/02/2011 – 11/04/2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica della Regione Abruzzo A.R.I.T.
Tipo di azienda o settore	Regione Abruzzo – Ente strumentale per l'informatica
Tipo di impiego	Specialista infrastrutture e tecnologie comunicative, servizi applicativi informatici e Direzione di Progetto per servizi e-government per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Inquadramento profilo C1. Tempo pieno e durata biennale del contratto a tempo determinato

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione, sviluppo e monitoraggio di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Mi sono occupato degli ambiti sanitario, e-Government, agricoltura, trasporti, Codice dell'Amministrazione Digitale, trasparenza amministrativa, sportelli telematici on-line per cittadini ed imprese. Le mansioni hanno riguardato la progettazione, la realizzazione stessa dei sistemi informativi (nell'insieme delle infrastrutture applicative, elaborative e comunicative che li realizzano), l'installazione e la messa in esercizio, la formazione agli utenti, la manutenzione ed assistenza di primo e secondo livello.

Progetti di cui mi sono occupato, funzione svolta all'interno di esse e tecnologie informatiche impiegate:

- Regione Abruzzo Riuso (R.A.Ri.): predisposizione della rimodulazione del progetto approvato da Digit-PA/AgID e predisposizione dei deliverable progettuali per l'assessment MB
- R.A.Ri. - SUAP: progettazione, predisposizione capitolato tecnico di gara approvato dal CRIT in base a quanto stabilito dal D.P.R. 160 del 2010, Direzione di progetto, analisi, installazione infrastrutture elaborative ed applicative ed elaborative presso il CTTL, predisposizione della banca dati dei procedimenti regionali, formazione e start-up sportelli presso gli Enti della Regione Abruzzo, gestione e manutenzione dei servizi. Principali tecnologie impiegate: Microsoft Windows Server, IIS, Linux CentOS, Tomcat, Java, MySQL, NFS <http://suap.egov.regione.abruzzo.it>
- R.A.Ri. Sistema Comune: studio di fattibilità, progettazione, analisi funzionale, sviluppo, realizzazione infrastrutture di test e produzione presso CTTL, formazione, help desk di I° e II° livello gestione e manutenzione normativa, adeguativa e correttiva. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, PHP, Apache, MySQL, Joomla, Joomla FAP (for all people). Partecipazione attiva e costante alla community di sviluppo italiana di Joomla per la Pubblica Amministrazione.
 1. <http://www.comune.chieti.gov.it>
 2. <http://www.comune.sulmona.gov.it>
 3. <http://www.comune.castellalto.te.gov.it>
 4. <http://www.comune.sanvalentino.gov.it>
 5. <http://www.comune.tossicia.te.it>
 6. <http://www.comune.gaglianoatemo.gov.it>
 7. <http://www.comune.pacentro.gov.it>
 8. <http://www.comune.secinaro.gov.it>
 9. <http://www.comune.salle.pe.gov.it>
 10. <http://www.trasporti.regione.abruzzo.it>
 11. <http://garanziagiovani.regione.abruzzo.it>
 12. <http://www.arssa.abruzzo.gov.it>
 13. <http://www.fattoriedidattiche.arssa.abruzzo.gov.it>
 14. <http://www.direttivanitrati.arssa.abruzzo.gov.it>
 15. <http://www.olivimonumentali.arssa.abruzzo.gov.it>
 16. <http://www.arit.it>
 17. <http://www.asrabruzzo.it>
 18. <http://www.provincia.pescara.it>
 19. <http://commissariodragaggio.comnet-ra.it>
 20. <http://www.musap.gov.it>
 21. <http://www.icgiardini.gov.it>
- Sistema Informatizzato per le procedure VIA/VA della Regione Abruzzo: studio di fattibilità, progettazione, analisi funzionale in base al D.Lgs 152/2006, sviluppo, realizzazione infrastrutture di test presso CTTL e di produzione presso CTAQ, formazione, help desk di II° livello gestione e manutenzione normativa, adeguativa e correttiva, legata principalmente agli adempimenti previsti in materia di Albo Pretorio e di Trasparenza. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, PHP, Apache, MySQL, Joomla, Microsoft Access <http://ambiente.regione.abruzzo.it>
- Bollettino Ufficiale della Regione Abruzzo telematico: analisi, reingegnerizzazione dell'infrastruttura elaborativa ed applicativa del Bollettino, gestione e manutenzione del sistema dal Dicembre 2012 al Febbraio 2013. <http://bura.regione.abruzzo.it>
- Sistema Integrato per la Gestione Informatizzata delle procedure in Agricoltura – Sistema Informativo Agricolo Regionale per la Regione Abruzzo: predisposizione dello studio di fattibilità approvato dalla Direzione Agricoltura e con DGR e del capitolato tecnico della gara d'appalto

