



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Muntoni Francesco**
Indirizzo(i) [REDACTED]
Telefono(i) [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail fmuntoni@arpa.sardegna.it
Codice Fiscale [REDACTED]
Cittadinanza Italiana
Luogo di Nascita Cagliari
Data di nascita 02-04-1971
Sesso Maschile

Occupazione desiderata/Settore professionale

**Funzionario ARPA Sardegna Dipartimento Geologico Regionale
Geologo Esperto GIS e TLR**

Esperienza professionale

Date 26/09/2019

Lavoro o posizione ricoperti

Referente Tecnico

Principali attività e responsabilità

Supporto Assessorato Ambiente nel Tavolo Tematico RISG - *"Banche Dati + Cartografia geologica e geotematica regionale armonizzata secondo la Direttiva INSPIRE + Dati Metadati e Servizi"*

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Agenzia Regionale per la Protezione dell'ambiente della Sardegna – ARPAS prot. n.33792/2019

Tipo di attività o settore

Banche Dati + Cartografia geologica e geotematica regionale armonizzata secondo la Direttiva INSPIRE + Dati Metadati e Servizi

Date 08/09/2019

Lavoro o posizione ricoperti

Tecnico

Principali attività e responsabilità

Monitoraggio del territorio e del consumo di suolo – ISPRA SNPA

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna

Tipo di attività o settore

Fotointerpretazione, classificazione, produzione cartografia, validazione ed elaborazione dei dati 2018

Date 25/06/2019

Lavoro o posizione ricoperti

Direttore dell'Esecuzione del Contratto

Principali attività e responsabilità

Appalto per L'affidamento di Servizi e Rilievi Geofisici e Aerofotogrammetrici di Dettaglio della Spiaggia Emersa e dei Fondali Marini di un Area Pilota del Progetto Maregot Finanziato nell'ambito del Programma di Cooperazione Italia – Francia Marittimo 2014-2020 – Interreg – Cig 7446763f37 - Cup G18c16000050007, mediante Rdo sul Me.Pa.Ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs 50/2016

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – Det. N.866/2019

Tipo di attività o settore

Servizi tecnico-scientifici di Elevata Tecnologia

Date 11/06/2019

Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione Professionale
Principali attività e responsabilità	Geologo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – Determinazione n.801/2019 del 11/6/2019 e 831 del 20/6/2019
Tipo di attività o settore	Redazione dello Studiodi Compatibilità Geologica e Geotecnica richiesta dal Comune Di Capoterra per P.O.R. fesr Sardegna 2014-2020 - asse V tutela dell'ambiente e prevenzione dei rischi azione 5.3.1 integrazione e sviluppo di sistemi di prevenzione multirischio, anche attraverso reti digitali interoperabili di coordinamento operativo precoce. istituzione della struttura stabile a supporto del rup ai sensi dell'art. 31, c. 9 del d.lgs. 50/2016 relativa all'appalto di lavori "installazione di pali anemometrici porta-sensori in stazioni per il monitoraggio meteorologico per finalità di protezione civile" - cig 7875790b80 - cup i71g17000000006. integrazione componenti della struttura stabile a supporto del rup
Date	15/4/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico
Principali attività e responsabilità	Patrimonio geologico - Tavoli Tematici RISG - Comitato di Coordinamento Geologico Stato Regioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS
Tipo di attività o settore	Affrontare temi quali gli inventari e geodatabase dei geositi ai fini del loro inserimento nella pianificazione territoriale; individuare i criteri per valutarne l'importanza locale, regionale e nazionale anche ai fini dell'individuazione di geositi valorizzabili in senso geoturistico; inserimento del patrimonio geologico nella cartografia geologica; riconoscimento di geositi con forti connessioni con il patrimonio culturale (archeogeositi) ; conservazione e la valorizzazione dei siti del patrimonio culturale internazionale (WHL)
Date	15/4/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico
Principali attività e responsabilità	Attività estrattive di minerali solidi (Cave e Miniere) - Tavoli Tematici RISG - Comitato di Coordinamento Geologico Stato Regioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS
Tipo di attività o settore	Definire un percorso che porti alla realizzazione di un protocollo di scambio informazioni comune e condiviso, propedeutico alla realizzazione di un sistema interoperabile, relativo non solo ai dati geologico - ambientali e statistici sulle attività in corso ma anche sugli aspetti dei siti dismessi, del loro stato ambientale, della possibilità di recupero minerario dagli scarti di lavorazione sino alla loro valorizzazione culturale.
Date	15/4/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico
Principali attività e responsabilità	Copernicus - servizi di geologia operativa - Tavoli Tematici RISG - Comitato di Coordinamento Geologico Stato Regioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS
Tipo di attività o settore	Contribuire alla realizzazione di servizi di geologia operativa basati sui dati del programma Copernicus (satellitari e in situ) che dovranno essere strutturati tenendo conto delle esigenze dei Servizi Geologici (nazionale e regionali) che li dovranno utilizzare per lo svolgimento dei propri compiti istituzionali.
Date	16/10/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico
Principali attività e responsabilità	Referente Tecnico - ISPRA Istituto Nazionale per la Protezione dell'Ambiente – Inventario dei GEOSITI
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – prot. N. 36692/2018
Tipo di attività o settore	Inventario dei GEOSITI
Date	05/09/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Referente tecnico - Repertorio regionale frane RRF

