

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Giuseppe Luigi Barreca

 (Italia)

 giuseppeluigi.barreca@crea.gov.it

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

06/06/2011–alla data attuale

## Collaboratore Enti di Ricerca VI Livello

CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria  
Via Po 14, 00198 Roma (Italia)

<http://www.crea.gov.it>

Assegnato all'Ufficio Sistemi informativi

- Vicario del Responsabile della gestione documentale
- Direttore dell'esecuzione per il sistema documentale e digitalizzazione dei processi
- Operatore di riconoscimento per il rilascio di firme digitali Aruba

Assegnato all'Ufficio Affari Generali fino al 28/02/2020

- Gestione funzionale del protocollo informatico WebRainbow
  - Studio digitalizzazione predisposizione POC per flusso firma documento digitale
- Ricerca piattaforma in riuso per la gestione documentale
- Supporto all'utilizzo della piattaforma LimeSurvey per raccolta informazioni utili al DPO per il GDPR
- RUP per il sistema di gestione delle presenze JuppiterSQL
- Direttore dell'esecuzione per il protocollo informatico WebRainbow

Assegnato all'Ufficio Sistemi Informativi fino al 12/11/2017

- Docente interno
  - Office Automation
  - Corretto funzionamento ed utilizzo del protocollo informatico
  - Corretto funzionamento della procedura di rilevazione presenze centralizzata
- Sede Centrale
  - Supporto agli utenti per garantire il corretto funzionamento dei computers e delle risorse di rete (stampanti, cartelle condivise, scanners)
  - Gestione della distribuzione del software tramite GPO
  - Installazione Antivirus "Corporate" su tutti i computer della Sede
  - Helpdesk sui programmi di office automation e posta elettronica
  - Gestione dell'accounting
  - Nomina a membro di commissione giudicatrice della gara per l'acquisto di 60 computers per la Sede Centrale
- CED Inverno
  - Installazione dei server e configurazione applicativa del Protocollo Informatico **WebRainbow**; gestione dell'accounting della procedura.
  - Installazione Sistema OpenGEO ed assistenza al progetto **sms-soilmaps** per l'utilizzo del webgis
  - Installazione e configurazione di piattaforme Open-Source quali **moodle** (formazione), **limesurvey** (questionari on-line), **CKAN**, **PYDIO** (AjaxExplorer per la condivisione web), **osTicket** (Support Ticket System)
  - Studio, Installazione e messa in opera dei server per la WebFarm che al momento attuale

- contiene circa 100 siti virtuali, tutti i siti di Terzo Livello dell'Ente
- Predisposizione dei server Antivirus per i computer delle strutture
- Manutenzione sistemistica della farm **TeamGov** (AD su Win2008R2) accounting e gestione accessi
- Studio di fattibilità sistema di videoconferenza **BigBlueButton**
- Assistenza alle strutture
  - Helpdesk tecnico/funzionale sul protocollo informatico
  - Helpdesk sull'accesso alla farm TeamGov
  - Assistenza sull'attivazione di nuovi siti di terzo livello per divulgazione di materiale e/o convegni

Attività o settore Ente di ricerca

04/2001–04/2009

### Responsabile presidio

Converge S.p.A.  
Via Mentore Maggini 1, Roma (Italia)  
<http://www.converge.it>

Assunto come Quadro Contratto Commercio

- Coordinamento delle risorse assegnate al progetto di outsourcing tecnologico "Micron Technology Italia srl"
  - Helpdesk Tecnologico 24x7
  - Filed Service 24x7
  - Network & Telecomm cabling
- Ottimizzazione delle risorse volto alla riduzione dei costi ed alla completa Customer satisfaction certificata da periodiche Survey alla "Popolazione Micron" e Review contrattuali con le dirigenze aziendali
- Formazione delle risorse attraverso training on the job per garantire maggior flessibilità di utilizzo
- Scouting per l'acquisizione di nuove risorse
- Individuazione/predisposizione di soluzioni software volte a garantire maggior visibilità delle attività del gruppo

Attività o settore Servizi per l'informatica l'elettronica e la telefonia

02/1989–03/2001

### Responsabile del supporto tecnologico

Credito Fondiario e Industriale Fonspa S.p.A.  
Via Cristoforo Colombo 80, Roma  
<http://www.fonspa.it>

Assunto come "Allievo programmatore" (carriera automatica capo ufficio in 5 anni) mi sono occupato di:

