

## Matteo Scuro

 c/o CMCC Via Augusto Imperatore, n. 16, 73100 Lecce, -LE-

 0832/671046

 matteo.scuro@cmcc.it

 (Skype) matteo.scuro

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

*Settembre 2014 – Tutt' oggi*

#### Junior Research Associate

Fondazione CMCC - Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici  
divisione OPA (Ocean Predictions and Applications)

- Sviluppo di applicativo JAVA che, all'interno della rete Eucise2020, consenta la connessione al Nodo Nazionale Italiano e lo scambio di dati con le altre Nazioni partecipanti.
- Progettazione e sviluppo di prototipo per il calcolo della biomassa di un pesce all'interno di una vasca di allevamento. (Hardware + software)
- Implementazione di Java WEB Application per la gestione e customizzazione di un Database Oracle.
- Implementazione e sviluppo di piattaforma web per la diffusione di software GNU GPL con backend manageriale e database utenti.
- Creazione e aggiornamento siti internet con Wordpress.
- Progettazione e sviluppo di applicazioni Android a supporto di Sistemi di Supporto Decisionali (DSS), in particolare:  
VISIR, sistema di calcolo delle rotte in mare; OCEAN-SAR, supporto alla ricerca dei dispersi in mare; WITOIL, previsione della trasformazione di eventuali perdite di idrocarburi in mare.

*Giugno 2014*

#### Stage

Fondazione CMCC - Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici  
divisione ANS - Numerical Applications and Scenarios

- Programmazione mobile finalizzata allo sviluppo di app Android

*Ottobre 2013 – Agosto 2014  
Febbraio 2011 – Dicembre 2012*

#### Impiegato di livello 4

Istituto di Mediazione e Conciliazione Civile e Commerciale

- Programmazione delle attività di studio con creazione di portale internet e software gestionale.
- Organizzazione di corsi di formazione e aggiornamento per figure professionali.
- Gestione rapporti personali ed affaristici con i collaboratori e le sedi secondarie.

*Marzo 2008 – Settembre 2013*

#### Impiegato di livello 4

Studio Medico Legale

- Gestione delle attività di studio con creazione di database correlato all'utilizzo di software open source e freeware.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

*Novembre 2014 – Tutt' oggi*

#### Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Facoltà di Informatica

ITPS - Informatica e Tecnologie per la produzione del software.

*Settembre 2013 – Aprile 2014*

#### Sviluppatore Mobile Apps

"Opra" Formazione, Lecce

- Linguaggio JAVA e XML finalizzato allo sviluppo di App Android.
- Linguaggio C, Objective-C, finalizzato allo sviluppo di App IOS.
- Creazione di micro-impresa.

Ottobre 2011 – Aprile 2012

### Web Designer

"Multimedia S.r.l.s." , Bari

- Sviluppo siti web, creazione pagine dinamiche.
- Progettazione ed implementazione di strategie di comunicazione internet efficaci.
- Padronanza delle tecniche di scritture web e di ricerca delle fonti, delle tecniche di promozione del sito (SEO), degli standard per la migliore realizzazione e funzionamento del sito internet in termini di usabilità ed accessibilità.

Ottobre 2011 – Marzo 2012

### Adobe Certified Associate in Web Communication using Adobe Flash

Adobe Systems Incorporated c/o "Multimedia S.r.l.s." , Bari

- Definizione dei requisiti di progetto ed individuazione degli elementi di progettazione multimediale.
- Conoscenza di Adobe Flash Professional.
- Creazione e valutazione di elementi multimediali.
- Programmazione in Action Script.

Ottobre 2011 – Marzo 2012

### Adobe Certified Associate in Web Communication using Adobe Dreamweaver

Adobe Systems Incorporated c/o "Multimedia S.r.l.s." , Bari

- Definizione dei requisiti di progetto e pianificazione del design e del layout di un sito internet.
- Conoscenza di Adobe Dreamweaver.
- Inserimento ed organizzazione dei contenuti, analisi e mantenimento di un sito.

2003 – 2007

### Diploma di maturità Scientifica

Liceo Scientifico "L. Da Vinci" di Maglie -LE-, indirizzo P.N.I. (Piano Nazionale Informatico).

## COMPETENZE PERSONALI

---

**Lingua madre** Italiano

**Altre lingue - Inglese**

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	A2	A2	B1

**Competenze comunicative** Ottima capacità di comunicazione acquisita attraverso le differenti esperienze lavorative. Partecipando a diversi Laboratori Espressivo-Teatrali, ho avuto la possibilità di curare in maniera approfondita i vari livelli di comunicazione (verbale, non verbale e para-verbale).

**Competenze organizzative e gestionali** Le esperienze lavorative sinora maturate mi hanno dato l'opportunità di sviluppare il senso dell'organizzazione, migliorandomi anche nella gestione di progetti e gruppi.

**Competenze informatiche**

- Linguaggi informatici: JAVA, C e Objective-C.
- Framework di sviluppo, markup e scripting: HTML, PHP, ASP, Javascript, Ajax, JQuery.
- Ambienti IDE: Eclipse, X-Code.
- DBMS: MySQL, Oracle e Access.
- Capacità di progettare e assemblare una rete locale (LAN).
- Conoscenza approfondita del pacchetto MS Office e Open Office, e di applicativi grafici come Adobe Photoshop.
- Capacità di assemblare un PC ed installare qualsiasi sistema operativo, installare applicativi.
- Capacità di individuare e risolvere malfunzionamenti del PC.
- Capacità di intervenire sul registro di sistema.
- Sistemi operative conosciuti: Apple OSX, MSWindows, Linux.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

**Patente di guida** AB, automunito.

**Pubblicazioni** "VISIR: Technological infrastructure of an operational service for safe and efficient navigation in the Mediterranean Sea", G. Mannarini, G. Turrisi, A. D'Anca, M. Scalas, N. Pinaridi, G. Coppini, F. Palermo, I. Carluccio, M. Scuro, S. Creti, R. Lecci, P. Nassisi, L. Tedesco (2016), Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss., doi: 10.5194/nhess-2016-32

Lecce, 11 luglio 2018

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003.