

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **CASALI, MASSIMO**  
Indirizzo **6, Via Cialdini, 60122, Ancona, Italia**  
E-mail **massimo.casali@regione.marche.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita **21.10.1968**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) Giugno 2017 – ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Regione Marche
- Tipo di azienda o settore Amministrazione Pubblica
- Tipo di impiego Dipendente Full Time a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Assegnatario di P.O. con le seguenti mansioni:
  - Progettazione e gestisce della virtualizzazione dei sistemi e delle macchine
  - Cloud computing in ambito regionale e sanitario con tecnologie Open Source, assicurando il loro corretto funzionamento e la continuità del servizio in base agli SLA definiti per i Data Center Regionali
  - Gestione di sistemi di storage virtuali In ottica di business continuity e disaster recovery
  - Gestione dei principali progetti cloud regionali.
  - Supporto al responsabile del Data Center Regionale.
  - Per le attività sopra indicate elaborazione dei progetti di massima ed esecutivi, dei piani di attuazione con particolare riferimento alle risorse finanziarie, umane ed organizzative necessarie, predisposizione dei relativi atti e dei procedimenti di acquisizione di beni e servizi e il controllo degli adempimenti contrattuali
  - Referente per i Sistemi di Datawarehouse regionali, in particolare in ambito Sanitario (DWH sanità), Trasporti ed ambientale (DWH Trasporti)
  - Partecipazione a progetti di prototipazione per l'impiego di nuove tecnologie, in cooperazione con centri di ricerca pubblici o privati
  
- Date (da – a) Agosto 2014 – a Giugno 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Regione Marche
- Tipo di azienda o settore Amministrazione Pubblica
- Tipo di impiego Dipendente Full Time a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità
  - Sistemista Server Farm regionale;
  - Referente per Virtualizzazione e Cloud.
  - Referente per i Sistemi di Datawarehouse regionali, in particolare in ambito Sanitario (DWH sanità), Trasporti ed ambientale (DWH Trasporti) .
  - Supporto al team di sviluppo per Business Intelligence e Procedure di Bilancio/Contabilità dell'Ente Regione Marche
  - Implementazione di sistemi di monitoraggio per la Server Farm regionale

- Referente Database Opensource (Postgresql e MySql), Sistemista MsSql
- Referente per applicativi Open Source in ambito Server Farm ed infrastruttura regionale (con numerosi sistemi installati ed in produzione)

- Date (da – a) Ottobre 2005 – Luglio 2014
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Regione Marche
  - Tipo di azienda o settore Amministrazione Pubblica
  - Tipo di impiego Dipendente Part-Time al 50%
  - Principali mansioni e responsabilità Webmaster, DB administrator e Virtualizzazione
- 
- Date (da – a) Dicembre 2005 – Gennaio 2014
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore Professionista
  - Tipo di impiego Progettista di sistemi e procedure per la direzione aziendale e Business Intelligence, in particolare negli aspetti della produzione e sistemi informativi.  
Progettista ed analista di procedure software per monitoraggio di impianti di produzione energetica.  
Realizzazione di Studi di fattibilità e Business Plan in team, per progetti di strutture innovative a basso impatto ambientale e forte risparmio energetico (impianti industriali, strutture sportive polifunzionali, strutture after-school polifunzionali ecc.)  
Consulente direzionale in ambito del controllo di produzione  
Direttore Generale per azienda manifatturiera.
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a) Anni Accademici 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011 e 2011/2012
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego Professore a contratto
  - Principali mansioni e responsabilità **Professore a Contratto** presso la **Facoltà di Ingegneria di Ancona** per il corso di Laurea di "Ingegneria e Gestione della Produzione", per il corso "Sistemi Informativi Aziendali"
- 
- Date (da – a) Anni Accademici 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008 e 2008/2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego Professore a contratto
  - Principali mansioni e responsabilità **Professore a Contratto** presso la **Facoltà di Ingegneria di Ancona** per il corsi di Laurea di "Ingegneria Civile", per il corso "Informatica I"
- 
- Date (da – a) Anno Accademico 2002/2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego Coadiutore didattico
  - Principali mansioni e responsabilità **Coadiutore Didattico** presso la **Facoltà di Ingegneria di Ancona** per i corsi di Laurea di "Ingegneria Civile" (corso di Informatica I) e "Ingegneria della Produzione" (corso di Fondamenti di Informatica) (presso la sede distaccata di Fabriano), per l'anno Accademico 2002/2003
- 
- Date (da – a) GIUGNO 1999 - Ottobre 2005
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Regione Marche
  - Tipo di azienda o settore Amministrazione Pubblica

