

# CURRICULUM VITAE - FORMATO EUROPEO



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Franco Intini**  
Indirizzo **Via S. D'Acquisto n. 13, 70015 - Noci (BA)**  
Telefono **320-6393844**  
E-mail **f.intini@regione.puglia.it - intini.franco@gmail.com**  
PEC **franco.intini@pec.it**  
Nazionalità **Italiana**  
Data di nascita **14 - 03 - 1977**

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) 1 Marzo 2012 – oggi
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Puglia – Presidenza della Giunta Regionale - Sezione Protezione Civile - Servizio previsione e prevenzione dei rischi e gestione post-emergenza - Centro Funzionale Decentrato, Via delle Magnolie, 6/8 – Zona industriale (ex Enaip) – 70026 Modugno (BA)
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
  - Tipo di impiego Contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, CAT D/1 – 1 settembre 2018÷oggi; contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, CAT D/1 – 1 marzo 2012÷31 agosto 2018.
  - Principali mansioni e responsabilità  
Previsione meteorologica e valutazione degli scenari di rischio idrogeologico e idraulico sul territorio regionale; monitoraggio meteo-idraulico (rete regionale di sensori meteorologici e idrometrici in telemisura, rete radar nazionale, piattaforme satellitari); analisi ed elaborazioni post evento dei dati meteo-idrometrici; redazione di documentazione tecnica e rapporti di evento; tavoli tecnici e contatti/relazioni con Dipartimento della Protezione Civile, Centri Funzionali Regionali, enti ed amministrazioni locali; sviluppo di strumenti informatici di supporto alle attività del Centro Funzionale e per elaborazioni di carattere statistico-climatologico dei dati della rete regionale di sensori meteorologici e idrometrici; tutoraggio e supporto tecnico-scientifico a laureandi/stagisti; istruzione atti amministrativi; gestione amministrativa dei contratti di manutenzione della rete di monitoraggio; controllo e gestione dei software applicativi e gestionali della rete in telemisura e della catena modellistica idrologico-idraulica; attività di ispezione e vigilanza sui corsi d'acqua, sugli impianti di monitoraggio e sulle relative infrastrutture; attività di controllo e calibrazione dei sensori nelle stazioni di rilevamento; esecuzione di misure di portata nei corsi d'acqua con rilievi idrografici e topografici.
- Aprile 2019 – progetto “ISTORMS – Integrated Sea sTORm Management Strategies” – Programma INTERREG V-B Adriatic-Ionian 2014-2020 - Nota Prot. AOO\_026-04048 del 10/04/2019 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
  - Aprile 2019 – progetto “3 WATCH OUT – Trilateral model of civil protection: WAys, Tools and CHallenges for OUr safeTy” – Programma INTERREG IPA CBC Italia-Albania-Montenegro 2014-2020 - Nota Prot. AOO\_026-03985 del 09/04/2019 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
  - Marzo 2019 – collaudo tecnico-amministrativo dei lavori di “MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI IDROMETROGRAFICI INSTALLATI NEI CORSI D'ACQUA MONITORATI DAL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE” – Determinazione n. 119 del 19/03/2019 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
  - Gennaio 2019 - collaudo tecnico-amministrativo dei lavori di “MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO IN TEMPO REALE PER IL RILEVAMENTO DI DATI METEO-PLUVIO-IDROMETRICI DEL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE – PERIODO 2017-2018” – Determinazione n. 32 del 31/01/2019 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
  - Dicembre 2018 – Direttore dell'Esecuzione del Contratto del servizio di “Manutenzione delle stazioni di monitoraggio in tempo reale per il rilevamento di dati meteo-pluvio-idrometrici del Centro Funzionale Regionale periodo 2019-2021” - Determinazione n. 269 del 14/12/2018

del Dirigente della Sezione Protezione Civile.