- R.A.Ri. - e-government: predisposizione del capitolato tecnico della gara d'appalto
- R.A.Ri. - SIT: predisposizione del capitolato tecnico della gara d'appalto
- Interoperabilità e cooperazione applicativa tra le Regioni (ICAR): predisposizione del capitolato tecnico della gara d'appalto
- Sistema Informativo dei Trasporti della Regione Abruzzo: studio di fattibilità, progettazione, analisi funzionale, sviluppo, realizzazione infrastrutture di test e produzione presso CTTL, formazione, help desk di I° e II° livello gestione e manutenzione normativa, adeguativa e correttiva. Particolare rilievo è stato posto nell'integrazione dei dati aziendali delle principali aziende di trasporto regionali, ovvero ARPA, Sangritana e GTM. Principali tecnologie impiegate: Google Transit, Linux CentOS, PHP, Apache, MySQL, Joomla, Joomla FAP (for all people).
<http://trasporti.regione.abruzzo.it>

Date (da – a)	01/07/2008 – 31/12/2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica della Regione Abruzzo A.R.I.T.
Tipo di azienda o settore	Regione Abruzzo - Information & Communication Technology for e-government
Tipo di impiego	Specialista infrastrutture e tecnologie comunicative, servizi applicativi informatici e Direzione di Progetto per servizi e-government per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Inquadramento professionale Co.co.co.
Principali mansioni e responsabilità	<p>Progettazione, sviluppo e monitoraggio di sistemi informativi per le Pubbliche Amministrazioni della Regione Abruzzo. Mi sono occupato degli ambiti sanitario, e-Government, agricoltura, trasporti, Codice dell'Amministrazione Digitale, trasparenza amministrativa, sportelli telematici on-line per cittadini ed imprese. Le mansioni hanno riguardato la progettazione, la realizzazione stessa dei sistemi informativi (nell'insieme delle infrastrutture applicative, elaborative e comunicative che li realizzano), l'installazione e la messa in esercizio, la formazione agli utenti, la manutenzione ed assistenza di primo e secondo livello.</p> <p>Progetti di cui mi sono occupato, funzione svolta all'interno di esse e tecnologie informatiche impiegate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rete dei Medici di Medicina Generale (MMG): (gara d'appalto già aggiudicata ed in corso di realizzazione) Direzione di progetto, partecipazione al Tavolo della Sanità Elettronica nazionale per lo sviluppo delle specifiche di integrazione tra i sistemi informatici aziendali/ospedalieri e quelli regionali per la costituzione del Fascicolo Sanitario Elettronico della Regione Abruzzo, progettazione, installazione e realizzazione delle infrastrutture elaborative ed applicative di base ed avanzate CTTL ed ASL. Attività svolte fino al Maggio del 2010. Principali tecnologie impiegate: HL7v3, Linux CentOS, Apache, Postgres, JBoss, Java, JOSSO, SUN Single Sign On. http://www.arit.it/aree-tematiche/sanita-elettronica/87-mmg-rete-dei-medici-di-medicina-generale.html • Centro Servizi Territoriali (CST): (gara d'appalto già aggiudicata ed in corso di realizzazione) Direzione di progetto, installazione e realizzazione delle infrastrutture elaborative ed applicative del portale dei servizi e-government presso CTTL e presso i 39 Comuni pilota. Principali tecnologie impiegate: Java, Oracle RDBMS, SUN Web Server, Application Server e Single Sign On, Moodle, PHP, MySQL, Apache, Linux CentOS. http://portale.egov.regione.abruzzo.it/ • Centro Accesso Pubblico Servizi Digitali Avanzati (CAPSDA): (gara d'appalto già aggiudicata ed in corso di realizzazione) manutenzione, gestione e formazione delle infrastrutture dei centri di accesso pubblici presso i siti Comunali realizzati in fase di post collaudo del progetto. Le mie attività . Principali tecnologie impiegate: Cybera, Windows Server 2003. • Servizi di Telemedicina specializzata (EDU-HEALTH): (gara d'appalto già aggiudicata ed in corso di realizzazione) Direzione di progetto , progettazione, installazione e realizzazione delle infrastrutture elaborative ed applicative e software presso il CTTL e presso le 6 ASL regionali (anno 2009), l'Università dell'Aquila ed il Comune di Secinaro. Principali tecnologie impiegate: Linux CentOS, Apache, PHP, MySQL, Moodle, Adobe Premiere, Cisco Presence Server e Meeting Place, Skype Stone Gateway http://fad.egov.regione.abruzzo.it https://teleconsulto.egov.regione.abruzzo.it http://video-health.egov.regione.abruzzo.it • DI08-09-10: progettazione, installazione, analisi e test software progettuali. Principali tecnologie impiegate: JBoss, Grid Network Computing, Java, Struts, MySQL, SUN Web Server, Application Server e Single Sign On. http://docup-09.egov.regione.abruzzo.it http://docup-10.egov.regione.abruzzo.it

Date (da – a)	20/06/2007 – 15/07/2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Professionale “A. Pagliaccetti” Giulianova (TE)
Tipo di azienda o settore	Pubblica istruzione
Tipo di impiego	Commissario esterno Esami di Stato A.S. 2006/2007
Principali mansioni e responsabilità	Membro esterno nella commissione degli esami maturità per le materie di Elettronica ed Elettrotecnica