Principali attività e responsabilità	Componenti della Cabina di Regia RRF
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna
Tipo di attività o settore	Referente tecnico - Repertorio regionale frane RRF
Date	25/07/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Referente
Principali attività e responsabilità	Sistema Informativo GEMMA - Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia ISPRA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS prot. N. 2681/2018
Tipo di attività o settore	ISPRA, Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia
Date	26/06/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore dell'Esecuzione del Contratto
Principali attività e responsabilità	Servizio di acquisizione ed elaborazione di immagini satellitari ad alta risoluzione "Aree pilota" progetto MAREGOT programma di cooperazione italia-Francia marittimo 2014-2020 – Interreg
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – Det. N.779/2018
Tipo di attività o settore	Servizi tecnico-scientifici di Elevata Tecnologia
Date	23/03/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico Team di Progetto
Principali attività e responsabilità	Accordo tra l'ASI e l'ARPA Sardegna nell'ambito dei Progetti Maregot (MANagement dei Rischi derivanti dall'Erosione costiera e azioni di GOvernance Transfrontaliera) e Monitoraggio del consumo di suolo da parte del Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente, per la fornitura e l'utilizzo dei PRODOTTI COSMO-SkyMed
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – Det. N.316/2018
Tipo di attività o settore	Referente Tecnico Team di Progetto acquisizione ed elaborazione dati
Date	26/02/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Referente Tecnico
Principali attività e responsabilità	Comitato di Coordinamento dell'informazione geografica presso la Direzione Generale della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia - Prot. n. 0007647 del 26/02/2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna – ARPAS – prot. N. 1163/2018
Tipo di attività o settore	Comitato di Coordinamento dell'informazione geografica presso la Direzione Generale della Pianificazione Urbanistica Territoriale e della Vigilanza Edilizia
Date	15/09/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio del territorio e del consumo di suolo – ISPRA SNPA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione Dell'ambiente della Sardegna
Tipo di attività o settore	Fotointerpretazione, classificazione, produzione cartografia, validazione ed elaborazione dei dati 2017
Date	14/09/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario
Principali attività e responsabilità	Dipartimento di Geologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Sardegna
Tipo di attività o settore	Progetto Maregot, Consumo del Suolo, Telerilevamento, Gis, Cartografia ecc
Date	01/03/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Facente Funzioni

