

# Curriculum vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Boccanera Francesco**

 (Italia)

 fboccanera78@gmail.com

Data di nascita 21/08/1978 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/01/2004–alla data attuale

### Meteorologo

Regione Marche - Dipartimento per le politiche integrate della sicurezza e per la protezione civile - Centro Funzionale Regionale

Previsioni meteorologiche per il territorio della Regione Marche a fini di protezione civile (redazione di bollettini meteorologici e di Avvisi di condizioni meteo avverse, monitoraggio e gestione degli eventi meteorologici avversi); redazione rapporti di evento; studi climatologici sul territorio regionale; partecipazione a progetti europei nel campo della climatologia e del rischio meteorologico; sviluppo di prodotti operativi nell'ambito della meteorologia previsionale; presentazione di previsioni meteorologiche all'interno di rubriche televisive; collaborazione nella stesura delle procedure di allertamento per la Regione Marche ; previsioni di pericolo e rischio valanghe

09/2014–alla data attuale

### Docente a contratto dell'insegnamento "Fondamenti di Oceanografia Meteorologia e Climatologia"

Università Politecnica delle Marche - Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, Ancona

Docenza del corso, incluse lezioni frontali, esercitazioni, esami di profitto ed attività di relatore di tesi di laurea

Lug. 11–Ott. 11

### Consulente tecnico di ufficio

Tribunale di Osimo - Giudice di Pace

Consulenza tecnica riguardo al carattere di eccezionalità di un evento meteorologico estremo

1 Gen. 03–31 Dic. 03

### Borsista

Arpa Emilia-Romagna - Servizio Meteorologico Regionale

Argomento di studio: "Analisi dati meteorologici e modellistica numerica previsionale". Collaborazione nello sviluppo di una suite per la verifica operativa di modelli numerici di previsione

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2003

### Master Universitario I livello "Meteorologia Applicata"

Università degli Studi di Bologna

Tecniche di previsione del tempo, fisica delle nubi, radarmeteorologia, meteorologia satellitare, modellistica numerica, climatologia, dinamica dell'atmosfera e dell'oceano, strato limite planetario e modellistica della qualità dell'aria, laboratorio di strumentazione meteorologica

Set. 97–Ott. 02

### Laurea in Fisica

Università degli Studi di Bologna

Indirizzo di Fisica Terrestre e dell'Ambiente; valutazione 110/110.

Titolo della tesi: "Sviluppo e applicazione di una tecnica di assimilazione dati in un modello meteorologico ad alta risoluzione", relatore Prof. Rolando Rizzi. Tesi svolta presso il Servizio Meteorologico dell'Emilia Romagna sotto la supervisione del dott. Davide Cesari e della dott.ssa

Tiziana Paccagnella.

92–97 **Diploma di Perito Industriale Capotecnico**  
Istituto Tecnico Industriale Statale "Mattei", Recanati  
Indirizzo "Chimica", valutazione 60/60

## COMPETENZE PERSONALI

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
francese	A1	A2	A1	A1	A1

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

**Competenze digitali** *Sistemi operativi:* Linux, Unix, Windows (intero pacchetto Office)  
*Linguaggi di programmazione:* Fortran 90, shell-programming  
*Archivi:* MySQL  
*Software meteorologico:* Metview, Magics, Grads  
*Altri software:* latex, R, gnuplot

**Altre competenze** Meteorologo: certificato n° DTC-MET-018-16 rilasciato da DEKRA Testing & Certification in data 07.02.2017

**Patente di guida** A, B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**Pubblicazioni**

- Marsigli C., Boccanera F., Montani A., Nerozzi F., Paccagnella T.: *The COSMO-LEPS mesoscale ensemble system: validation of the methodology and verification*. Non linear processes in Geophysics, vol. 12, number 4, 2006, pp. 527-536
- Marsigli C., Boccanera F., Montani A., Nerozzi F., Paccagnella T.: *Probabilistic prediction of precipitation at high resolution: verification of the limited-area model COSMO-LEPS*. Geophysical Research Abstract, vol. 6, 2004

**Docenze** Luglio 2016  
Corso per Accompagnatori di Media Montagna organizzato da Regione Marche - Collegio delle Guide Alpine e degli Accompagnatori di Media Montagna  
Modulo di "Elementi di Meteorologia"

**Corsi**

- febbraio 2015: "Course on Probability and uncertainty: two concepts to be expanded in meteorology" presso ARPA-SIMC, Bologna
- aprile 2012: Corso AINEVA di 2° livello "Osservatore Nivologico"
- aprile 2007: Corso AINEVA di 3° livello "Gestione delle problematiche di innevamento a bassa quota"
- dicembre 2006: "Corso di meteorologia – Fisica dell'Atmosfera", Università degli Studi di Trento in collaborazione con Meteotrentino
- dicembre 2005: "Corso di meteorologia: statistica e comunicazione", Università degli Studi di

Trento in collaborazione con Meteotrentino

- dicembre 2004: "Corso di meteorologia – Meteorology and regional weather forecasting",  
Università degli Studi di Trento in collaborazione con Meteotrentino

**Trattamento dei dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196  
"Codice in materia di protezione dei dati personali.

Autorizzo la pubblicazione su web.