Curriculum Vitae
Formato Europeo

Informazioni personali

Cognome/Nome	**CRISTIANO Luigi**
Qualifica	FUNZIONARIO ESPERTO TECNICO DI POLICY – cat. D3
Incarico attuale	**Funzionario Esperto Tecnico di Policy** presso la U.O.D. 50.18.02 "Centro Funzionale Multirischi di Protezione Civile" della nuova Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile (D.G. 50.18), istituita con D.G.R. n. 64/2019 in esecuzione del Reg. Reg. n. 2/2019; Assegnazione con nota prot. n. 0172545 del 18/03/2019 della D.G. Risorse Umane (Staff 50.14.92). **Responsabile di P.O.** tipo Organizzativo: *"Meteo-Idrologia, analisi integrata e validazione modellistica previsionale meteorologica-idrologica a fini di protezione civile e anche in tempo reale, mediante tecniche di nowcasting e utilizzo di dati radar. Valutazione criticità idrogeologiche e idrauliche attese e/o in atto, predisposizione avvisi regionali e supporto tecnico-scientifico alla SORU per la gestione degli stati di allerta regionali"* **dal 01/04/2016**; conferimento incarico con Decreto Dirigenziale (ex U.O.D.53.08.05) n° 1 del 21/04/2016, in base al D.D. n° 181 del 19/04/2016 (ex D.G.53.08) di rimodulazione delle posizioni organizzative già incardinate presso la ex D.G. LL.PP. e Protezione Civile (DG.53.08)**.**
Indirizzo Ufficio	Centro Direzionale di Napoli – Isola C3
Telefono Ufficio	+39 081-2323.806 / 850
e-mail istituzionale	l.cristiano@maildip.regione.campania.it
Data di nascita	

Esperienza lavorativa

Date	**Dal 15/12/2009 – 30/11/2019**
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di lavoro a tempo pieno e indeterminato (rep. n° 894 del 15/12/2009 del repertorio contratti individuali di lavoro) con la qualifica di Funzionario Ingegnere – cat. D3. Presso il Centro Funzionale per la previsione meteorologica e il monitoraggio meteoidropluviometrico e delle frane – Servizio 04 del Settore 03 – "Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio" dell'A.G.C. 05 "Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Ciclo Integrato delle Acque e Protezione Civile" della Giunta Regionale della Campania. Con Decreto Direttoriale della D.G. Risorse Umane (Dip. 55 – D.G. 14) n. 442 del 30/05/2014, reso esecutivo in data 05/06/2014, assegnato alla U.O.D. 53.08.05 – Centro Funzionale Multirischi, della Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile, strutture del Dip. delle Politiche Territoriali istituite con D.G.R. n. 478/2012. Con Decreto Direttoriale della D.G. Risorse Umane (D.G. 50.14) n. 16 del 01/06/2017, reso esecutivo in data 06/06/2017, assegnato alla U.O.D. 50.09.09 – Centro Funzionale Multirischi, della Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile, struttura della nuova D.G. 09 per il Governo del Territorio, i Lavori Pubblici e la Protezione Civile, istituita con D.G.R. n. 619/2016. Con nota prot. n. 0172545 del 18/03/2019 della D.G. Risorse Umane (Staff 50.14.92), assegnato alla U.O.D. 50.18.02 "Centro Funzionale Multirischi di Protezione Civile" della nuova Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile (D.G. 50.18), istituita con D.G.R. n. 64/2019 in esecuzione del nuovo Reg. Reg. n. 2 del 11/02/2019.
Principali attività e responsabilità	• **Responsabile di P.O.** tipo Organizzativo: *"Meteo-Idrologia, analisi integrata e validazione modellistica previsionale meteorologica-idrologica a fini di protezione civile. Criticità idrogeologiche e idrauliche per l'emissione degli avvisi regionali"* **dal 01/01/2015 al 31/03/2016**; conferimento incarico con Decreto Dirigenziale (U.O.D. 53.08.05) n° 7 del 31/12/2014, in base al D.D. n° 1113 del 30/12/2014 (D.G. 53.08) di rimodulazione delle posizioni organizzative già incardinate presso la Direzione Generale ll.pp. e protezione civile; • **Responsabile di P.O.** tipo Organizzativo: *"Attività amministrative inerenti l'attuazione degli interventi finanziati con fondi comunitari"* **dal 28/11/2011 al 31/12/2014**; conferimento incarico con Decreto Dirigenziale n°152 del 28/11/2011 dell'ex Settore 03 "Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio" dell'A.G.C. 05; • Attività di monitoraggio e sorveglianza meteoidropluviometrica del territorio in presenza di condizioni meteorologiche avverse, nell'ambito del sistema di allertamento regionale per il rischio idraulico e idrogeologico ai fini di protezione civile, definito e adottato con D.P.G.R. n. 299 del 30/06/2005, ai

sensi e per gli effetti della Direttiva P.C.M. 27 febbraio 2004 e ss.mm.ii.;