- Novembre 2018 - presidente della Commissione giudicatrice della *Gara telematica mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) del d.lgs. n. 50/2016 finalizzata all'aggiudicazione del servizio di project management, supporto alla rendicontazione, coordinamento tecnico e supporto alle attività di organizzazione di eventi e comunicazione del progetto "3 WATCH OUT - Trilateral model of civil protection: WAys, Tools and CHallenges for OUR safeTy"* (finanziato dal Programma INTERREG IPA CBC ITALIA – ALBANIA - MONTENEGRO 2014/2020) e del progetto "ERMIS - Earthquake disasters management integrated system" (finanziato dal Programma INTERREG V-A GRECIA-ITALIA 2014-2020) - Nota Prot. AOO\_026-12152 del 15/11/2018 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
- Novembre 2018 – COMMISSIONE SPECIALE PROTEZIONE CIVILE - Programmazione attività del gruppo di lavoro tra il DPC ed i CFD e dei sottogruppi tematici di dettaglio per il miglioramento del sistema di allertamento nazionale e regionale – referente regionale sottogruppo "Definizione di standard omogenei per la valutazione della Previsione Quantitativa di Precipitazione (QPF). Definizione di soglie meteo condivise".
- Luglio 2018 - membro della Commissione giudicatrice della Gara Comunitaria di servizi per l'affidamento della "IMPLEMENTAZIONE DI UNA PIATTAFORMA INFORMATICA FINALIZZATA ALLE ATTIVITÀ DI PREVISIONE E PIANIFICAZIONE, MONITORAGGIO, ALLERTAMENTO E GESTIONE DELL'EMERGENZA DELLA PROTEZIONE CIVILE REGIONALE" finanziata con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.31 del 24/07/2018 del Dirigente della Sezione Gestione Integrata Acquisti.
- Luglio 2018 - Direttore dell'Esecuzione del Contratto del servizio di "Ammodernamento tecnologico della rete di monitoraggio idrometrico con stazioni elettroniche in telemisura integrate nella rete di trasmissione dati via radio UHF-SHF" finanziato con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.124 del 09/07/2018 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
- Maggio 2018 – referente tecnico regionale per i rapporti con il Comitato di Indirizzo dell'Agenzia ItaliaMeteo.
- Marzo 2018 – RUP della gara per l'affidamento della "FORNITURA DELLA DOTAZIONE HARDWARE PER L'ALLESTIMENTO DELLA SALA METEO FINALIZZATA ALLA COSTITUZIONE DEL SISTEMA DI PREVISIONE METEOROLOGICA DEL CFD" finanziata con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 – Determinazione n.42 del 22/03/2018 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
- Novembre 2017 - presidente della Commissione giudicatrice della Gara Comunitaria telematica a mezzo di procedura di gara aperta ai sensi degli artt. 60, 95 co.2 del D.Lgs. n.50/2016 per l'affidamento del servizio di "AMMODERNAMENTO DEL SISTEMA DI TRASMISSIONE DATI METEO-PLUVIO-IDROMETRICI DELLA RETE DI MONITORAGGIO IN TEMPO REALE DEL CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO REGIONALE" finanziato con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.74 del 28/11/2017 del Dirigente della Sezione Gestione Integrata Acquisti.
- Ottobre 2017 – Direttore dell'Esecuzione del Contratto per l'affidamento della "PREDISPOSIZIONE PIANI DI LAMINAZIONE SULLE GRANDI DIGHE PRESENTI NEL TERRITORIO REGIONALE E REDAZIONE DEI PIANI DI EMERGENZA DIGHE", finanziata con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.212 del 12/10/2017 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
- Ottobre 2017 – collaudo tecnico-amministrativo dei lavori di "MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO IN TEMPO REALE DI DATI TERMO-PLUVIO-IDROMETRICI DEL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE" – Determinazione n.191 del 26/09/2017 del Dirigente della Sezione Protezione Civile.
- Settembre 2017 - membro della Commissione giudicatrice della Gara Comunitaria di servizi per la "DEFINIZIONE DELLE CARTE REGIONALI DEI MODELLI DI COMBUSTIBILE E DELLA VIABILITÀ FORESTALE, CON SVILUPPO DI MODELLI NUMERICI DI PROPAGAZIONE DEGLI INCENDI AGROFORESTALI, AI FINI DELLA PREVENZIONE E DELLA LOTTA ATTIVA AGLI INCENDI BOSCHIVI" finanziata con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.39 del 31/07/2017 del Dirigente della Sezione Gestione Integrata Acquisti.
- Redazione "Procedure di Allertamento del Sistema Regionale di Protezione Civile per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico" – DGR. n. 1571 del 03 ottobre 2017.
- Maggio 2017 - membro della Commissione giudicatrice della Gara Comunitaria per

l'affidamento della fornitura del "POTENZIAMENTO DEL SISTEMA MODELLISTICO DI NOWCASTING DI PREVISIONE E GESTIONE IDROLOGICA ATTIVA NEL CENTRO FUNZIONALE DELLA REGIONE PUGLIA" finanziata con risorse a valere sul POR PUGLIA 2014-2020 - Determinazione n.10 del 03/05/2017 del Dirigente della Sezione Gestione Integrata Acquisti.

