

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Pec

Nazionalità
Data di nascita

ALDO ORRÙ

aorru@arpa.sardegna.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Dicembre 2018 - Agosto 2019 e da Febbraio 2020-oggi
ARPAS: Dipartimento Geologico- Servizio Idrogeologico e Idrografico-Cagliari
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambientale della Sardegna
Facente funzioni dirigente del Servizio Idrogeologico e Idrografico

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Luglio 2016 a Novembre 2018 e da Settembre 2019 a Gennaio 2020
ARPAS: Dipartimento Geologico- Servizio Idrogeologico e Idrografico-Cagliari
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambientale della Sardegna
Collaboratore tecnico professionale esperto (DS6)
Potenziamento rete di monitoraggio idrotermopluvio-Valutazione regime idrologico dei bacini idrografici, anche a supporto della Protezione Civile, finalizzata all'individuazione di misure di salvaguardia dei territori interessati da eventi estremi. Acquisizione e validazione dei dati di monitoraggio idrologico per la pubblicazione degli Annali.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Agosto 2013–Luglio 2016
ARPAS: DTS-Servizio Energia\Servizio controlli, monitoraggio e valutazione ambientale, Cagliari
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambientale della Sardegna
Collaboratore tecnico professionale esperto (DS6)
Analisi processi energetici e producibilità- Efficienza e Bilancio Energetico.
Collaborazione con il Servizio Energia dell'Assessorato dell'Industria della Regione Sardegna, nell'ambito di gruppi di lavoro multidisciplinari nella: Valutazione di progetti per la costruzione e l'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e Pianificazione Energetica Regionale (PEARS).

- Date (da – a)

Febbraio 2009–Agosto 2013

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- ARPAS: Direzione Generale-Servizio Sviluppo e Organizzazione, Cagliari
- Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna
 Collaboratore tecnico professionale esperto (DS6)
 Mappatura dei processi con riferimento al modello organizzativo adottato dall'Agenzia; Stesura e Proposta di procedure e istruzioni operative relative ai processi organizzativi; Verifica di conformità delle procedure e istruzioni operative relative ai processi operativi e di supporto; Verifica conformità rispetto alle norme UNI EN ISO 9001-2008
- Ulteriori attività su incarico specifico e non attinenti al Servizio Sviluppo e organizzazione**
 Dal dicembre 2009 al marzo 2010
 - Valutazione impianti IPPC finalizzata al rilascio AIA;
 Dall'aprile 2010 all'agosto 2013
 in distacco presso il Servizio Energia dell'Assessorato dell'Industria della Regione Sardegna.
 - Istruttore tecnico pratiche di Autorizzazione Unica per la costruzione e l'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili (ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003 e della Deliberazione di G.R. n. 25/40 del 01.07.2010 e ss.mm.ii.).
 Coordinatore gruppo di lavoro nello "STUDIO SULLE POTENZIALITÀ ENERGETICHE DELLE BIOMASSE" approvato con deliberazione G.R. N.50_13 del 3-12-2013;
 Collaboratore del gruppo di lavoro nell'elaborazione del "Piano Energetico Ambientale Regionale della Sardegna 2015-2030" approvato con deliberazione G.R. N. 45/40 DEL 2.8.2016.
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2003–2009
 PROGEMISA S.p.A. (EMSA)— CAGLIARI
- Società di studi e ricerche minerarie e ambientali (100% EMSA)
 1° livello S
 Specialista dell'Area Ingegneria e Territorio:
- Supporto all'ARPAS nelle attività di mappatura dei processi agenziali dell'ARPAS nell'ambito delle attività organizzative propedeutiche all'adozione del Sistema di Gestione per la Qualità.
 - Assessorato Regionale dell'Industria: Collaudatore interno, dei lavori di
 - "Recupero ambientale e valorizzazione turistico culturale dei compendi immobiliari della miniera di Sos Enattos" in Comune di Lula.
 - "Valorizzazione del percorso di Monteponi e ricostruzione della sala pompe del liv.-60" in Comune di Iglesias.
 - "Valorizzazione del percorso turistico-culturale di Nebida-Masua-Porto Flavia-1° lotto".
 - Attività di predisposizione del Piano Regionale delle Attività Estrattive (PRAE) .
 - Attività di consulenza relative a pratiche urbanistiche, espropri per pubblica utilità e supporto alla V.I.A., limitatamente all' ambito regionale sardo, effettuata da Progemisa in A.T.I. per il progetto GALSI.
 - Collaborazione alla progettazione degli interventi di emergenza nell'area mineraria di Barraxiutta.
 - Responsabile progetto: Recupero ed allestimento del percorso minerario del "livello Sanna" nei cantieri di Ponente della miniera di Montevecchio.
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- 2001-2003
 EMSA (Ente Minerario Sardo in liquidazione-in comando da PROGEMISA S.p.A. — CAGLIARI
- Coordinamento delle attività minerarie in Sardegna- riconversione produttiva ed occupazionale nelle aree interessate dalla ristrutturazione o dalla cessazione dell'attività mineraria;
 Responsabile Unico del procedimento

- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione degli interventi di recupero e valorizzazione compendi immobiliari minerari (L. 204/93):
 - Ex Ospedale di Ingurtosu (ARBUS);
 - Ex Direzione Montevecchio (GUSPINI);
 - Villaggio Norman della miniera di San Giovanni (GONNESA);.

- Date (da – a) 1991–2001
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro PROGEMISA S.p.A. (EMSA)— CAGLIARI
 - Tipo di azienda o settore Società di studi e ricerche minerarie e ambientali (100% EMSA)
 - Tipo di impiego 1° livello S:
- Principali mansioni e responsabilità Specialista-responsabile attività progettazione mineralurgica.
 Componente del gruppo di progettazione:
 - progettazione mineralurgica e impiantistica per la valorizzazione dei seguenti giacimenti minerari : oro di Furtei, feldspato sodico di Buddusò, sabbie silicee di Florinas e altre progettazioni e verifiche tecnico-economiche per la valorizzazione di minerali industriali sardi.
 - studio per il recupero produttivo e la salvaguardia ambientale delle saline della Sardegna.
 - intervento di rimodellamento morfologico area estrattiva di Arenas (Comune di Fluminimaggiore);
 - interventi di riabilitazione ambientale del compendio minerario di Ingurtosu (Comune di Arbus).
 - Piano di recupero e riqualificazione ambientale e dei siti minerari dismessi e dell'area mineraria di Montevecchio-Ingurtosu.
 - Riutilizzo fanghi rossi Eurallumina (intervento P1-5/S) Piano di Disinquinamento per il risanamento del territorio del Sulcis—Iglesiente
- Responsabile progetto:
 - Studio di Fattibilità per il recupero dei compendi immobiliari direttamente o indirettamente legati alle attività minerarie dismesse del Sulcis-Iglesiente-Guspinese;
 - Progettazione della messa in sicurezza, del recupero e del ripristino ambientale del Bacino di Levante nella miniera di Montevecchio (Guspini).
 - Piano per il disinquinamento e la riabilitazione ambientale delle aree minerarie dismesse del Sulcis-Iglesiente-Guspinese.

- Date (da – a) 1988-1991
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CE.NU (GRUPPO UNICEM S.p.A.— TORINO)
 - Tipo di azienda o settore Produzione cementi e miscelati di cemento.
 - Tipo di impiego Quadro categoria A Super:
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile di produzione dello Stabilimento di produzione cementi di Siniscola (Nu) e direttore dei lavori delle tre cave di produzione materie prime

- Date (da – a) 1987-1988
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero della Difesa
 - Tipo di azienda o settore Arma del Genio
 - Tipo di impiego Sottotenente
- Principali mansioni e responsabilità Comandante di Plotone

- Date (da – a) Settembre 1986
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero della Pubblica Istruzione
 - Tipo di azienda o settore Istituto Nautico di Carloforte.
 - Tipo di impiego Insegnante supplente

- Principali mansioni e responsabilità Docente di "Macchine marine e servizi ausiliari di bordo".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Febbraio 1988
 - Qualifica conseguita Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano

- Date (da – a) Dal 1978 al 1986
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Cagliari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di laurea in ingegneria Mineraria
 - Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Mineraria
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Dal 1973 al 1978
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione I.T.I. per Chimici "Michele Giua" di Cagliari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chimica: Analitica e dei processi industriali
 - Qualifica conseguita Diploma di Perito Tecnico Industriale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Maggio — Luglio 1988
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Struttura formativa del gruppo UNICEM SpA
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - La formazione ha perseguito i seguenti obiettivi:
 - Conoscenze tecniche e tecnologiche di processo;
 - I sistemi di controllo e governo dei processi industriali;
 - Analisi dei costi e degli investimenti;
 - Sistema di pianificazione e controllo di gestione;
 - Normative sulla sicurezza nel lavoro e sulla tutela dell'ambiente.