- Collaboratore nella attività di redazione di protocolli operativi, accordi e/o convenzioni con Enti, strutture pubbliche per l'acquisizione e utilizzo di servizi meteorologici, meteo-idrologici con validazione dei contenuti: partecipazione alla redazione della convenzione stipulata tra Regione Campania, ENAV SpA e GESAC SpA per l'attivazione e la messa in esercizio, presso l'Aeroporto di Capodichino (NA), di un radar meteorologico mobile in banda X di proprietà della Regione Campania a fini di protezione civile, sottoscritta in data 20 settembre 2017 (prot. n. 0687055/2017) presso Uffici GESAC S.p.A. dell'Aeroporto di Napoli Capodichino;
- Componente del gruppo di lavoro regionale multirischi (idrogeologico, sismico, vulcanico) per lo svolgimento delle attività di competenza della Regione Campania, per l'attuazione da parte del Soggetto attuatore Dipartimento Nazionale della Protezione Civile del *"Programma per il supporto al rafforzamento della governance in materia di riduzione del rischio ai fini di protezione civile"* nell'ambito del P.O.N. 2014-2020 – Governance e Capacità istituzionale, a titolarità dell'Agenzia per la Coesione Territoriale - Decreto Direttoriale (D.G. 53.08) n. 1159 del 19/10/2016;
- Collaboratore nelle attività di carattere programmatico, organizzativo e istruttorio della sottocommissione "Centri Funzionali e sistemi di allertamento" della Commissione Speciale di Protezione Civile, nell'ambito della Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome;
- Referente UOD 53.08.05 – Centro Funzionale Multirischi e componente del gruppo di supporto all'Ufficio di Staff tecnico-operativo della DG.53.08, per i procedimenti e adempimenti in materia di prevenzione della corruzione e della trasparenza ex D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii, designato con nota dirigenziale prot. n. 0010526 del 08/01/2016;
- Componente del Team dell'Obiettivo Specifico 5.3 *"Riduzione del rischio incendi e il rischio sismico"* del POR FESR Campania 2014-2020, di supporto al Responsabile di Obiettivo Specifico, costituito con Decreto Dirigenziale (D.G. 53.08) n. 14 del 31 gennaio 2017, in qualità di componente per verifiche ordinarie di gestione e attuazione degli interventi;
- Componente del Team di Controllo di I° Livello per le operazioni relative ai programmi complementari POC 2014-2020, PAC ex FSC, di supporto al Direttore Generale *ratione materiae*, costituito con Decreto Direttoriale (D.G. 50.09) n. 18 del 21/06/2017;
- Partecipazione alle attività di trasporto, attivazione e messa in esercizio, presso l'Aeroporto di Capodichino (NA), del radar meteorologico mobile in banda X di proprietà della Regione Campania a fini di protezione civile: 14/12/2015 (verifica trasporto e deposito), 02/03/2017 (verifica realizzazione di lavori funzionali all'attivazione), 06/12/2017 (attivazione e messa in esercizio);
- Partecipazione a supporto del Dirigente della ex U.O.D. 50.09.09 e in qualità di Responsabile del Procedimento alla Missione di Audit (EPSA+PDRA) della Commissione UE (agenda 11-15 e 25-29 giugno 2018) con Test "walk-through" e test di convalida relativo al progetto "*Potenziamento e ampliamento della rete radio regionale di comunicazioni in emergenza a supporto del sistema di protezione civile (Primo stralcio funzionale)"* cofinanziato dal POR FESR Campania 2014-2020 - Misura 5.3, Azione 5.3.1 (Napoli Palazzo S.Lucia, 12 giugno 2018);
- Componente supplente per la partecipazione ai lavori del Comitato d'Indirizzo per la Meteorologia e Climatologia dell'Agenzia Italia Meteo, costituito con DPCM 11 aprile 2018, in attuazione del disposto dei commi 549 e seguenti dell'art. 1 della Legge di Bilancio di previsione dello Stato 27 dicembre 2017, n. 205, in caso di impedimento o assenza del rappresentante effettivo Regione Campania – Decreto Dirigenziale (UOD 50.09.09) n. 46 del 27/11/2018;
- Funzionario autorizzato al "trattamento dei dati personali" in materia di protezione dei dati personali ex DGR n. 466 del 17/07/2018 di adeguamento al nuovo Regolamento 206/679/UE, nel procedimento di competenza della U.O.D. 50.18.02 "*Gestione degli Osservatori Idrografici residuali dell'ex Ufficio SIMN di Napoli per le attività di collaborazione volontaria di cui all'art. 23 comma 4 del D.P.R. n. 85/1991"* , designato con ordine di servizio prot. n. 0305465 del 15/05/2019.

- Responsabile Unico del Procedimento per la fase di esecuzione del contratto d'appalto per l'intervento di "*Potenziamento e ampliamento della rete radio regionale di comunicazioni in emergenza a supporto del sistema di protezione civile (Primo stralcio funzionale). CUP B29D14003400006",* ex DGR n. 516/2016, Obiettivo Specifico 5.3 del POR FESR Campania 2014-2020; incarico conferito con Decreto Direttoriale (D.G. 53.08) n. 225 del 27/04/2017;
- Direttore operativo e assistente alla direzione esecuzione del contratto per fornitura e installazione 14 stazioni di monitoraggio dell'intervento *"Intervento immateriale I1 di monitoraggio e protezione civile"*, individuato con il codice I.1, del Grande Progetto "Completamento della riqualificazione e recupero del Fiume Sarno", ex DGR n. 124/2012 del POR FESR Campania 2007-2013, presso l'ARCADIS – importo forniture e servizi intervento I.1 € 1.667.131,88; incarico conferito con Determinazione del Direttore Generale ARCADIS n. 126 del 04/04/2016 e autorizzazione Decreto Dirigenziale n. 32 del 10/10/2016 della D.G. Risorse Umane;
- Componente del gruppo di progettazione per l'intervento di "*Potenziamento e ampliamento della rete radio regionale di comunicazioni in emergenza a supporto del sistema di protezione civile (Pri-*

mo stralcio funzionale). CUP B29D14003400006", ex DGR n. 368/2013, Ob. Op. 1.6 del POR FESR Campania 2007-2013; – importo complessivo intervento € 7.054.513,33; incarico conferito con Decreto Direttoriale (D.G. 53.08) n. 302 del 15/05/2014;