- Dicembre 2016 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento della "FORNITURA DI APR MULTIROTORE A PROPULSIONE ELETTRICA E RELATIVI SOFTWARE, FORMAZIONE PER ABILITAZIONE ALL'USO, CERTIFICAZIONE ENAC E STRUMENTI PER ELABORAZIONE DATI".
- Novembre 2016 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento della "FORNITURA ED INSTALLAZIONE HARDWARE (PC+SERVER)".
- Ottobre 2016 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento della "FORNITURA DI APPARATI RICETRASMITTENTI, ACCESSORI ELETTRONICI E UTENSILI".
- Ottobre 2016 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento della "FORNITURA DI BATTERIE RICARICABILI PER LA RETE DI MONITORAGGIO IN TEMPO REALE PER IL RILEVAMENTO DI DATI METEO-PLUVIO-IDROMETRICI DEL CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO".
- Ottobre 2016 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento della "FORNITURA E INSTALLAZIONE DI HARDWARE IN SOSTITUZIONE DI QUELLI ESISTENTI OBSOLETI".
- Novembre 2015 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento del "SERVIZIO PER IL RILEVAMENTO TOPOGRAFICO LIDAR DEL BACINO IDROGRAFICO DEL FIUME LATO".
- Febbraio 2015 - membro della Commissione giudicatrice della procedura negoziata in modalità telematica per l'affidamento del "SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO IN TEMPO REALE PER IL RILEVAMENTO DI DATI METEO-PLUVIO-IDROLOGICI DEL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE" - Determinazione n.3 del 03/02/2015 del Dirigente Ufficio E-procurement.
- Progetto Strategico 2014 - Puglia Resiliente: strategia regionale per lo sviluppo della resilienza a livello territoriale ed urbano.
- Progetto MODS (Smart **M**ultichannel **O**pen **S**tandard **D**ata **S**ystem Platform for Natural Risk Assessment) – Apulian ICT Living Labs – 2013/2014.
- Progetto strategico 2013/2014 – Dematerializzazione ed informatizzazione delle istruttorie relative alle autorizzazioni ambientali di piani e progetti.
- Progetto Finalizzato 2013/2014 - Pubblicazione degli "Annali idrologici parte I", anni 2010 – 2011 e 2012. Catalogazione della rete di monitoraggio con schedature anagrafiche delle stazioni. Aggiornamento della Pubblicazione 17 "Dati caratteristici dei corsi d'acqua del Comparto 1951-2007, portate e bilanci idrologici".
- Redazione "Procedure di Allertamento del Sistema Regionale di Protezione Civile per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico" – DGR. n. 2181 del 26 novembre 2013.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Gennaio - Ottobre 2011 Meteo Valle D'Itria, Via Monte la Croce, 43/A – 72014 Cisternino (BR)</p> <p>Associazione O.N.L.U.S. per la protezione civile Consulenza - progetto "Museo del Clima"</p> <p>Reperimento dei dati meteorologici dagli archivi storici delle differenti reti di sensori presenti sul territorio pugliese e studio sulla climatologia pugliese mediante l'elaborazione statistica delle principali variabili atmosferiche.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>Novembre - Dicembre 2010 Geophysical Applications Processing - GAP srl, Dipartimento Interateneo di Fisica Via Amendola 173, 70126 Bari</p> <p>Spin Off del Politecnico di Bari - Applicazione dei risultati delle attività scientifiche svolte nel campo dell'elaborazione delle immagini e dell'osservazione della terra con tecniche satellitari.</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Co.Co.Pro.</p> <p>Validazione dei campi di previsione del modello RAMS4.4 ad elevata risoluzione attraverso il confronto con i dati delle stazioni meteorologiche disponibili sul territorio regionale; supporto operativo al Centro Funzionale Regionale, in situazioni di condizioni meteorologiche avverse, nelle mansioni di monitoraggio e di previsione meteorologica di dettaglio.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ottobre 2010</p> <p>Geophysical Applications Processing - GAP srl, Dipartimento Interateneo di Fisica Via Amendola 173, 70126 Bari</p> <p>Spin Off del Politecnico di Bari - Applicazione dei risultati delle attività scientifiche svolte nel campo dell'elaborazione delle immagini e dell'osservazione della terra con tecniche satellitari.</p> <p>Co.Co.Pro.</p> <p>Validazione dei campi di precipitazione previsti dal modello RAMS4.4 ad elevata risoluzione sulla regione Puglia.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Settembre 2010</p> <p>Geophysical Applications Processing - GAP srl, Dipartimento Interateneo di Fisica Via Amendola 173, 70126 Bari</p> <p>Spin Off del Politecnico di Bari - Applicazione dei risultati delle attività scientifiche svolte nel campo dell'elaborazione delle immagini e dell'osservazione della terra con tecniche satellitari.</p> <p>Lavoro autonomo e occasionale</p> <p>Recupero ed analisi di dati pluviometrici acquisiti dalle reti meteorologiche in Puglia.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Agosto 2010</p> <p>Geophysical Applications Processing - GAP srl, Dipartimento Interateneo di Fisica Via Amendola 173, 70126 Bari</p> <p>Spin Off del Politecnico di Bari - Applicazione dei risultati delle attività scientifiche svolte nel campo dell'elaborazione delle immagini e dell'osservazione della terra con tecniche satellitari.</p> <p>Co.Co.Pro.</p> <p>Validazione, sulla stagione AIB 2009, di un algoritmo per l'avvistamento degli incendi boschivi con tecniche di telerilevamento satellitare.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Luglio 2010</p> <p>Geophysical Applications Processing - GAP srl, Dipartimento Interateneo di Fisica Via Amendola 173, 70126 Bari</p> <p>Spin Off del Politecnico di Bari - Applicazione dei risultati delle attività scientifiche svolte nel campo dell'elaborazione delle immagini e dell'osservazione della terra con tecniche satellitari.</p> <p>Lavoro autonomo e occasionale</p> <p>Recupero e pre-processing dei dati MSG necessari alla validazione di un algoritmo per il telerilevamento satellitare degli incendi boschivi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Agosto 2008</p> <p>Planetek Italia srl., Via Massaua 12, Bari</p> <p>Informatica applicata alla gestione territoriale, sviluppo di soluzioni informatiche per la archiviazione, elaborazione e distribuzione di banche dati cartografiche e immagini telerilevate da satellite.</p> <p>Consulenza</p> <p>Geocodifica di immagini satellitari IKONOS</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Gennaio 2007 – Luglio 2007</p> <p>SMA S.p.A. , Via Repubblica 36f, Noci</p>

- Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Sistemi per la meteorologia e l'ambiente
    - Tirocinio
    - Impiegato nell'area Ambiente e Territorio con le seguenti mansioni:
      - supporto all'operatività dei sistemi radar ARIES-C;
      - supporto all'elaborazione dei dati rilevati dai sensori meteorologici delle reti SMA
      - supporto alla redazione di offerte tecniche relative a gare inerenti attività di Monitoraggio Ambientale;
      - corsi di formazione agli operatori del COR SMA Campania sulla strumentazione di remote sensing (radar e satelliti meteorologici) e sull'interpretazione delle relative immagini.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
    - Gennaio 2006 – Ottobre 2006
    - SMA S.p.A. , Via Repubblica 36f, Noci
    - Sistemi per la meteorologia e l'ambiente
    - Stage
      - supporto all'operatività dei sistemi radar ARIES-C;
      - definizione modalità di acquisizione e controllo dati dei radar ARIES-C;
      - georeferenziazione delle mappe di riflettività dei radar ARIES-C;
      - utilizzo di dati pluviometrici per la determinazione di fattori di correzione delle stime dell'intensità di precipitazione da radar ARIES-C.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
- Dicembre 2010  
 Università degli Studi di Bari e Politecnico di Bari - Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin", Agenzia Spaziale Italiana, Università degli studi della Basilicata, Telespazio S.p.A.  
 Master di I livello in *Tecnologie per il Telerilevamento Spaziale*. Stage presso il Servizio di Protezione Civile della Regione Puglia, con il supporto tecnico-scientifico di GAP s.r.l. (Spin-off del Politecnico di Bari) e dell'Agenzia Spaziale Italiana. Titolo tesi: *Rilevamento degli Incendi Boschivi Attivi da Satellite: Confronto tra Algoritmi*.
- Date
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
- Dicembre 2006  
 Università degli Studi di Bari, Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin"
- Laurea magistrale in Fisica (votazione: 108/110). Titolo tesi: *Definizione di una procedura di calibrazione di un radar ARIES-C con dati pluviometrici in Puglia*.
- Date
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Qualifica conseguita
- Luglio 1995  
 Liceo Scientifico Statale Leonardo Da Vinci – Noci (BA)
- Maturità scientifica (votazione: 53/60)