- Tipo di impiego Dipendente Full Time (a tempo determinato da giugno 1999 a dicembre 1999 a tempo indeterminato a partire da gennaio 2000)
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Web Administrator e Sistemista del progetto Tellus per la ricostruzione post terremoto; A partire da giugno 2000 le mie mansioni sono state ampliate;
    - Web Administrator della Rete Telematica Regionale;
    - Sistemista della Server Farm dell'Ente Regione Marche;
    - Responsabile della sicurezza a livello software per l'ente medesimo (configurazione monitoraggio di firewall e proxy);
    - Analista di problematiche di interoperabilità concernenti dati e servizi in una ottica di rete;
    - Progettista ed analista di procedure software con funzionalità distribuita da usare nel contesto di reti telematiche di grandi dimensioni.
- Componente del gruppo addetto alla redazione del nuovo Documento Programmatico di Sicurezza (DPS) per l'Ente Regione Marche.
- Membro tecnico della commissione d'esame per il concorso di "Esperto di Reti", (funzionario categoria D1) espletato nel 2004, bandito dalla Provincia di Ancona,

- Date (da – a) Settembre 1997 – Giugno 1999
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego Professionista
  - Principali mansioni e responsabilità Consulente Freelance in:
    - Controllo di Gestione;
    - Sistemi Informativi e Reti Aziendali (progettazione e realizzo);
    - Telematica, Internet in particolare;
    - Controllo di Produzione, in relazione con il sistema informativo
- 
- Date (da – a) Maggio 1994 – Agosto 1997
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro SIDA srl
  - Tipo di azienda o settore Azienda di Consulenza Direzionale
  - Tipo di impiego Professionista
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Consulente sulle aree Finanza/Controllo e Fiscale/tributaria;
    - Consulente nell'area Informatica: applicazioni nell'area Contabile – amministrativa, su reti Ethernet in logica Client/Server. Ho partecipato alla costruzione di un Applicativo per la contabilità in Visual C++.
    - Consulente nell'area Telematica e Responsabile del settore telematico della stessa Sida S.r.l. di Ancona (web marketing ecc).
    - Ho realizzato, sempre per la SIDA srl, anche numerose pratiche di finanziamento presso enti pubblici e privati

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data (da – a) 1997
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Borsa di Studio – Messa in Palio da Ente Regione Marche**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 

Nel 1997 ho vinto una Borsa di Studio messa in palio dalla Regione Marche, della durata di 1 anno svolta presso i servizi "Controllo di Gestione" e "Programmazione". Obiettivo: implementare forme di controllo di gestione di tipo "aziendale" (in particolare l'analisi per centri di costo) all'interno dell'Ente Regione Marche, coordinandole in modo efficace ed efficiente l'attività di programmazione dell'Ente
- 
- Data (da – a) 1995
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Premio Di Laurea "G. Avondo Bodino"**  
Istituto di Matematica della Facoltà di Economia e Commercio di Ancona

- Data (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

1995

**ABILITAZIONE DOTT. COMMERCIALISTA**

- Data (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

1995

**ABILITAZIONE REVISORE CONTABILE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1987 – 1993

Università degli Studi di Ancona

Facoltà di Economia e Commercio, dott. In economia e commercio con approfondimenti informatici TITOLO TESI: Modelli aziendali di simulazione economico-finanziaria e tecniche informatiche di simulazione tramite un linguaggio ad oggetti (C++)

**Dott. In Economia e Commercio 110/110 e Lode**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1982-1987

Istituto Tecnico “G. Benincasa” di Ancona

Materie Economico – Giuridiche – Contabili -Informatiche (Programmatore)

**Ragioniere Programmatore**

**CAPACITÀ E COMPETENZE**

**PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

**MADRELINGUA**

**Italiana**

**ALTRE LINGUA**

**Inglese**

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

Eccellente

Buono

Buono

**Francese**

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

Buono

Buono

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.*

Capacità di teaming e relazionali sviluppate in ambito sportivo, gestendo la preparazione atletica di gruppi di atleti in varie discipline.

Ho sviluppato capacità comunicative e di gestione d’aula, in qualità di docente FSE prima e di docente universitario poi (uno dei miei corsi contava 120 studenti con una media di 90 persone a lezione).

Capacità comunicative sviluppate in ambito di associazioni culturali e per attività di partecipazione politica (con convegni conferenze ecc.)