- Componente del gruppo di progettazione per *"Intervento immateriale I1 di monitoraggio e protezione civile"*, individuato con il codice I.1, del Grande Progetto "Completamento della riqualificazione e recupero del Fiume Sarno", ex DGR n. 124/2012 del POR FESR Campania 2007-2013, presso l'ARCADIS – importo intervento I.1 € 2.390.840,00; incarico conferito con Determinazione Commissario ARCADIS n. 623 del 09/12/2013 e autorizzazione Decreto Dirigenziale n. 48 del 30/01/2014 della D.G. Risorse Umane;
- Componente del gruppo di progettazione e direttore dell'esecuzione del contratto (D.E.C.) dell'intervento n. 13: *"Potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico del Centro Funzionale Decentrato della Campania, in esercizio nel territorio della provincia di Salerno e a servizio del sistema di allertamento regionale per il rischio idraulico e idrogeologico"*, ricompreso nel sesto ed urgente piano stralcio di interventi, approvato con Ordinanza n. 19/3908-2010/3922-2011 del 24/09/2012 del Commissario Delegato ex OO.P.C.M. nn. 3908/2010 e 3922/2011 – importo complessivo € 580.000,00; Decreto Dirigenziale n. 391 del 18/12/2012 del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio e Decreto Direttoriale (D.G.53.08) n.1076 del 29/12/2014;
- Componente del gruppo di lavoro "Centro Funzionale Multirischi" nell'ambito della collaborazione interistituzionale tra il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile e l'Assessorato regionale alla Protezione Civile - Decreto Dirigenziale n. 98 del 05/07/2011;
- Componente del Team dell'Obiettivo Operativo 1.*6 "Prevenzione dei rischi naturali e antropici"* – POR FESR 2007-2013 di supporto al Responsabile di Obiettivo, costituito con Decreto Dirigenziale n. 213 del 29 ottobre 2010, in qualità di componente per l'attività di monitoraggio fisico;
- Collaboratore del Responsabile della Misura, del Referente della Programmazione (Dirigente di Servizio), nelle attività presupposte, connesse e consequenziali alla programmazione, progettazione e attuazione degli interventi POR Campania 2000-2006 e PO FESR 2007-2013.

Nome e indirizzo del datore di lavoro: Regione Campania, 81 Via S. Lucia, 80132, Napoli.

Tipo di attività o settore: Pubblica Amministrazione (Comparto Regioni).

Date: **Dal 02/01/2004 al 14/12/2009**

Lavoro o posizione ricoperti: Contratto di lavoro a tempo determinato (rep. n°18 del 30/12/2003 del registro contratti del Settore Protezione Civile) con la qualifica di Funzionario Ingegnere – cat. D3.
Presso il Centro Funzionale per la previsione meteorologica e il monitoraggio meteoidropluviometrico e delle frane – Servizio 04 del Settore 03 – "Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio" dell'A.G.C. 05 "Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Ciclo Integrato delle Acque e Protezione Civile" della Giunta Regionale della Campania.

Principali attività e responsabilità:

- Attività di monitoraggio e sorveglianza meteoidropluviometrica del territorio in presenza di condizioni meteorologiche avverse;
- Componente dell'Ufficio di Direzione dei lavori (D.D. n. 410 del 29/12/2008), in qualità di direttore operativo con funzioni di assistente e addetto alla contabilizzazione, nell'ambito dell'appalto a procedura aperta per la realizzazione del *"Servizio di manutenzione della rete di monitoraggio meteoidropluviometrico del Centro Funzionale del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio"*, in attuazione della D.G.R. n. 574 del 04 aprile 2008 – importo a base d'appalto: € 2.250.000,00;
- Componente della Commissione tecnico-scientifica, in rappresentanza del Settore Protezione Civile Regione Campania, nell'ambito del protocollo attuativo dell'Attività a.2 "Sistema integrato per il preannuncio, il riconoscimento ed il controllo degli eventi idrogeologici estremi" dell'Azione A, della misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000-2006 (protocollo integrativo di attuazione dell'attività a.2 approvato con D.G.R.C. n.166 del 06/02/2004); incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 83 del 11/04/2008 del Settore Protezione Civile Regione Campania;
- Direzione dei lavori per l'affidamento di *"Interventi di ottimizzazione funzionale della rete di monitoraggio meteoidropluviometrico in tempo reale con trasmissione dei dati via telecomunicazione satellitare"*, nell'ambito del Commissariato di Governo delegato al trasferimento delle attività dell'ex Ufficio Compartimentale del SIMN di Napoli alla Regione Campania (ex O.P.C.M. 3260/2002 e O.P.C.M. 3288/2003); importo di affidamento €66.531,00 oltre IVA; incarico conferito con Ordinanza Commissariale n°18 del 7 febbraio 2006 del Comm. Delegato ex OO.P.C.M. nn. 3260/2010 e 3288/2003.

  <u>Principali attività e responsabilità in ambito POR Campania</u>
- Incarico per lo svolgimento delle operazioni di collaudo delle forniture e relativi lavori di installazione per il progetto della "*Rete Meteorologica Regionale"* – importo a base d'appalto: € 755.062,00; Decreto Dirigenziale n. 112 del 12 giugno 2009;