## PRESENTAZIONI A CONGRESSI E PUBBLICAZIONI

Ottobre 2017

F. Intini<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Regione Puglia - Sezione Protezione Civile - Via delle Magnolie, 6/8 - 70026 Modugno (BA)

*Il Sistema Regionale di Protezione Civile: Procedure di Allertamento per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico* – Convegno MITIGAZIONE DEI RISCHI: SINERGIE TRA RICERCA SCIENTIFICA, OPERATIVITÀ E GOVERNANCE – Villa Romanazzi Carducci, BARI – 6 Ottobre 2017

Settembre 2014	<p>Amoruso G.1, Bisantino T. 1, Corbino R. 1, Intini F. 1, Loiaco P. 1, &amp; Riezzo E.E.2  <sup>1</sup> Regione Puglia - Servizio Protezione Civile - Via delle Magnolie, 6/8 - 70026 Modugno (BA)  <sup>2</sup> SySman Progetti &amp; Servizi S.r.l. - Via della Resistenza, 48 - 70125 Bari  Attività sperimentale di presidio territoriale idraulico con l'ausilio di tecnologie innovative ai fini del monitoraggio in corso di evento per scopi di Protezione Civile – XXXIV Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche – Politecnico di Bari, BARI – 8-10 Settembre 2014</p>
Giugno 2011	<p>Franco Intini<sup>1</sup>, Francesca Intini<sup>2</sup>, K. Tijani<sup>1</sup>, M. T. Chiaradia<sup>2</sup>, G. Tedeschi<sup>3</sup>, G. Amoruso<sup>4</sup>, R. Corbino<sup>4</sup>  <sup>1</sup> Geophysical Applications Processing (GAP) srl - Polytechnic of Bari, Italy; <sup>2</sup> Physics Department -University and Polytechnic of Bari, Italy <sup>3</sup> Puglia Region Civil Protection, Italy; <sup>4</sup> Puglia Region Functional multirisk Centre, Italy  High resolution RAMS implementation on Apulia Region and forecast fields validation by comparison with ground observations - ROYAL METEOROLOGICAL CONFERENCE 2011 - 27 to 30 June 2011: Celebrating the 150th Anniversary of the first Weather Forecast - University of Exeter</p>
Maggio 2010	<p>C. Marzo (*), R. Loizzo (*), R. Guarini (*), F. Intini (**)  (*) Italian Space Agency, Space Geodesy Centre – Matera, Italy;  (**) GAP srl – Dipartimento Interateneo di Fisica, Università degli Studi e Politecnico di Bari, Italy  A Prototype System for Hotspot Detection, European Geosciences Union – General Assembly 2010, Vienna, Austria 02-07 May 2010</p>
Febbraio 2010	<p>Francesca Intini (*), K. Tijani (*), Franco Intini (*), M. Zippitelli (*), L. Guerriero (*), G. Scarascia Mugnozza (**)  (*) Dipartimento Interateneo di Fisica - Università degli Studi e Politecnico di Bari;  (**) Dipartimento di PROgettazione e GESTione dei Sistemi Agro-zootecnici e forestali - Università degli Studi di Bari  Tecniche modellistiche e satellitari per la previsione ed il monitoraggio del pericolo incendi in Puglia, Atti del Convegno "Previsione, prevenzione e lotta attiva agli incendi boschivi nella Regione Puglia", Facoltà di Agraria, Bari - 19 Febbraio 2010</p>

