

Allegato A)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e informazioni di contatto

CATTANI STEFANO
ARPAE EMILIA-ROMAGNA

ESPERIENZA LAVORATIVA

INCARICHI DIRIGENZIALI RICOPERTI IN ARPAE o PRESSO ALTRI ENTI/AZIENDE

- **gennaio 2019 – oggi** **Responsabile Servizio Innovazione Digitale – Arpae Emilia-Romagna**
Innovazione digitale: è un servizio di nuova istituzione (2019) che si occupa di soluzioni tecnologiche e gestionali a supporto dei processi aziendali secondo il paradigma "data driven governance", per l'ottimizzazione dell'uso di open data e big data.
- **maggio 2018 – oggi** **Responsabile Protezione Dati di Arpae Emilia-Romagna**
La figura del RPD (DPO) è prevista e documentata nell'ambito del Regolamento UE 2016/679 (GDPR)
- **settembre 2015 - dicembre 2018** **Responsabile Area Servizi Informatici SIMC – Arpae Emilia-Romagna**
Gestione processi e supporti interni al SIMC, nel periodo recente:
 - progettazione e realizzazione nuovo Data Center;
 - sviluppo sw di archiviazione e visualizzazione per dati meteo, clima e pollini;
 - gestione dati e informatizzazione di progetti nazionali ed europei (ASI-Ispra, Prepair, ecc).
- **luglio 2012 - dicembre 2018** **Responsabile Area Progettazione Sistemi Informativi presso Servizio Sistemi Informativi – Arpae Emilia-Romagna**
Gestione progetti innovativi sui Sistemi Informativi, nel periodo recente:
 - migrazione Open Source (LibreOffice);
 - avvio e gestione del portale Open Data di Arpae;
 - migrazione produttività personale in ambiente Google G Suite;
 - migrazioni e nuovi sviluppi sw in ambiente cloud;
 - docenze in corsi di formazione aziendale sugli strumenti in cloud e workgroup.
- **2008 - 2011** **Responsabile Area S.I. matrici acqua e aria di Arpa SIMC**
Realizzazione progetti informatici mirati sulle matrici aria (sistemi di visualizzazione basati sulla piattaforma R) e acqua (sistema di supporto alla visualizzazione dei dati idrologici, sistema supporto al reporting sui campionamento del mare)
- **2002 - 2008** **Direttore Responsabile di Struttura Complessa Servizio Risorse Informatiche e Telematiche – Azienda USL di Parma**
Dirigente di servizio con 20 tecnici e 2M€ di budget per S.I. di 3 ospedali e sanità territoriale della Provincia di Parma
- **1996 - 2002** **Responsabile Eccellenza “Prodotti Tipici” Arpa Emilia-Romagna**
- **1989 - 1996**

**TITOLI DI QUALIFICAZIONE
PROFESSIONALE**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1996 Microsoft Tech-Ed - Nizza
1994 Trieste - College on atmospheric boundary layer and air pollution modelling
1990 Specializzazione in Scienza e Tecnologia dei Materiali – Università di Parma
AA 1985-86 Laurea in Fisica – Università di Parma - Tesi pubblicata su Eur. J. Physics

ALTRI TITOLI

Pubblicazioni Cattani S., Fustini M, Un progetto sugli open data ambientali in Emilia-Romagna, *Ecoscienza* 02/2015

Galassi C, Ostro B, Forastiere F, Cattani S, Martuzzi M, Bertolini R. Exposure to PM10 in the eight major Italian cities and quantification of the health effects. Poster presented at the ISEE 2000 Meeting, Buffalo, NY, USA, August 19-22, 2000

Cattani S., Galassi C., Archivio dei dati di inquinamento atmosferico e indicatori di qualità dell'aria nelle principali città italiani: il Progetto Itaria-WHO, *Ann. Ist. Super. Sanità*, vol. 36, n.3, 2000

Cattani S., Ferrari C. Air pollution cused by urban traffic in Parma: stochastic autoregressive forecast model applied to a time series of CO concentration, *Physica Medica*, vol.IX, suppl.1, 1993 (tesi di laurea pubblicata)

Attività di docenza 2018 Arpae 12 edizioni del corso G Suite
2015 e 2016 Università di Bologna - Summer school Open Data Ravenna
A.A 1993/94 e 1994/95 Università di Parma - Laboratorio Rumore

Attività di studio, ricerca o progetto 2017-1208 Life Prepair – Coordinamento attività C1 (raccolta e diffusione dati)
1999-2000 WHO, Progetto eight cities
1990-2000 Università di Parma co-relatore di numerose tesi di laurea in Scienze Ambientali e Fisica

Incarichi professionali Anni 90 – CTU per il Tribunale di Piacenza sul Rumore
Anni 90 – consulente Comune di Vernasca per inquinamento dell'aria da cementificio

Partecipazione a corsi di formazione/convegni Tutti i corsi di formazione Arpa-Arpae per I dirigenti dal 1995
Corsi di formazione AUSL su Privacy e sicurezza dei dati

Altro 2017-2018 Coordinamento Comunità Tematica "Banca regionale del dato" - Agenda Digitale della Regione Emilia-Romagna

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione

Ascolto

B1

Lettura

B1

Parlato

Interazione

A2

Produzione orale

A2

Scritto

Produzione
scritta

B1

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr)

(<http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr>)

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, ecc.

Dal 1996 il lavoro in staff con la Direzione e il Top management addestra alla complessità delle organizzazioni. Da questo discende l'attenzione a tutte le componenti relazionali, non solo legate alla posizione nell'organigramma, ma ai ruoli nei processi.

Un buon lavoro di squadra è necessario nei progetti europei e nazionali, dove in pochi incontri si devono concretizzare risultati.

Attento uso della componente "umana" per sdrammatizzare situazioni di potenziale conflitto, sia di competenze sia dovuto a componenti caratteriali, anche facendosi carico di ruoli aggiuntivi a quelli previsti sulla carta.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato, ecc.

Ottime capacità e competenze organizzative maturate negli anni prima come responsabile di unità operativa, di area di eccellenza e di servizio (struttura complessa AUSL di Parma). Le criticità e la complessità dei sistemi informativi di un'azienda sanitaria con un bacino di utenti di 400.000 assistiti e 2500 dipendenti sono stati un banco di prova fondamentale.

Le capacità organizzative sono state utili nell'ultimo periodo per coordinare attività complesse e multidisciplinari in ambito sistemi informativi.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE/INFORMATICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Competenze elevate in ambito progettazione e realizzazione di Sistemi Informativi, ottima conoscenza di tecnologie e sistemi informatici, familiarità con uso DB relazionali, programmazione in C, Javascript, PHP, Basic, Assembler.

Ottima conoscenza degli strumenti di automazione d'ufficio.

Ottima conoscenza del mondo cloud (in particolare Google G Suite)

Ottima conoscenza di sistemi GIS

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Gestione sistemi di monitoraggio ambientale, in particolare qualità dell'aria, acque, meteo, acquisite in qualità di gestore della rete di qualità dell'aria di Parma dal 1990 al 1998 e di gestore delle attività informatiche

Ottima conoscenza delle tecniche di informatizzazione dei processi (anche amministrativi) utilizzando tecniche AGILE. Alta predisposizione all'Innovazione.

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000.

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Data 08/02/2019

Dott. Stefano Cattani