- Incarico per lo svolgimento delle operazioni di collaudo delle forniture e dei lavori di installazione per il progetto relativo agli *"Interventi di ulteriore potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale, utilizzato per l'allertamento a fini di protezione civile delle popolazioni esposte al rischio idrogeologico e idraulico sul territorio regionale"* - importo a base d'appalto: € 1.480.779,00; Decreto Dirigenziale n. 109 del 12 giugno 2009;
- Incarico per lo svolgimento delle operazioni di collaudo delle forniture e relativi lavori di installazione per il *"Progetto di potenziamento della rete integrata di telerilevamento di dati idrometeorologici (Secondo lotto funzionale, legge 267/98) – Stralcio per la Campania"* - importo a base d'appalto: € 884.844,80; Decreto Dirigenziale n. 111 del 12 giugno 2009;
- Direttore operativo, assistente alla direzione dei lavori e addetto alla contabilizzazione per il progetto di realizzazione della *"Rete Ondametrica Regionale"* approvato con Decreto Dirigenziale n. 271 del 28 dicembre 2006 del Dirigente del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio, in disposto di cui alla Deliberazione di Giunta Regionale n. 985 del 21 luglio 2006 nell'ambito della misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000 – 2006 - importo a base d'appalto: € 1.175.325,00; incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 211 del 24/07/2008;
- Direttore operativo, assistente alla direzione dei lavori e addetto alla contabilizzazione per il progetto relativo agli *"Interventi di ulteriore potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale, utilizzato per l'allertamento a fini di protezione civile delle popolazioni esposte al rischio idrogeologico e idraulico sul territorio regionale"*, il cui affidamento è stato approvato con Decreto Dirigenziale n. 209 del 22 luglio 2008 del Dirigente del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio nell'ambito della misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000 – 2006 - importo a base d'appalto: € 1.480.779,00; incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 213 del 25/07/2008;
- Direttore operativo, assistente alla direzione dei lavori e addetto alla contabilizzazione per il progetto di *"Espansione ed Integrazione Funzionale della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale del Centro Funzionale del Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio"*, approvato con Deliberazione n. 2067 del 12 novembre 2004 dalla Giunta Regionale della Campania nell'ambito della misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000 – 2006 - importo a base d'appalto: € 5.009.161,92; incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 143 del 03/08/2007;
- Direttore operativo, assistente alla direzione dei lavori e addetto alla contabilizzazione per il *"Progetto di potenziamento della rete integrata di telerilevamento di dati idrometeorologici (Secondo lotto funzionale, legge 267/98) – Stralcio per la Campania"*, approvato con Deliberazione n. 1860 del 09 dicembre 2005 dalla Giunta Regionale della Campania - importo a base d'appalto: € 884.844,80; incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 142 del 03/08/2007;
- Direttore operativo, assistente alla direzione dei lavori e addetto alla contabilizzazione per il progetto della *"Rete Meteorologica Regionale"*, predisposto dal Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio, approvato con Deliberazione n. 1364 del 21 ottobre 2005 dalla Giunta Regionale della Campania nell'ambito della misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000 – 2006 - importo a base d'appalto: € 755.062,00; incarico conferito con Decreto Dirigenziale n. 141 del 03/08/2007;
- Componente della Commissione giudicatrice (D.P.G.R. n. 80 del 27/02/2007) preposta all'esame delle offerte della gara d'appalto a procedura aperta ex art. 55 del D.Lgs. n.163/2006, per il *"Potenziamento degli apparati costitutivi del centro di controllo della rete di monitoraggio meteopluvioidrometrico in tempo reale e dei sistemi informatici funzionali alla gestione del sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile, adottato con D.P.G.R. 30 giugno 2005, n. 299"*, in attuazione della D.G.R. n. 986 del 21 luglio 2006, per il completamento della realizzazione dell'intervento a.6 dell'azione B della Misura 1.6 del P.O.R. Campania 2000-2006.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Campania, 81 Via S. Lucia, 80132, Napoli.
Tipo di attività o settore	Pubblica Amministrazione (Comparto Regioni).

Date	**ottobre 2003÷dicembre 2003**
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di lavoro a tempo determinato nell'Area Tecnica, Categoria D1 del C.C.N.L. – Comparto Sanità presso il Centro Funzionale Strategico, Meteorologico, Idrografico e Mareografico (C.F.S. - M.ID.MAR.) dell'A.R.P.A.Cal. in Catanzaro, come collaboratore tecnico professionale.
Principali attività e responsabilità	addetto all'area informatica e tecnologica per la gestione del Centro Funzionale per il servizio di monitoraggio idropluviometrico in telemisura.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Funzionale Meteo-Idrologico per la Regione Calabria dell'ARPA Calabria - CATANZARO
Tipo di attività o settore	Pubblica Amministrazione (Comparto Regioni).
Date	**novembre 2002÷febbraio 2003**

Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di lavoro a tempo determinato nell'Area Tecnica, presso il Centro Funzionale Strategico, Meteorologico, Idrografico e Mareografico (C.F.S. - M.ID.MAR.) della Regione Calabria in Catanzaro, in base alle Ordinanze P.C.M. n°3251 del 14/11/2002 e n°3260 del 27/12/2002, recanti "Disposizioni urgenti in materia di Protezione Civile, per l'accelerazione della realizzazione del programma di potenziamento delle reti di monitoraggio in telemisura", come collaboratore tecnico professionale.
Principali attività e responsabilità	• addetto all'area informatica e tecnologica per la gestione del Centro Funzionale per il servizio di monitoraggio idropluviometrico in telemisura; • partecipazione alla redazione della 'Carta Idrografica' Ufficiale della Regione Calabria inserita nel Progetto Strategico Agenziale A.R.P.A.CAL. *"Atlante Cartecologico della Regione Calabria"*.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Funzionale Meteo-Idrologico per la Regione Calabria dell'ARPA Calabria - CATANZARO
Tipo di attività o settore	Pubblica Amministrazione (Comparto Regioni).