• Date (da – a)	20/03/2006 – 08/05/2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Bologna
• Tipo di azienda o settore	Progetto sistema hardware mobile per il monitoraggio dell'elettrocardiogramma e la temperatura di un atleta sotto sforzo
• Tipo di impiego	Project Manager – Progettista hardware/software, sviluppatore software
• Principali mansioni e responsabilità	Il progetto ha previsto lo sviluppo di un sistema embedded comprensivo di 3 componenti principali: circuito di condizionamento dei segnali, palmare d'acquisizione e peer per la storicizzazione dati. Il circuito di interfaccia fra la scheda di acquisizione montata su un palmare ed i sensori applicati all'atleta, tra cui un sensore di temperatura e sensori di ritmo cardiaco. Il software LABVIEW sviluppato per il palmare si è occupato dell'acquisizione dei dati dalla scheda, della trasmissione dei dati su interfaccia Bluetooth, della modifica dei parametri di rilevazione. Sul calcolatore dedicato alla raccolta dei dati ed alla pubblicazione sono stati sviluppati due applicazioni in LABVIEW per gestire le funzioni di colloquio con il palmare via Bluetooth e di pubblicazione WEB dei dati raccolti. Ulteriori informazioni al link: http://www-micrel.deis.unibo.it/SMLS/atleta/index.html

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

Titolo conseguito	Abilitazione alla professione di Ingegnere dell'Informazione
Ente/Istituto che ha rilasciato il titolo	Università degli studi di Bologna
Data di conseguimento	2007
	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo effettuata nell'Ottobre 2007

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	2003-2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea Specialistica Ingegneria Elettronica all'Università degli studi di Bologna
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elettronica, Informatica, Fisica, Analisi matematica, Calcolatori elettronici
Votazione	104/110

Date (da – a)	1999-2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea Triennale Ingegneria Elettronica all'Università degli studi di Bologna
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elettronica, Informatica, Fisica, Analisi matematica, Calcolatori elettronici
Votazione	106/110
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Elettronica Titolo della tesi di laurea triennale: "Progetto e sviluppo di un sistema di self test per un biosensore" presso la Silicon Biosystem S.p.A.

Date (da – a)	1994-1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "Albert Einstein" di Teramo
Votazione	83/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRA LINGUA

Inglese

Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Eccellente
Capacità di espressione orale	Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Flessibilità, versatilità e spirito di adattamento; predisposizione all'iniziativa e alla leadership; entusiasmo, immaginazione e spontaneità; capacità di organizzare e disciplinare il lavoro, soprattutto in ambito di teamwork; particolare interesse nell'ambito della ricerca&sviluppo, del controllo di qualità e della gestione di processi. Sono dotato di spirito critico ed autocritico. Approccio ogni situazione attraverso metodica analisi e metodologie di problem determination. Sono soccorritore volontario c/o Croce Bianca di Teramo dal dicembre 2012 e sono abilitato all'utilizzo del defibrillatore semiautomatico.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE NEL CAMPO DELL'ELETTRONICA

Progettazione e realizzazione di sistemi elettronici di tipo embedded
Progettazione e realizzazione di PCB e IC
Software CAD impiegati:
Labview, Matlab, Eagle, Orcad, VHDL, ISAGRAF

CAPACITÀ E COMPETENZE NEL CAMPO DELL'INFORMATICA

Sistemi operativi:
Linux CentOS ver. 5-6-7, Linux Red Hat ver. 5-6-7, Microsoft Windows Server 2003-2008 R2, Sun Solaris 10

Linguaggi di programmazione:

C, C++, Java, Pascal, Delphi, TCL, Assembler, HTML, CSS, XML, Javascript, ASP, JSP e PHP, HL7v3

CMS

Joomla ver. 1.5, Joomla ver. 2.5, Joomla ver. 3.5, Drupal ver. 7, Wordpress ver. 3 e 4

Application Server:

Tomcat ver. 6, Jboss ver.4-5, Sun Java Application Server ver 7, Microsoft Internet Information Server ver. 6-7

Portlet Server:

Liferay ver. 4-5

Database:

MySQL, PostgreSQL, Oracle, Microsoft Access

Software:

Microsoft Office (pacchetto completo comprensivo di Microsoft Project e Microsoft Visio), Photoshop, Flash, Gimp, Open Office, Symantec Endpoint, Avast antivirus, OmniPage, Acrobat PDF Professional

PATENTE

B

Abilitato alla guida di autoambulanze per servizi di emergenza

ULTERIORI INFORMAZIONI

Disponibile a viaggiare ed a variazioni del luogo di lavoro anche fuori Italia. Credo che la dinamicità in un ambiente lavorativo sia il motore delle motivazioni, delle aspirazioni e della fattiva produttività ed efficienza di ciascun lavoratore

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. L. 30 giugno 2003 n. 196 ed all'utilizzo del materiale da me fornito