## **CORSI SPECIALISTICI E CONFERENZE**

Febbraio 2019	<p>Corso di formazione "Previsione operativa delle frane" e "Carte inventario delle frane e Valutazione geomorfologica del rischio da frana. Esempi nel Sub-Appennino Dauno" - progetto "VALUTAZIONE INTEGRATA DI DISSESTI GEO-IDROLOGICI NEL TERRITORIO DELLA REGIONE PUGLIA, MODELLI INTERPRETATIVI DEI FENOMENI E DEFINIZIONE DI SOGLIE DI PIOGGIA PER IL POSSIBILE INNESCO DI FRANE SUPERFICIALI", POR PUGLIA 2014-2020, ASSE V, AZIONE 5.1 - Sezione Protezione Civile, Modugno (BA) – 5 e 7 Febbraio 2019</p>
Settembre 2018	<p>"Corso di aggiornamento sulle attività della rete dei centri funzionali" – Dipartimento della Protezione Civile, ROMA – 9-10 Maggio 2018</p>
Maggio 2018	<p>Corso di formazione "Processi di instabilità geo-idrologica" - progetto "VALUTAZIONE INTEGRATA DI DISSESTI GEO-IDROLOGICI NEL TERRITORIO DELLA REGIONE PUGLIA, MODELLI INTERPRETATIVI DEI FENOMENI E DEFINIZIONE DI SOGLIE DI PIOGGIA PER IL POSSIBILE INNESCO DI FRANE SUPERFICIALI", POR PUGLIA 2014-2020, ASSE V, AZIONE 5.1 - Sezione Protezione Civile, Modugno (BA) – 9-10 Maggio 2018</p>
Marzo 2018	<p>Corso di formazione "Tettonica dei continenti e pericolosità sismica" - accordo "INFORMAZIONE RAPIDA PER LA GESTIONE DELLE EMERGENZE SISMICHE" - Sezione Protezione Civile, Modugno (BA) – 13-14 Marzo 2018</p>
Luglio 2017	<p>RadMet2017.IT: Le applicazioni radar a supporto del Servizio Nazionale della Protezione Civile e del territorio – Dipartimento della Protezione Civile – Auditorium E. Di Cicco, via Vitorchiano, 2 Roma – 3-4 Luglio 2017</p>
Giugno 2017	<p>Corso di formazione ArcGIS livello base e avanzato – SIT Sistemi di Informazione Territoriale S.r.l. - Sezione Protezione Civile, Modugno (BA) – 9-30-31 Maggio 2017</p>

Giugno 2014	<i>UTILIZZO OPERATIVO DEL SISTEMA PREVISIONALE IMPLEMENTATO SU PIATTAFORMA MIKE CUSTOMISED</i> – Consorzio DHI Italia - Regione Puglia, Servizio Protezione Civile, Modugno (BA) - 25-26 Giugno 2014
Settembre 2013	<i>ISSAOS 2013</i> (International Summer School on Atmospheric and Oceanic Sciences): <i>WEATHER FORECASTING: FROM THE SCIENCE TO THE PUBLIC</i> - CETEMPS (Centro di Eccellenza di Telerilevamento e Modellistica Numerica per la Previsione di Eventi Severi) in collaborazione con ARPA-EMR e l'Università Sapienza di Roma, auditorium Reiss Romoli – L'Aquila
Ottobre 2011	Seminario tecnico specialistico: <i>Modellistica meteorologica per lo studio di precipitazioni intense e alluvioni</i> , Aula “Riccardo Guzzardi” dell'Istituto IFC-CNR - Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC) - sez. di Lecce
Settembre 2010	Corso di formazione specialistico: <i>Tecniche di Telerilevamento Satellitare per il Monitoraggio di Frane, Alluvioni ed Esondazioni – Modulo: “Monitoraggio di Alluvioni ed Esondazioni con Tecniche di Telerilevamento Satellitare”</i> , GAP s.r.l. - Dip. Interateneo di Fisica “M.Merlin”, Bari
Luglio 2008	<i>Summer School: Applicazioni SAR per la Elaborazione delle Immagini Satellitari</i> , Centro di Geodesia Spaziale “Bepi Colombo”, Matera
Dicembre 2007	<i>Aerosol School 2007: Sorgenti, Tecniche di Monitoraggio e Caratterizzazione</i> , Università del Salento - Dipartimento di Fisica e Dipartimento di Scienza dei Materiali e Università di Bari - Dipartimento di Chimica, Lecce
Settembre 2005	<i>ISSAOS 2005</i> (International Summer School on Atmospheric and Oceanic Sciences): <i>Hydrological Modelling and Water Cycle. Coupling of the Atmospheric and Hydrological Models</i> , Centro di Eccellenza per l'integrazione di Tecniche di Telerilevamento e Modellistica Numerica per la Previsione di Eventi Meteorologici Severi (CETEMPS), L'Aquila