Date	**Dal 01/10/2001 al 30/09/2002**
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di assunzione a tempo determinato per un anno nell'Area Tecnica, categoria C, pos. econom. C1 del C.C.N.L. - Comparto Ministeri. presso l'Ufficio Idrografico e Mareografico di Catanzaro del S.I.M.N. - Centro Funzionale Meteo-Idrologico per la Regione Calabria, in base all'Ordinanza di Protezione Civile n°3081 del 12/09/2000 ("Ordinanza Soverato")
Principali attività e responsabilità	• addetto all'area informatica e tecnologica per la gestione del Centro per il servizio di monitoraggio meteoidropluviometrico in telemisura; • addetto all'area previsionale idro-meteorologica; • partecipazione alla progettazione di uno specifico database dei rischi idrogeologici per il sistema di allertamento a scala comunale, utilizzato da un sistema informativo automatizzato per la valutazione dei superamenti delle soglie pluviometriche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Presidenza del Consiglio dei Ministri – SIMN (Servizio Idrografico e Mareografico Nazionale)
Tipo di attività o settore	Pubblica Amministrazione (Comparto Presidenza del Consiglio dei Ministri).

Date	**maggio 2000÷giugno 2001**
Lavoro o posizione ricoperti	Consulenza professionale
Principali attività e responsabilità	progetto di ricerca riguardante il *"Recupero dell'informazione pluviometrica a scala oraria dalle registrazioni cartacee originali del S.I.M.N. – Compartimento di Napoli"*, svolto nell'ambito della ricerca "Previsione e prevenzione di eventi alluvionali estremi", responsabile Prof. B. Sirangelo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio inter-Universitario Grandi Rischi (C.U.G.RI.) – Università di Napoli "Federico II" e Università di Salerno, c/o il Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Salerno.
Tipo di attività o settore	Pubblica Amministrazione (Comparto Istruzione-Ricerca).

Istruzione e formazione

Date	**marzo 2003÷giugno 2003**
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario di I° livello in *"Gestione dei rischi naturali e Protezione Civile – Rischio Idrometeorologico"*; stage presso i Centri di Eccellenza CETEMPS (Centro di Eccellenza di Telerilevamento e Modellistica numerica per la Previsione di eventi meteorologici Severi) dell'Università degli Studi di L'Aquila e CUDAM (Cento Universitario per la Difesa degli Ambienti Montani) dell'Università degli Studi di Trento. L'Aquila - Atessa (CH) - Trento, marzo-giugno 2003).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di L'Aquila e organizzato dal CODEMM di Atessa (CH) - (Consorzio Didattico per gli Ecosistemi Montani e Marginali) con finanziamento dal Ministero dell'Ambiente.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Formazione e/o specializzazione.
Date	**novembre 2000**
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere nella IIa sessione dell'anno 2000 (votazione finale di 98/120);

Iscrizione all'albo professionale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno dal 25 febbraio 2002 (tessera d'ordine n° 4034);

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione: Università degli Studi di Salerno.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale: Abilitazione professionale.

Date: **16/11/2000**

Titolo della qualifica rilasciata: Laurea in Ingegneria Civile – indirizzo Idraulica
votazione finale di 110/110; Tesi in Idrologia: *"L'impiego dei processi di Markov per l'interpretazione stocastica delle piogge giornaliere e plurigiornaliere"*; Relatore Prof. B. Sirangelo.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione: Università degli Studi di Salerno.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale: Laurea specialistica (vecchio ordinamento)

Capacità e competenze personali

Madrelingua: **Italiana**

Altre lingue

Autovalutazione

	Comprensione				Parlato				Scritto	
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale		Produzione scritta	
Inglese	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base
Francese	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	B1	Utente autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze informatiche: ambienti operativi: Microsoft Windows 98/2000/XP/Vista/7
Software: suite Microsoft Office, suite OpenOffice, Ambiente GIS (pacchetto ArcView).
Linguaggi di programmazione: Visual BASIC, SQL, conoscenza base dell'ambiente operativo LINUX;
Sviluppo di codici di calcolo per l'ingegneria in linguaggio Visual Basic;

Altre capacità e competenze
- attitudine ad operare in team;
- capacità di coordinamento e lavoro per obiettivi;
- capacità progettuali e problem solving

Altro (partecipazione a convegni e seminari, principali pubblicazioni scientifiche, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il responsabile di posizione ritiene di dover pubblicare)

ATTIVITA' DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

- Partecipazione al *"Corso di introduzione alla Meteoidrologia"* presso il CIMA - Centro di Ricerca Interuniversitario in Monitoraggio Ambientale delle Università di Genova e della Basilicata (Savona, 22 – 27 ottobre 2001);
- Partecipazione al 2° corso *"Idrometeorologia e previsione operativa degli eventi estremi meteo-idrologici"* organizzato dal CIMA - Centro di Ricerca Interuniversitario in Monitoraggio Ambientale delle Università di Genova e della Basilicata (Catanzaro, 10 – 14 giugno 2002);
- Corso di formazione ed aggiornamento *"Appalti delle opere pubbliche – II edizione"* presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno (Salerno, 15 dicembre 2006 – 16 marzo 2007);
- Seminario di approfondimento *"Dal preventivo alla contabilità dei lavori pubblici"* presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno (Salerno, 14 febbraio 2007 – 20 marzo 2007);
- Partecipazione al workshop *"Cambiamenti climatici e dissesto idrogeologico: scenari futuri per un programma nazionale di adattamento"*, nell'ambito della Conferenza Nazionale 2007 dei Cambiamenti Climatici, organizzato dall'ARPAC Campania in collaborazione con il Sistema delle Agenzie Ambientali APAT (Napoli, 10 luglio 2007);
- Corso di formazione riguardante il *"Funzionamento delle dotazioni hardware e software della Rete Nazionale dei Centri Funzionali"* presso la sede della Società CAE S.p.A. di San Lazzaro di Savena (BO), produttrice di sistemi di monitoraggio ambientale e incaricata della realizzazione del Sistema Nazionale dei Centri Funzionali (San Lazzaro di Savena, 18 – 22 febbraio 2008);
- Corso di formazione – affiancamento per la Regione Campania *"Sistemi di gestione, controllo e monitoraggio" - IV edizione*, organizzato da Formez PA su incarico del Dipartimento della Funzione Pubblica, nell'ambito delle attività del progetto "Competenze per lo sviluppo", finanziato dal PON

