

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome/Nome Ignazio Serafino Urru

Telefono)

E-mail ignazioserafinourru@agenziaaore.it

Luogo e Data di nascita

Sede di Lavoro - LAORE SARDEGNA –
Area / Servizio e Agenzia Regionale per l'attuazione dei programmi in campo agricolo e lo sviluppo rurale;
Unità Organizzativa di appartenenza Via IV Novembre – 08040 Sorgono SUT Mandrolisai

Categoria D3

Istruzione e formazione

Diploma di maturità scientifica conseguita a Sorgono (Nu)
Diploma di perito industriale minerario conseguito ad Iglesias (Ca)
Laurea in scienze geologiche conseguita a Cagliari (Ca)
Esame di stato e iscrizione all'Albo Nazionale e Regionale dei Geologi

Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinatore per l'attività di sportello e RUP per l'ATO3, nella Task Force per le pratiche Argea. - Cartografia digitale dei vigneti storici del Mandrolisai con relative tabelle di dati. - Collaborazione tramite Survey alla costruzione di diverse App destinate al rilievo sul terreno di dati pedologici, danni da incendio, da cavallette, da alluvione, ecc.
Dal Luglio 2002 ad oggi	<ul style="list-style-type: none"> - Cartografia GIS per il comune di Sorgono dei vigneti per l'iscrizione al Catalogo Nazionale dei Paesaggi Rurali. - Agricoltura di Precisione attraverso elaborazione dati da macchine trebbiatrici, da droni e satellite. - Elaborazione cartografiche per l'assistenza alle concimazioni; - Carte di prescrizione per l'utilizzo negli spandiconcime a rateo variabile; - Previsione produzioni di cereali in provincia di Oristano in base agli indici di vigore (NDVI e NDRE), elaborati dalle immagini satellitari. - Analisi ed elaborazioni cartografiche dei dati pedologici per piani di fertilizzazione. - Collaborazione alla realizzazione dell'WebGis Laore. - Carte di previsione attacchi Peronospora vite e brusone sul riso. - Elaborazione analisi pedologiche tramite il software Pedon - Assistenza alla viticoltura di Precisione tramite analisi degli indici NDVI - Assistenza tecnica agli utenti del Sut Mandrolisai per quanto riguarda: Viteicoltura (Analisi dei terreni, concimazioni, analisi della qualità delle uve, assistenza alle lezioni sul campo) - Cerealicoltura (Prove di coltivazione di triticale e di grano duro) - Frutticoltura - cartografia tematica per la lotta al Cinipide Galligeno del Castagno, - Assistenza a giornate tecniche per Innesto, potatura dell'ulivo e potatura verde della vite) - Cartografia tematica delle aree agricole. - Collaborazione con gli specialisti per la viticoltura per analisi banche dati, report sulla viticoltura sarda e cartografia digitale. - Progetto Mis 111 PSR 2007/13 - Domanda di aiuto STDR/PSR/111/2013/3-Sottoprogramma 4 "Acquisizione di dati agrometeorologici a livello territoriale". Attività di assistenza all'installazione delle stazioni di monitoraggio agrometeo, attraverso il campionamento delle terre per le analisi di laboratorio. - Progetto Misura 111 PSR 2007/13 - Azioni nel campo della formazione professionale e dell'informazione. Progetto esecutivo: La Condizionalità "ascolta il territorio". Lezioni sulla Condizionalità e le Buone Condizioni Agronomiche e Ambientali nei SUT richiedenti, rivolte agli operatori agricoli. - Accordo di collaborazione istituzionale tra Ass.to EELL, Agris e Laore per la realizzazione della "Cartografia delle Unità di Terre e di Capacità d'uso dei Suoli - 1° Lotto". Rilevamento pedologico del territorio del Comune di Arzana. - Progetto "ResMar" Sottoprogetto F. - Monitoraggio del livello piezometrico della falda sotterranea per l'acquisizione di dati in tempo reale, dei prelievi più significativi relativi alle grandi utenze industriali e potabili. Attività di studio e di raccolta dei dati sulle acque e sui terreni delle aree coltivate a riso dell'oristanese; - Opere per il riutilizzo dei reflui dell'impianto di depurazione di Curcuris in un'area irrigua nel comprensorio della Marmilla. - Attività di divulgazione e sensibilizzazione sui benefici del progetto sul riutilizzo delle acque reflue, analisi del territorio e relazione finale per il progetto. - Schema idrico del Flumineddu per l'alimentazione irrigua della Marmilla - attività di studi, indagini e progettazione. - Seconda fase, attività di divulgazione sui vantaggi dell'introduzione dell'irrigazione, analisi del territorio e relazione finale per il progetto. - Progetto "RERARIA" Reperimento e Razionalizzazione di Risorse Idriche Alternative - Attività di realizzazione e di manutenzione delle opere, di monitoraggio delle acque, di studio, di analisi e divulgazione dei dati, rendicontazione e chiusura del progetto con relazione finale. - Zonazione vitivinicola del Cannonau di Jerzu (Sardegna Orientale): collaborazione alla stesura del metodo di lavoro, alla redazione della cartografia tematica propedeutica (carta dei vigneti, litologia, suoli, pendenza, esposizione, altimetria, attitudine alla coltura della vite), alla strutturazione della Banca Dati e del GIS relativi, alla divulgazione. - Emergenza "Cleopatra" - Primi sopralluoghi di verifica danni nelle aree interessate dall'evento meteorologico denominato Cleopatra e realizzazione delle cartografie della preliminare individuazione degli areali danneggiati nei Comuni di Tonara e Desulo.