## **ALTRI CORSI**

Novembre 2018	CORSO DI AGGIORNAMENTO PER LAVORATORI ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. art. 37, comma 1, lettera a) e dell'Accordo Stato Regioni e Province autonome del 21/12/2011, in attuazione del D.Lgs. 81/08, art. 37, comma 2 e art. 36 e Accordo Stato Regioni del 07/07/2016 (durata: 6 ore) – Igeam Academy S.r.l. – formazione in modalità e-learning, 28/11/2018;
Novembre 2015	CORSO DI FORMAZIONE PER LAVORATORI - UTILIZZO D.P.I. DI III CATEGORIA ANTICADUTA PER PROTEZIONE CIVILE - Igeam Academy S.r.l. - Via delle Magnolie, Modugno (BA), 10 Novembre 2015;
Giugno 2013	CORSO DI FORMAZIONE GENERALE PER LAVORATORI ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. art. 37, comma 1, lettera a) e dell'Accordo Stato Regioni e Province autonome del 21/12/2011, in attuazione del D.Lgs. 81/08, art. 37, comma 2 (durata: 12 ore) – Igeam servizi per l'ambiente, la salute e la sicurezza - Viale E. Ferrari c/o Dismessa Aerostazione Civile – 70128 Bari-Palese;
Ottobre-Novembre 2011	CORSO DI FORMAZIONE PER OPERATORI DI TURISMO LOCALE ACCESSIBILE A SOGGETTI CON DISABILITÀ MOTORIE (32 ore) – OdV Coccinella e Centro di Servizio al Volontariato “San Nicola” – sede OdV San Pio, Via A. Gabrieli n.40 – Noci;
Ottobre 2011	CORSO DI FORMAZIONE PER FACILITATORI NEL RAPPORTO MEDICO DI BASE-FAMIGLIA DEL MALATO GRAVE (32 ore) – OdV San Pio e Centro di Servizio al Volontariato “San Nicola” – sede OdV San Pio, Via A. Gabrieli n.40 – Noci;
Ottobre 2010	CORSO DI FORMAZIONE T.U. 81/08 e D.Lgs. 106/09: <i>la sicurezza nelle attività di volontariato</i> - Centro di Servizio al Volontariato “San Nicola” – Sportello Operativo, Via Roma n.15 - Monopoli;

## ESPERIENZE DIDATTICHE

Ottobre 2017	<i>Il Sistema Regionale di Protezione Civile: Procedure di Allertamento per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico – Corso per istruttori di Protezione Civile CRI – Barletta (BT), CRI – Sede di Barletta - 20 Ottobre 2017</i>
Maggio 2017	<i>Elementi di meteorologia e la previsione meteorologica – Percorsi di Alternanza Scuola Lavoro – Modugno (BA), Regione Puglia-Sezione Protezione Civile, 17-19 Maggio 2017</i>
Maggio 2016	<i>Il Rischio Meteorologico: Sistema di Allertamento Regionale ai fini di Protezione Civile – Percorsi di Alternanza Scuola Lavoro – Modugno (BA), Regione Puglia-Sezione Protezione Civile, 17-19 Maggio 2016</i>
Aprile 2016	<i>Sistema di Allertamento Regionale per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico ai fini di Protezione Civile – Riunione informativa sul sistema di allertamento meteo - Comune di Trani, Sala Azzurra del Comune, 27 Aprile 2016</i>
Marzo 2016	<i>Sistema di Allertamento Regionale per Rischio Meteorologico, Idrogeologico ed Idraulico ai fini di Protezione Civile – CORSO INFORMATIVO "METEOROLOGIA PER LA PROTEZIONE CIVILE" organizzato dall'Associazione "C.B. Quadrifoglio" VOLONTARI DELLA PROTEZIONE CIVILE O.N.L.U.S. - Montalbano di Fasano (BR), Sala Riunioni della Delegazione Municipale, Marzo - Aprile 2016</i>
Febbraio 2011	<i>Il Telerilevamento A Supporto Del Monitoraggio Dei Rischi – A Scuola di Sicurezza, Percorso formativo di Protezione Civile organizzato dal Comune di Trani, Sala Conferenze Biblioteca Comunale, Febbraio - Aprile 2011</i>
Maggio 2007	<i>Il RADAR meteorologico e I Satelliti Meteorologici - corsi di formazione sulla strumentazione di remote sensing e sull'interpretazione delle relative immagini, rivolti agli operatori del COR-SMA Campania</i>