Governance e Azioni di Sistema (FSE) 2007-2013 (Obiettivo Convergenza) – Asse E "Capacità Istituzionali", Obiettivo Specifico 5.1 "Accrescere l'innovazione, l'efficacia e la trasparenza dell'azione pubblica (Formez Pozzuoli, ottobre – novembre 2009);

- Corso di formazione e aggiornamento *"Salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (D. Lgs. n. 81/2008)"*, nell'ambito degli adempimenti connessi all'attività contrattuale della Giunta Regionale della Campania e organizzato da Ufficio del Datore di lavoro della Giunta Regionale della Campania (Napoli, 30 novembre 2010);
- Corso di aggiornamento in materia di appalti pubblici *"D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 – Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti pubblici"*, organizzato dal Settore Opere Pubbliche dell'A.G.C. 15 LL.PP. della Giunta Regionale della Campania (Napoli, 24 – 25 maggio 2011);
- Seminario tecnico *"Il sistema previsionale della pericolosità potenziale degli incendi boschivi (RIS.I.-CO.)"*, nell'ambito della piattaforma Dewetra e a supporto delle attività della flotta aerea antincendio di Stato, organizzato dal Dipartimento Nazionale della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri (Roma, 14 luglio 2011);
- Corso di formazione *"Il nuovo codice dell'Amministrazione Digitale" - 1a edizione*, organizzato da Formez PA su incarico del Dipartimento della Funzione Pubblica, nell'ambito delle attività del progetto "E.T.I.CA. pubblica nel sud: migliorare la performance, accrescere la trasparenza attraverso le nuove tecnologie", finanziato dal PON Governance e Assistenza Tecnica 2007-2013 (obiettivo operativo II.5) a titolarità del M.E.F. (Napoli, 26 settembre 2001 – 18 novembre 2001);
- Corso di formazione e aggiornamento *"Tracciabilità dei flussi finanziari" - 4a edizione*, nell'ambito degli adempimenti connessi all'attività contrattuale della Giunta Regionale della Campania e organizzato da Istituto Guglielmo Tagliacarne, per la Formazione Giuridico Amministrativa dei dipendenti di Categoria D e Dirigenti della Giunta Regionale Campania (Napoli, 6 – 7 giugno 2012);
- Corso di formazione e aggiornamento *"Gli strumenti e le tecniche per una corretta redazione dei bandi e dei capitolati di appalto"*, nell'ambito degli adempimenti connessi all'attività contrattuale della Giunta Regionale della Campania e organizzato da Istituto Guglielmo Tagliacarne, per la Formazione Giuridico Amministrativa dei dipendenti di Categoria D e Dirigenti della Giunta Regionale Campania (Napoli, 17 ottobre, 7 e 14 novembre 2012);
- Incarico di docenza nell'ambito dell'Esercitazione Internazionale T.W.I.S.T. 2013 – Formazione per responsabili e funzionari tecnici dei Comuni della Provincia di Salerno – "La pianificazione comunale: aspetti normativi e strumenti operativi"; Argomento: *"La struttura regionale di Protezione Civile: Centro Funzionale e Sala Operativa"* (Provincia di Salerno, 26 settembre – 18 ottobre 2014);
- Corso di aggiornamento sessione formativa della nuova versione del software Applicativo E-Grammata DDD; aggiornamento ai sensi dei DD.Lgs. n. 118/2011 e n. 33/2013; Designazione per le attività formative della U.O.D. 53.08.05 con nota prot. n. 0109527 del 14/02/2014 (Napoli, 19 febbraio 2014);
- Partecipazione al ciclo di seminari on line (webinar) *"Trasparenza amministrativa e open data in Regione Campania" - 1a edizione*, nell'ambito del Programma integrato di interventi per favorire lo sviluppo della capacità istituzionale delle amministrazioni della Regione Campania 2013-2015 – Linea 3 Supporto all'implementazione di processi di semplificazione amministrativa e digitalizzazione (Napoli, 5 e 10 dicembre 2014);
- Corso di aggiornamento sessione formativa della nuova versione del software Applicativo E-Grammata DDD; aggiornamento software per obblighi di pubblicità ex D.Lgs. n. 33/2013; Designazione per le attività formative della U.O.D. 53.08.05 con nota prot. n. 0015391 del 12/01/2015 (Napoli, 16 gennaio 2015);
- Partecipazione al webinar on line *"Fatturazione elettronica: si può fare!"*, nell'ambito dei webinars organizzati da Eventi Forum PA S.r.l. (Napoli, 27 febbraio 2015);
- Partecipazione al convegno nazionale di Radar Meteorologia - RadMet2015.IT *"La radar meteorologia in Italia"*, organizzato dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) della Facoltà di Ingegneria dell'Università "La sapienza" di Roma, ISAC-CNR, ARPA Emr, ARPA Piemonte e CETEMPS Università dell'Aquila (Roma, 6 – 7 luglio 2015);
- Seminario tecnico formativo *"Il Responsabile Unico del Procedimento nei Contratti Pubblici – funzioni e responsabilità dalla programmazione alla gestione delle controversie"*, organizzato dall'Area Formazione di Legislazione Tecnica S.r.l., con rilascio di crediti formativi professionali CFP (Roma, 17 febbraio 2016);
- Corso di formazione e aggiornamento *"Armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche" - 12a edizione*, nell'ambito degli adempimenti connessi all'attività di rilevazione del fabbisogno formativo dei dipendenti della Giunta Regionale della Campania e organizzato da Fondazione FormaP, svoltosi presso il Dipartim. Giurisprudenza Università degli Studi di Napoli Federico II (Napoli, 23 febbraio, 1 e 8 marzo 2016);
- Partecipazione all'incontro di aggiornamento tecnico *"Technical Meeting ECMWF"*, organizzato dal Centro Operativo per la Meteorologia (C.O.MET.) del Servizio Meteo dell'Aereonautica Militare (CNMCA) di Pratica di Mare - ROMA, d'intesa con il Dipartimento Naz. della Protezione Civile (Prati-