- Progetto SQFVS - Sistema di Qualità Filiera Vitivinicola Sarda - Accordo Programma Quadro della filiera Vitivinicola. Partecipazione al progetto di assistenza tecnica alla Società consortile Con.Vi.Sar.;
- Revisione Zone svantaggiate della Sardegna - PSR 2007/2013. Analisi delle indicazioni europee, ministeriali e assessoriali dei criteri ambientali e pedologici proposti per la revisione; prima simulazione in ambiente GIS su scala 1:250.000 dell'applicazione dei criteri nel territorio regionale.

Luglio 2010 – febbraio 2012 Incarico di specialista per l'area di supporto alle risorse idriche

- Viticoltura di montagna - Analisi dei dati del DB Agea, elaborazioni Gis con elaborazione dei dati territoriali della viticoltura dei territori di montagna.
- Creazione di un GIS per la delimitazione delle aree DOCG, DOC, e IGT della Sardegna
- Progetto Pilota: Le Terre civiche; opportunità di crescita e di sviuppo per l'Ogliastra - redazione della carta dei suoli e dell'attitudine al pascolo del comune campione di Arzana, in ambiente GIS.
- Studio dei dissesti idrogeologici nelle aree vitate dell'Ogliastra in seguito alle precipitazioni a carattere eccezionale del periodo gennaio - febbraio 2006
- Creazione di un Sistema Informativo territoriale per l'identificazione delle superfici coltivate ad ulivo e a cereali.
- Programma operativo regionale per l'analisi dei dati AGEA sulle superfici vitate, collaborazione al trattamento informatico della banca dati dell'AGEA relativamente alle anagrafiche, alle unità vitate e ai centroidi dei poligoni dei vigneti dichiarati.
- Progetto di "Mappatura GIS del vitigno Bovale nel territorio del comune di Terralba
- Elaborazione cartografica e del data base della viticoltura di questo territorio.
- Progetto "Carta dei Suoli della Sardegna in scala 1:250.000" Collaborazione alla redazione della Carta dei Materiali Parentali della Sardegna in scala 1:250.000 e alla strutturazione della Banca Dati e del GIS relativi.
- Realizzazione di un modello di gestione delle risorse naturali e valutazione dell'attitudine alla coltivazione della vite, castagno, sughera, noce e nocciolo. (PIA NU 13-14)" Collaborazione al progetto

Anzianità

da Giugno 1996 a Giugno 2002

Società mineraria "Sarda Agile" Direttore tecnico della ricerca ed estrazione delle materie prime

Principali attività

Attività di ricerca, coltivazione e progettazione e cartografia per il ripristino di miniere di argille e feldspati, utilizzati nell'industria della ceramica.