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### PRIMA LINGUA

**Italiano**

#### ALTRE LINGUE

**Inglese**

- Capacità di lettura Ottima
- Capacità di scrittura Ottima
- Capacità di espressione orale Molto buona

**Francese**

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

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sistemi Operativi:

- Windows (7, Vista, 8, 10)
- Linux

Linguaggi di programmazione:

- Matlab

- IDL
- Bash

Software:

- Microsoft Office (2010, 2013, 2016)
- ArcGIS (ESRI), QGIS, GRASS GIS
- Matlab
- Envi
- MIKE11
- PCI Geomatica
- ER Mapper
- Doris
- RAMS 4.4
- Photoshop

## ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO

dicembre 2008 – dicembre 2012

Socio dell'Associazione di Volontariato – onlus – “San Pio” di Noci (BA), con incarichi di Segretario, Tesoriere e Responsabile pianificazione e coordinamento delle attività condotte in ambito Protezione Civile.

Attività svolte:

- Partecipazione attiva alla Campagna AIB 2011 (per la quale l'Associazione è stata convenzionata con il Servizio di Protezione Civile della Regione Puglia) intervenendo sul campo, anche in supporto ai Vigili del Fuoco e al Corpo Forestale dello Stato, in oltre 20 incendi;
- Partecipazione all'esercitazione di protezione civile “IN CAMPO INSIEME” organizzata dall'Associazione di Volontariato e di Protezione Civile “OVERLAND Ovunque” – 14-15 maggio 2011, Putignano;
- Partecipazione al Meeting del Volontariato 2010 - “Solidarietà: un lavoro per ciascuno, un bene per tutti” – 11-12 dicembre 2010 - Centro di Servizio al Volontariato “San Nicola” – Fiera del Levante – Bari;
- Partecipazione attiva alla Campagna AIB 2010 (per la quale l'Associazione è stata convenzionata con il Servizio di Protezione Civile della Regione Puglia) intervenendo sul campo, anche in supporto ai Vigili del Fuoco e al Corpo Forestale dello Stato, in più di 20 incendi.

giugno 2009 – dicembre 2011

Volontario presso l'Associazione di Volontariato – onlus – “Meteovalleditria” di Cisternino (BR).

Attività svolte:

- Attività di previsione meteorologica attraverso la redazione di bollettini giornalieri, strutturati in maniera conforme alle procedure interne definite in via sperimentale dal Centro Funzionale Regionale (CFR), e svolgimento di briefing giornalieri (sulla previsione a breve termine delle condizioni meteo e della suscettività all'innesco degli incendi) presso la Sala Operativa Unificata Permanente, nell'ambito di convenzioni annuali tra l'Associazione e il Servizio di Protezione Civile della Regione Puglia.
- Partecipazione all'Esercitazione “Puglia 2010”, organizzata dal Servizio di Protezione Civile della Regione Puglia, attraverso il supporto operativo alle attività di previsione meteorologica e di valutazione rischi presso il CFR .

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Elevata inclinazione al lavoro di gruppo, ottime capacità organizzative, di coordinamento del team di lavoro e di gestione dei rapporti di collaborazione esterna.

Ottime capacità didattiche e comunicative, supportate anche da un'esperienza di almeno 12 anni di lezioni private di matematica e fisica impartite a studenti universitari e di scuola media superiore.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Suono la chitarra per passione e guido una band di quattro elementi da quindici anni.

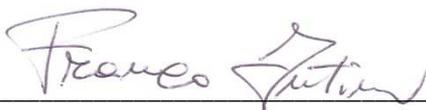
PATENTE O PATENTI

- Attestato di pilota APR – abilitazione L/Mc CRO – rilasciato il 17/11/2017
- Attestato di pilota APR – abilitazione L/Mc – rilasciato il 13/04/2017
- Patente di guida B – rilasciata il 21/10/1995

Il sottoscritto dichiara che tutto quanto riportato nel presente Curriculum è autocertificato ai sensi e per gli effetti degli art. 46 e 47 del DPR n.445 del 28 dicembre 2000, ed è consapevole delle sanzioni penali previste dall'art 76 del DPR n.445 del 28 dicembre 2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs n.196 del 30 giugno 2003.

Noci, 30 Aprile 2019



---