ca di Mare – Roma, 07 aprile 2016);

- 2° Seminario tecnico *"Il sistema previsionale della pericolosità potenziale degli incendi boschivi (RIS.I.CO.2015)"*, nell'ambito della piattaforma Dewetra e a supporto delle attività nella redazione del Bollettino nazionale di previsione incendi boschivi, organizzato dal Dipartimento Nazionale della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri (Roma, 05 maggio 2016);
- Corso di formazione specialistica *"Il Nuovo Codice degli Appalti D.Lgs. n. 50/2016 e le Linee Giuda dell'ANAC"*, organizzato da Formez PA nell'ambito del Programma integrato di interventi per favorire lo sviluppo della capacità istituzionale delle Amministrazioni della Regione Campania – POR FSE 2014-2020. Asse IV Capacità Istituzionale. Linea 4 – Sviluppo di un piano di prevenzione della Corruzione (Napoli, 29 e 30 novembre, 2, 7 e 16 dicembre 2016, per un totale di 30 ore);
- Corso di formazione on-line (webinar) *"Anticorruzione, trasparenza e cultura dell'integrità" - 4a edizione*, organizzato da Formez PA nell'ambito del Programma integrato di interventi per favorire lo sviluppo della capacità istituzionale della Regione Campania – Aggiornamento 2016 al PTPC 2015-2017 della Giunta Regionale della Campania (Napoli, 19 dicembre 2016 – 11 febbraio 2017, per un totale di 20 ore);
- Corso di formazione riguardante *"Il sistema multirotore Aibotix AIBOT X6"*, organizzato da AiViewGroup S.r.l. di Roma, nell'ambito della formazione per il pilotaggio del drone in dotazione alla Direzione Gen. LL.PP. e Protezione Civile. Designazione per le attività formative con nota Direttoriale prot. n. 0029169 del 16/01/2017 (Napoli, Caserta, 27 febbraio – 03 marzo 2017);
- Partecipazione al II° convegno nazionale di Radar Meteorologia - RadMet2017.IT *"La radar meteorologia in Italia"*, organizzato dal Dipartimento Naz. di Protezione Civile in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) della Facoltà di Ingegneria dell'Università "La sapienza" di Roma, ISAC-CNR, ARPAE Emr, ARPA Piemonte (Roma, 3 – 4 luglio 2017);
- Corso di formazione *"Piano nazionale di formazione in materia di contratti pubblici. Professionalizzazione delle stazione appaltanti e delle centrali di committenza" – III modulo formativo del piano nazionale (Edizione 2)*, organizzato dall'Agenzia per la Coesione Territoriale e l'Istituto ITACA, organo tecnico della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, nell'ambito del Programma di Azione e Coesione Complementare al PON Governance e Assistenza Tecnica 2007-2013 (Napoli, 8, 11, 15 e 18 maggio 2018, per un totale di 30 ore);
- Corso di formazione a distanza (FAD) e-learning in materia di *"Anticorruzione e trasparenza con particolare attenzione al codice di comportamento della Giunta regionale e alla figura del Whistleblower"*, organizzato dalla Società Logos P.A. Fondazione nell'ambito del Piano di Formazione annuale in materia di anticorruzione 2018 – aggiornamento 2018 al PTPC 2017-2019 della Giunta Regionale della Campania (Napoli, 05 novembre 2018 – 05 dicembre 2018, per un totale di 8 ore);
- Corso di formazione *"Piano nazionale di formazione in materia di contratti pubblici. Professionalizzazione delle stazione appaltanti e delle centrali di committenza" – Parte Speciale: Modulo formativo RUP/Project Manager*, organizzato dall'Agenzia per la Coesione Territoriale e l'Istituto ITACA, organo tecnico della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, nell'ambito del Programma di Azione e Coesione Complementare al PON Governance e Assistenza Tecnica 2007-2013 (Edizione SUD - Salerno, 14, 15, 21, 22 e 23 gennaio 2019, per totali 40 ore);
- Intervento nell'ambito del convegno/corso di formazione *"Il Rischio idrogeologico e idraulico"* svolto presso la Sala consiliare del Comune di Baronissi, nei giorni 7, 11 e 18 marzo 2019, approvato con Delibera di G. C. n. 370 del 06/12/2018 – Formazione per tecnici liberi professionisti, tecnici comunali, operatori del settore di protezione civile e volontari di associazioni e/o Nuclei comunali di Protezione Civile – Argomento: *"Il sistema di allertamento pluviometrico in Campania – seconda parte"* (Baronissi, 07 marzo 2019);
- Partecipazione al convegno *"Il Sistema di allertamento nazionale: competenze e tecnologie per la mitigazione dei rischi naturali"*, organizzato dalla Società CAE S.p.A. in collaborazione con la Regione Emilia-Romagna, Confindustria Emilia, Università di Bologna, Autorità Distrettuale Fiume Po, AiPO, Ordine Geologi Emilia, Ordine Ingegneri Bologna (Bologna, Savoia Hotel Regency, 28 marzo 2019);
- Corso di formazione *"Principi e processi BIM – Building Information Modeling (Modulo 1 per RUP e Progettisti)*, organizzato dalla Regione Campania in collaborazione con CUR Campania, nell'ambito del POR FSE 2014-2020 – Asse IV, Obiettivi specifici 18 e 21 (Napoli, 8, 15 e 29 aprile 2019, 6 e 20 maggio 2019, per un totale di 20 ore);
- Corso di formazione on-line (webinar) *"Normativa anticorruzione: evoluzione legislativa, strumenti di prevenzione e profili di responsabilità. Il PTPCT 2019-2021 della Regione Campania" – Edizione 2*, organizzato da Fondazione IFEL Campania nell'ambito del Programma integrato di interventi di rafforzamento della capacità istituzionale e amministrativa della pubblica Amministrazione (ex DGR n.607/2017) – Linea di Intervento 1 "Miglioramento organizzativo delle Funzioni Trasversali e Definizione degli strumenti comuni" (Napoli, 09 ottobre 2019, per un totale di 2 ore);
- Corso di formazione on-line (webinar) *"La privacy: profili teorici e pratici – Aspetti generali" – Edizio-*