1987 - 1990

Dipendente del Consorzio Archeosystem nell'ambito del "Progetto Nuraghi" - Studio archeologico e Ambientale dell'Ogliastra (Sardegna Orientale).

Società mineraria "Sarmin" Direttore delle miniere in attività e responsabile della qualità delle materie prime per l'industria della ceramica.

Attività di studio fotogrammetrico e cartografico di emergenze geologiche, ambientali ed archeologiche nel territorio della Sardegna Orientale (Ogliastra)

Responsabile della compilazione delle schede relative alla situazione geoambientale dei territori studiati e della relativa cartografia tematica.

Rilevatore della cartografia geoambientale nell'ambito del progetto di valorizzazione e fruizione dell'area archeologica di San Salvatore di Tortoli.

Nell'ambito dell'attività lavorativa nel Consorzio Archeosystem ha frequentato numerosi corsi di formazione delle seguenti discipline: Cartografia digitale, Informatica, Gestione dei Beni Culturali, Fotografia, Archeologia Sarda, ecc.

Libera Professione - Iscrizione Albo Nazionale dei Geologi

1988 – 2002

Studio geologico-tecnico dell'area interessata dal progetto della strada Meana-Atzara-Belvi

Studio geologico-tecnico dell'area di insediamento del nuovo mattatoio di Sindia (Nu)

Studio geologico-tecnico dell'area di insediamento del nuovo mattatoio di Meana Sardo (Nu)

Progetto di ripristino ambientale miniera di Murdeghina (Siurgus Donigala) (Ca)

Studio geologico e tecnico dei dissesti idrogeologici nel centro abitato di Meana Sardo (Nu)

Studio geologico tecnico della lottizzazione "Stittili" a Meana Sardo.

Progetto di bonifica della discarica di rifiuti solidi urbani di Meana Sardo (Nu)

Progetto per la realizzazione di una discarica di R.S.U. in territorio del Comune di Oliena (Nu)

Progetto di coltivazione mineraria nella concessione mineraria e progetto di ripristino della miniera di Ortuabis (Meana Sardo) (Nu)

Rinnovo concessione mineraria e progetto di ripristino della miniera di Campu Genna Ixili (Villanovatulo) (Nu)

Studio Geo-ambientale per il PUC del Comune di Meana Sardo (Nu)

Ricerche idriche tramite pozzi, trincee drenanti e vasconi d'accumulo in diverse zone della Sardegna

Studio geologico-tecnico per la variante al PdF di Meana Sardo.

Amministratore Comunale a Meana Sardo dal 2000 al 2008

Lingue straniere

	Comprensione		Parlato	Scritto	
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Francese	A2	A2	A2	A2	A2
Inglese	A2	A2	A2	A2	A2

Capacità e competenze informatiche

Utilizzo di strumenti per campionamento acqua e suoli e rilievi GPS

Utilizzo di strumenti di lettura e interpretazione di foto aeree a varie scale, in b/n e a colori.

Sono state acquisite le seguenti capacità e competenze nel corso di corsi e convegni presso istituti universitari:

Implementazione del Sistema Geografico Informativo (Software: ArcGis, QGis, AgLeader SMS, Corso d'inglese Business English, Corso Microsoft Excel e Access, Etica ed Equità, Geostatistica per l'ambiente ed il territorio Metodologia e ciclo di programmazione

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000) Il sottoscritto Ignazio Serafino Urru ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Firma