Ideatore del "PROGETTO CYBERMARCHE", la prima rivista web sulla realtà marchigiana presente sul Web nel 1998

#### 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.*

Durante l'attività professionale ho svolto l'attività di Manager a contratto in qualità di Direttore Generale per un periodo di 2 anni per una azienda manifatturiera di 40 dipendenti  
L'attività di consulenza in direzione aziendale ed organizzazione della produzione, mi ha permesso di cercare di migliorare la capacità di focalizzarmi sull'efficienza delle soluzioni e dei modelli organizzativi.

Dal rientro a full-time in Regione Marche coordino il gruppo di realizzazione e supporto dei Sistemi Cloud Regionli (Openstack e Proxmox), effettuo altresì attività di coordinamento, re-ingegnerizzazione e problem solving nella applicazione di tecnologie open source.  
Partecipo alla organizzazione di persone e predisposizione delle procedure ai fini di assicurare Business Continuity – Alta Affidabilità – Disaster Recovery, organizzando direttamente gli ambiti relativi alla virtualizzazione (sia classica sia in Cloud).

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Competenze avanzate in ambito Sistemistico, con conoscenza approfondita dei sistem operativi Linux (incluso Andorid) e Windows, oltre che delle tipiche conoscenze di Networking (reti, Firewall, routing ecc.).

Buone competenze di Sviluppo nei linguaggi C, C++, Javascript html (ho realizzato anche App su Telefoni Android)

Realizzazione di Dwh e Business intelligence, con vari strumenti, con conoscenze specialistiche di SpagoBI, Talend Open studio (ETL)

Conoscenze approfondite per la realizzazione di Infrastrutture Cloud (Openstack) e di virtualizzazione (Proxmox, vmware)

Conoscenza approfondita di Sistemi Operativi, Applicativi e Soluzioni infrastrutturali in ambito di Opensource.

Conoscenza ed implementazione di soluzioni (anche in ambito Opensource) per la realizzazione di sistemi in Alta Affidabilità ed in Business Continuity.

Creazione di sistemi di Load Balancing – Proxy – Firewall in ambiente Linux.

Sistemi Database, conoscenza approfondita MSSQL, e buona di Postgresql e Mysql.

Buona conoscenza dei Web server IIS e Apache, dell'application server Tomcat

Sistemi di gestione di Big Data, tra cui un cluster Elasticsearch già in produzione

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Competenze in ambito Fiscale e Contabile (essendo dottore commercialiste e revisore dei conti ho per anni fatto dichiarazioni dei redditi, consulenza fiscale e contabile, redazione ed analisi bilanci)

Ideatore e responsabile del "PROGETTO CYBERMARCHE", la prima rivista elettronica sulla realtà marchigiana presente sul Web

Negli anni 1998-1999-2000, membro dell'assemblea dell'Ente Mediateca delle Marche, nonché Coordinatore della Commissione Informatica e della Commissione sulla Comunicazione, le nuove tecnologie e le aziende.

Membro del consiglio di Amministrazione dell' IPAB "Opera Pia Ceci" di Camerano fino al 2005.

Docente corsi come docente per il Master in Business Administration per la Sida srl, successivamente sia nel quadro degli interventi sostenuti dal F.S.E. in progetti di formazione continua sulle seguenti tematiche:

1. Metodi di controllo di gestione
2. Metodi di analisi delle variabili commerciali
3. Internet e reti telematiche
4. Windows e programmi di office automation

Progettazione e realizzazione di reti locali e geografiche

#### PATENTE O PATENTI

Patente B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## PUBBLICAZIONI

### Libri:

“I sistemi informativi aziendali. Concetti base e strumenti per la piccola e media impresa”

(Pitagora Editrice 2006

ISBN 88-371-1613-6 )

“Introduzione all’Informatica. Concetti e strumenti”

(Pitagora Editrice 2006

ISBN 88-371-1609-8 )

**Articoli** su telematica ed informatica sul periodico “Il Mondo del Lavoro nelle Marche”

- Massimo Casali, “La rivoluzione telematica”, Il mondo del Lavoro nelle Marche, n°8, 29 Aprile 1995, pag. 28;
- Massimo Casali, “Internet la rete delle reti”, Il mondo del Lavoro nelle Marche, n°9, 13 Maggio 1995, pag. 34;
- Massimo casali, “Stampi = Lavoro”, Il mondo del Lavoro nelle Marche, n°15, 2 Agosto 1997, pag. 20;

## ALLEGATI

Ancona 09 Maggio 2019