- Date (da – a) 2008-2009
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ambiente SpA-Carrara
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Nel corso di più settimana è stata erogata la seguente formazione:
 - Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 aspetti tecnici e gestionali applicati alle agenzie ambientali
 - ISO 9004:2002 sistemi di gestione per la qualità- linee guida per il miglioramento delle prestazioni
 - Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 aspetti tecnici e gestionali applicati alle agenzie ambientali
 - Sistemi di gestione ambientale - norma ISO 14001 -2004 e regolamento EMAS.

- Date (da – a) 2008-2009
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISSOS SERVIZI-Firenze

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Giornate formative articolate nel corso di più settimane sulle tematiche:
- Pianificazione strategica, progettazione e gestione (19 moduli formativi);
 - Management, sviluppo di politiche del personale (10 moduli formativi);
 - I processi organizzativi ed i sistemi manageriali per il miglioramento dell'efficienza e della produttività (5 moduli formativi)
- Dicembre 2010
- Value Performance S.r.l. –Milano- - Analisi organizzativa e strumenti di miglioramento continuo".
- Strumenti conoscitivi per l'applicazione delle norme Uni al Sistema di Gestione Agenziale (16 ore).
- Luglio 2017
- ORDINE INGEGNERI DI CAGLIARI -SCUOLA FORMAZIONE
- Modellistica Idrologica e Idraulica (HecRAS)-Preliminare conoscenza e pratica sull'utilizzo del SW (24 ore).
- 2018-2020
- Mediaconsult
- Il Codice degli Appalti (4 corsi da 20 ore complessive).
- Febbraio 2019
- ISMO-Milano
- Empowerment: leadership e assertività (15 ore).
- Giugno-Luglio 2019
- dott. Gianfranco Cicotto
- Valutazione del Rischio da Stress Lavoro Correlato (4 giornate -26 ore complessive).
- Ottobre 2020
- Avv Ernesto Belisario
- La transizione al digitale delle Pubbliche Amministrazioni (12 ore);
- Ottobre-Novembre 2019
- AIPROS-Ing. Maurizio Caddeo
- Corso sulla sicurezza per dirigenti (16 ore).
- Ottobre 2020
- Unità di progetto responsabile della protezione dati del sistema Regione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
CORSO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI PROJECT MANAGEMENT FUNZIONALE
ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE CAPM (23 ore);
Attestato conseguito in data 29 luglio 2022 (Certified Associate in Project Management (CAPM)® PMI ID: 7507411 Jul 29, 2022)
- Date (da – a) Maggio 2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Asso Arpa-Dott. Franco Maniscalco
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio L'attuazione del Piano triennale della corruzione e trasparenza (Webinar);
- Date (da – a) Novembre 2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SAFE - Totem Adventure Italy
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione sicurezza in alveo-Rescue 3 International- Safe Working In Water (SWIW) (24 ore);

- CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- MADRELINGUA ITALIANO
- ALTRE LINGUA Inglese
- Capacità di lettura Livello: buono
- Capacità di scrittura Livello: buono
- Capacità di espressione orale Livello: buono

-CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI BUONA PREDISPOSIZIONE PER I RAPPORTI INTERPERSONALI E OTTIMA CAPACITÀ DI LAVORARE IN GRUPPO. BUONE COMPETENZE COMUNICATIVE ACQUISITE NEL CORSO DEGLI ANNI DI ATTIVITÀ RELAZIONALE NELL'AMBITO DEL COORDINAMENTO DI UNITÀ OPERATIVE O GRUPPI DI LAVORI SPECIALISTICI

-CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE BUONE COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALE ACQUISITE NEGLI ANNI DI ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO DI GRUPPI DI LAVORO, REPARTI OPERATIVI E UNITÀ PRODUTTIVE.

- CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche ESPERIENZE PROFESSIONALI MULTIDISCIPLINARI. PADRONANZA NELL'USO DEL COMPUTER E GESTIONE DEL SOFTWARE. BUONA PADRONANZA DEL PACCHETTO OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT...) BUONA PADRONANZA DEL SW QGIS

-ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Competenze non precedentemente indicate PROGETTISTA, DIRETTORE LAVORI DI VARIE OPERE PUBBLICHE: STRADE, CONDOTTE IDRICHE E FOGNARIE, IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, STABILIZZAZIONE E CONSOLIDAMENTO GEOTECNICO, RESTAURO E RISTRUTTURAZIONE

Il sottoscritto, consapevole delle conseguenze penali previste (art. 76 del DPR 28 dicembre 2000 n° 445), dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi degli art. 46 e 47 del predetto DPR n° 445/2000 che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR .(Regolamento UE 2016/679)

Cagliari 28 Dicembre 2022

Aldo Orrù



ALDO ORRU'
ARPAS
DIRIGENTE
09.01.2023 09:53:48
GMT+01:00