CURRICULUM VITAE

GIACOMO CAVALLI

ARPAS
Protocollo Interno N. 3566/2022 del 22-09-2022
Allegato 2 - Class. H.I - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	01 dicembre 2008 – oggi
• datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna - Dipartimento Meteoclimatico - Ufficio tecnologico e gestone reti di monitoraggio
• Tipo di azienda o settore	Agenzia/Ente Pubblico
• Tipo di impiego	collaboratore tecnico-professionale esperto
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni prevalenti svolte: Sovraintende alla gestione del radar meteorologico in banda C a doppia polarizzazione, situato presso Monte Rasu (Bono, SS), dal punto di vista tecnologico: hardware, software, sistemi di telecomunicazione e di acquisizione. Sovraintende alla rete di monitoraggio idrometeopluviometrico in tempo reale, fiduciaria per finalità di Protezione Civile, incluso piattaforme software e sistemi di acquisizione e di comunicazione; Sovraintende agli impianti tecnologici del Dipartimento Meteoclimatico: Data Center, U.P.S., gruppo elettrogeno, quadri elettrici, condizionatori di precisione, pompe di calore, rete elettrica, rete telefonica, impianti idraulici, e collabora con altri uffici in relazione a collegamenti dati e radio e sistemi di telecomunicazione con l'esterno. Svolge il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento, di Direttore dell'Esecuzione del contratto, e di predisposizione di Capitolati tecnici, per procedimenti e gare d'appalto. Addetto alle emergenze, all'antincendio e primo soccorso per il Dipartimento Meteoclimatico. Svolge docenze su tematiche di propria competenza (radar meteorologico e sistemi di monitoraggio) e sulle attività istituzionali dell'Agenzia in seminari interni (master universitari, scuole, enti e partner esterni). Partecipa a progetti con enti terzi su tematiche di competenza.
• Date (da – a)	05/04/2002 – 30/11/2008
• datore di lavoro	Consorzio S.A.R. Sardegna srl - Servizio Agrometeorologico Regionale per la Sardegna
• Tipo di azienda o settore	Terziario, commercio e servizi
• Tipo di impiego	Impiegato tecnico
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni prevalenti svolte: Ha sovrainteso alla catena operativa della sezione di Telerilevamento. Ha sovrainteso al radar meteorologico in banda C, situato presso Monte Rasu (Bono, SS), dal punto di vista tecnologico: hardware, software, sistemi di telecomunicazione e di acquisizione. Ha dato supporto nella gestione degli impianti tecnologici aziendali: Data Center, U.P.S., gruppo elettrogeno, quadri elettrici, condizionatori di precisione, pompe di calore, impianti idraulici, rete elettrica, rete telefonica, centralino, fax, rete dati, sistemi di telecomunicazioni con l'esterno. Ha partecipato a parte dell'appalto e delle fasi di collaudo del Radar Meteorologico GPM250C, situato a Monte Rasu (Bono, SS). Ha svolto docenze su tematiche di competenza (Telerilevamento, radar meteorologico) e sulle attività istituzionali dell'azienda in seminari interni all'azienda. Ha collaborato a numerosi progetti con enti terzi.

• Date (da – a)	Da 26 Gennaio 2004 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Albo professionale
• Tipo di impiego	Iscrizione all'albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Sassari al N° 1071

ISTRUZIONE

• Novembre 1995 – Febbraio 2002	Laurea in Ingegneria Elettronica (indirizzo Telecomunicazioni) – Università degli Studi di Cagliari
• 1990-1995	Diploma di Maturità Scientifica presso Liceo Scientifico "G.Marconi", Sassari

FORMAZIONE

• 2022	Certified Associate in Project Management (CAPM), Project Management Institute
• 2021	Ruolo di responsabile scientifico, e partecipante, alla Formazione sulla rete di monitoraggio idrometeopluviometrico in telemisura, fiduciaria per finalità di Protezione Civile (56 ore)
• 2019-2021	Numerosi corsi di formazione sul ruolo del RUP, Direzione esecuzione e sul Codice Appalti
• 2019-2020	Numerosi moduli di formazione sulla Rete Unica Regionale di monitoraggio meteorologico e idropluviometrico dell'Assessorato Difesa Ambiente
• 2017-2019	Numerosi moduli di formazione sul radar meteorologico in banda C a doppia polarizzazione

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Utilizzo di applicativi e piattaforme software per acquisizione, elaborazione, gestione di dati da sistemi di monitoraggio ambientale, quali radar, reti idrometeorologiche, dati satellitari, telecontrollo di impianti tecnologici. Sistemi operativi: Buona conoscenza di Windows, utilizzo Linux Capacità di utilizzo di strumentazione di misura elettro-meccanica

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Sassari, 14/09/2022

Giacomo Cavalli

CAVALLI
GIACOMO
14.09.2022
10:23:48 UTC

ARPAS
Protocollo Interno N. 3566/2022 del 22-09-2022
Allegato 2 - Class. H.I - Copia Del Documento Firmato Digitalmente