- Programmazione applicativa
  - PL/1 - DL/1 - DB2 - Supra - EasyTreave - JCL - CICS - Batch
  - Partecipato in maniera determinante all'attività di rilascio delle applicazioni:
    - VERS - Versamenti di semestralità
    - RID - Attivazione incassi automatici
    - PUMA2 - Invio flussi a Bankit
    - CENRIS - Invio flussi alla Centrale dei Rischi
    - ENTI - Gestione del backoffice titoli
      - Installazione pacchetto IPACRI
      - Migrazione dati dal vecchio al nuovo ambiente

- Bug2000 - Modifica dei programmi per scongiurare il "Millennium bug"
- Progettazione DataBase Relazionali in ambiente MainFrame
  - Ho partecipato allo studio ed alla realizzazione per la trasformazione delle BaseDati Gerarchiche in BaseDati Relazionali

Passaggio di livello - Quadro (Promozione per merito)

- Coordinamento del gruppo per la progettazione e installazione della rete locale principalmente su piattaforma Microsoft
- Integrazione delle varie piattaforme esistenti in azienda (Solaris - Microsoft - AS/400 - MainFrame)

Passaggio di livello - Funzionario (Promozione per merito)

- Ricerche di mercato per l'individuazione di soluzioni tecnologiche (hardware e software) mirate all'ottimizzazione dei processi lavorativi

**Attività o settore** Attività finanziarie e assicurative

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- 1978–1983 **Diploma di Geometra (56/60)**  
Istituto tecnico per Geometri "A. Righi", Reggio Calabria (Italia)
- 1987–1988 **Programmatore di sistemi**  
ANAP, Briatico (CZ) (Italia)  
Corso regionale di 1400 ore  
Ambienti:
  - Unix System V - 3B2 AT&T
    - Shell Unix
    - Linguaggio C
  - Microsoft Dos - Win 3.11 Net
    - MS-Pascal - Borland Turbo Pascal
    - Basic - Turbo Basic
- 1990–1990 **Progettisti di applicazioni CICS/VS**  
IBM SEMEA, Roma (Italia)  
Corso CA440
- 1992–1992 **Programmazione SQL/DS**  
IBM SEMEA, Roma (Italia)  
Corso CA725
- 1993–1993 **Concetti DB2**  
IBM SEMEA, Roma (Italia)  
Corso CA832

1994–1994 **Modello concettuale di DataBase: Metodologia E/R**  
 IBM SEMEA, Roma (Italia)  
 Corso CA212

1994–1994 **Progettazione logico/fisica di database DB2**  
 IBM SEMEA, Roma (Italia)  
 Corso CA812

1995–1995 **Sviluppo di applicazioni efficienti in DB2**  
 IBM SEMEA, Roma (Italia)  
 Corso CA862

2012–2012 **Programmazione Object-Oriented**  
 PC Academy, Roma (Italia)  
 Corso di programmazione Object-Oriented – JAVA J2EE

2012–2012 **Tecnologie Java applicate al Web**  
 PC Academy, Roma (Italia)  
 Corso di Tecnologie Java applicate al Web con riferimento alla tecnologia SOA Web Service

2013–2013 **Corso di formazione generale in igiene e sicurezza sul lavoro**  
 CRA - Sede Centrale, Roma (Italia)

01/10/2015–18/04/2018 **Dottore in Ingegneria Informatica e dell'Automazione (L-8)**  
 Università Telematica eCampus, Novedrate (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze organizzative e gestionali

Buona attitudine al lavoro in team con obiettivi prefissati  
 ■ Motivazione personale, passione e spirito di gruppo Leadership

- Ho coordinato, con buoni risultati, gruppi di lavoro fino a 20 risorse  
Pluriennale esperienza nella gestione di progetti e/o gruppi di lavoro

**Competenze professionali**

Conoscenza approfondita delle reti telematiche e capacità di garantire il corretto funzionamento di software, hardware e periferiche.  
Competenze nella gestione delle reti aziendali e abilità nel fornire supporto e assistenza specializzata.  
Esperienza nella manutenzione di server e client in rete.  
Problem solving

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Gestione di server fisici e virtuali - Capacità di Installare configurare e rilasciare server sia in ambiente Microsoft che in ambiente Linux.
- Ottima conoscenza dei sistemi Microsoft
- Conoscenza approfondita delle piattaforme Open-Source
- Ottima conoscenza nella progettazione di basi dati relazionali, dal disegno alla manipolazione dei dati, anche attraverso l'uso di pacchetti per Data Integration e Business Intelligence
- Competenze avanzate di programmazione in vari ambienti
- Buona capacità di integrazione dei sistemi
- Ottima conoscenza dei pacchetti di Office Automation