Principali attività e responsabilità	Nomina Facente Funzioni Direttore Generale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna
Tipo di attività o settore	<i>Direttore Facente Funzioni</i>
Date	28/12/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile del Progetto
Principali attività e responsabilità	Accordo di Programma per le Attività di Ricognizione, Delimitazione e Rappresentazione Cartografica delle Aree Interne al Perimetro del Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna
Tipo di attività o settore	<i>Responsabile del Progetto</i>
Date	14/5/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Unico Procedimento
Principali attività e responsabilità	R.U.P. n. 2 itinerari escursionistici (codici 218 e 219) ricadenti all'interno delle Aree del Parco Geominerario e nelle Foreste Demaniali dell'Ente Foreste della Sardegna – Delibera n°27 del 14.05.2015
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Parco Geominerario Storico e Ambientale della Sardegna
Tipo di attività o settore	<i>Responsabile Unico Procedimento</i>
Date	Dal 21/12/2007 al 14/9/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Impiegato a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Il responsabile dell'Area Tecnica Ambientale coordina sotto la propria diretta responsabilità le attività dei Servizi appartenenti all'Area verificando e controllando la puntuale applicazione delle disposizioni impartite; Sostituisce il Direttore in caso di assenza o impedimento dello stesso...ecc <i>Settori Progettazione, Cartografia, Gis, Patrimonio, Parchi, settore Informatico e CED</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio del Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna, via Monteverdi 16 Iglesias
Tipo di attività o settore	<i>Responsabile dell'Area Tecnica Ambientale</i>
Date	25/10/ 2010 – 25/10/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario
Principali attività e responsabilità	<i>Tecnico Laureato del Laboratorio di Fotointerpretazione e Telerilevamento del Dipartimento di Scienze della Terra (TeleGIS)</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari
Tipo di attività o settore	Area Tecnica Tecnico Scientifica ed Elaborazione dati.
Date	01/09/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico Professionale – Coordinatore progetto
Principali attività e responsabilità	Incarico di Collaborazione nell'ambito del progetto finanziato con L.R. 7 Agosto 2007, n. 7: PROMOZIONE DELLA RICERCA SCIENTIFICA E DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA IN SARDEGNA" dal titolo "Nuove tecnologie per il monitoraggio ambientale delle aree di cava e di miniera".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Regionale di Programmazione e il Consorzio per la promozione delle Attività Universitarie del Sulcis Iglesiente (Consorzio AUSI)
Tipo di attività o settore	<i>Coordinamento del Progetto, e nelle fasi di recupero dei dati esistenti, definizione basi cartografiche, progettazione e gestione del GIS, del sito web e della documentazione, studio della metodologia di ricerca, verifica, elaborazione e gestione dei dati inerenti il progetto "Nuove tecnologie per il monitoraggio ambientale delle aree di cava e di miniera".</i>
Date	01/01/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico Laboratorio TeleGIS

Principali attività e responsabilità	<i>Georeferenziazione e riproiezione immagini del satellite Modis nell'ambito del progetto "Affidamento fornitura continuativa immagini satellitari con diritti d'uso, del sensore MODIS per attività fase 5, azione 5.2 progetto PROTERINA-C" – ARPAS Dipartimento Specialistico Regionale Idrometeorologico Sportello Multifunzione</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Alberto Marini - Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento Scienze della Terra – Responsabile Laboratorio Telegis
Tipo di attività o settore	<i>Telerilevamento e Sistemi GIS</i>
Date	luglio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Lavori per l'Archivio di Stato di Cagliari, A.P.Q. Beni Culturali riportatane al punto 14 IASC dei servizi di informatica archivistica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Spett. Società Microsystem s.r.l.
Tipo di attività o settore	<i>Stima delle coordinate geografiche dei vertici NO e SE delle mappe , intesi come vertici del minimo rettangolo inscritto il disegno, espressi in forma di coordinate chilometriche Gauss-Boaga. Inclusa, laddove necessaria, la previa rotazione dell'immagine per disporla secondo l'asse Nord-Sud. Da fornirsi in formato Excel</i>
Date	05 marzo 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Responsabile del progetto
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ente acque della Sardegna
Tipo di attività o settore	<i>Servizio di ideazione e strutturazione del Sistema Informativo Territoriale delle opere multisettoriali e del centro di documentazione cartografica</i>
Date	Cagliari 30 settembre 2009.
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Consulente Geologico e cartografico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ge.Co S.r.l. Via Caboni n.3 – 09125 Cagliari
Tipo di attività o settore	<i>"Esecuzione degli studi Geologici di dettaglio, Idrogeologici di dettaglio e Sismici relativi al Metanodotto GALSI Algeria-Sardegna-Italia compresi nel tratto da Pk 0,00 (punto di Approdo Porto Botte) a Pk 140,00"</i>
Date	Cagliari 25 giugno 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Consulente cartografico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società SIRAP sas
Tipo di attività o settore	<i>Realizzazione base informativa Georeferenziata; COD. IACG – Stima delle Coordinate di Cussorge e quadri d'unione UTE; COD. IAVQ – Vettorializzazione quadri di unione UTE (CA e SS); COD. IAIG – Supporto grafico alla consultazione del fondo UTE (CA e SS). Convenzione stipulata tra l'Archivio di Stato di Cagliari-Ministero per i Beni e le attività Culturali e la Società SIRAP sas</i>
Istruzione e formazione	
Date	27/07/2019 – 02/08/2019
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di Pilota APR
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Pilota di DRONI in scenari Standard e Critici
Nome e tipo d'organizzazione rogatrice dell'istruzione e formazione	ENAC – FTO Padova SRL
Date	2-3-4-/04/2019
Titolo della qualifica rilasciata	Certificato
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Geoprocessing automatizzato ed algoritmi di Machine Learning con ERDAS IMAGINE
Nome e tipo d'organizzazione rogatrice dell'istruzione e formazione	Planetek Italia Srl □ Via Massaua, 12 □ 70132 Bari □ Italy – Tenutosi in Bari, presso The Impact Hub, nei giorni 2-3-4 Aprile dalle ore 09.30 alle ore 17.00

Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di Formazione
	23 gennaio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione ECDL Esaminatori GIS (AICA)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	La certificazione per il livello GIS è conseguita dall'Esaminatore a seguito del superamento di un esame sui contenuti del Syllabus GIS, nel corso di appositi workshop di certificazione, che si terranno periodicamente, come da calendario pubblicato sul sito Web di AICA
Nome e tipo d'organizzazione rogatrice dell'istruzione e formazione	I.P.T. INFORMATICA PER IL TERRITORIO srl/FORMEX (GAA_0001) - Responsabile: CAROSELLI VALERIO VIA SALLUSTIANA 23 - 00187 ROMA (RM)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Certificazione ECDL GIS
Date	12 ottobre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Capo gruppo responsabile/ consulente geologo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Perdaxius
Tipo di attività o settore	<i>Redazione del Piano di Protezione Civile rischio idraulico e idrogeologico; gruppo di Professionisti esterni – Attuazione Ordinanza Consiglio dei Ministri n.3264 del 22/10/2007</i>
Date	Cagliari 30 settembre 2009.
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Consulente Geologico e cartografico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ge.Co S.r.l. Via Caboni n.3 – 09125 Cagliari
Tipo di attività o settore	<i>"Esecuzione degli studi Geologici di dettaglio, Idrogeologici di dettaglio e Sismici relativi al Metanodotto GALSI Algeria-Sardegna-Italia compresi nel tratto da Pk 0,00 (punto di Approdo Porto Botte) a Pk 140,00"</i>
Date	Cagliari 5 agosto 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico professionale
Principali attività e responsabilità	Geologo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Galsi Foro Buonaparte, 31, 20121 Milano – Medita Consulenze Biologiche e Naturalistiche Via Libeccio, 2 – 09049 Villasimius (CA)
Tipo di attività o settore	<i>Consulenza Tecnica relativa alle Metodologie di Carotaggio, Campionamento e Conservazione del Materiale Estratto per la Caratterizzazione di un'Area Sin"</i>
Date	28 Marzo 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra (XX ciclo)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra (XX ciclo) – Università degli Studi di Cagliari - <i>"Metodologie di analisi GIS e di Telerilevamento per lo studio delle componenti morfologiche e strutturali di due settori: Sardegna sud-orientale e Tunisia meridionale"</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari"
Date	Anno Accademico 2003/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Master di secondo livello
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<i>Telerilevamento e GIS – Integrazione tra alta e media risoluzione</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	AUSI Università degli Studi di Cagliari
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Formazione post-lauream
Date	Novembre 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Tecnico informatico per il Telerilevamento e per i Sistemi Informativi Geografici (GIS)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<i>Telerilevamento, geomorfologia, studio del territorio e GIS</i>

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CRFP- Centro Regionale di Formazione Professionale di Cagliari
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di Specializzazione post – lauream di secondo livello
Date	Febbraio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Geologo Libero Professionista Iscritto all' Albo Regionale dei Geologi della Sardegna con n°554
Principali tematiche/competenze professionali possedute	<i>Geologo</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine dei Geologi Regione Sardegna
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Esame di Stato
Date	17 Luglio 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Geologiche 102/110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Geologia, Modellistica Tridimensionale, Telerilevamento e GIS
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea
Madrelingua(e)	Italiano
Altra(e) lingua(e)	
Autovalutazione	
<i>Livello europeo (*)</i>	
Inglese	

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Buono	Buono	Buono	Buono	Sufficiente

Presta il consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003

Cagliari 06/07/2020

Francesco Muntoni