ne 3, organizzato da Fondazione IFEL Campania nell'ambito del Programma integrato di interventi di rafforzamento della capacità istituzionale e amministrativa della pubblica Amministrazione (ex DGR n.607/2017) – Linea di Intervento 2 "Rafforzamento delle competenze del management su settori strategici e su funzioni trasversali" (Napoli, 07 novembre 2019, per un totale di 2 ore);

PUBBLICAZIONI E COLLABORAZIONI A RIVISTE

- Contributo tecnico-scientifico alla redazione del Volume divulgativo *"Il Presidio Idrogeologico del territorio in Campania – Zona di allertamento 3"*, nell'ambito delle attività di addestramento e laboratorio "Tecnici per il presidio idrogeologico del Territorio" di cui alla D.G.R. n. 208 del 28/06/2013 – Realizzazione del Sistema dei Presidi Territoriali idrogeologici e idraulici, ricompreso nelle attività dell'Ob. Op. 1.6 del POR Campania FESR 2007-2013 (Cap. 3 – Allerta Meteorologica – Il Sistema di monitoraggio meteo-idro-pluviometrico in Campania, pagg. 52-75); ISBN 978-88-909754-1-7.

CONCORSI

1. (2001) – *Idoneo* alla selezione pubblica per titoli ed esami, per l'affidamento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa per la figura di junior meteorologo presso l'ARPAV Veneto – Centro Meteorologico di Teolo (PD); *rinuncia* all'incarico;
2. (2001) – *Vincitore* della selezione pubblica per titoli, profilo A1 (settore idrologico-meteorologico) presso il Servizio Idrografico e Mareografico Nazionale della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Ufficio Compartimentale di Catanzaro, in base all'Ordinanza di Protezione Civile n°3081 del 12/09/2000 ("Ordinanza Soverato"); contratto di assunzione il 01/10/2001 a tempo determinato nell'Area Tecnica, categoria C, pos. econom. C1 del C.C.N.L. - Comparto Ministeri, successivamente prorogato; *Cessato* per risoluzione anticipata volontaria in data 29/12/2003;
3. (2003) – *Vincitore* della selezione pubblica per titoli e colloquio, per l'assunzione di n°3 unità di personale specialistico (profilo di ingegnere idraulico) per l'attività di monitoraggio idro-pluviometrico nel 'Centro Funzionale' della Regione Campania, in attuazione della D.G.R. della Campania n°3576 del 05/12/2003; contratto di assunzione il 02/01/2004 a tempo determinato nell'Area Tecnica, categoria D, pos. econom. D3 del C.C.N.L. - Comparto Regioni e Autonomie locali (rep. n°18 del 30/12/2003 del registro contratti del Settore di Protezione Civile), successivamente prorogato; *Cessato* per risoluzione anticipata volontaria in data 14/12/2009;
4. (2005) – *Idoneo* al concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura di n. 2 posti di Professional – cat. D – Area Tecnica – (ingegnere civile sez. idraulica) presso la Provincia di Pisa; classificato al 6° posto della graduatoria di merito finale, approvata con Determina Dirigenziale n. 1376/2005 del Servizio Reclutamento e Gestione del Personale dell'Amministrazione Provinciale di Pisa;
5. (2009) – *Vincitore* della selezione pubblica per titoli e colloquio, ai sensi dell'art. 11, commi 6 e 7 lett. b) del "Regolamento dei concorsi", in attuazione delle DD.G.R. della Campania n. 1454/2007 e n. 1147/2009 per il completamento delle procedure di stabilizzazione di n. 4 unità di personale di categoria D3 in servizio presso l'A.G.C. 05, nel profilo professionale di Funzionario Ingegnere; Decreto Dirigenziale n. 446 del 01/12/2009 del Settore Reclutamento del Personale; contratto di assunzione il 15/12/2009 a tempo indeterminato e tempo pieno (rep. n° 894 del 15/12/2009 del repertorio contratti individuali di lavoro).

Dichiarazione di veridicità e autorizzazione al trattamento dati personali

Il sottoscritto, nell'attestare sotto la propria responsabilità, ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, la veridicità dei dati riportati nel presente curriculum e nell'allegato – parte integrante, ne autorizza il trattamento, ai sensi del D.lgs n° 196/03 e del nuovo Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR).

Data di compilazione 30 novembre 2019

Firmato *Luigi CRISTIANO*