

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RUFFINI ANDREA**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail a.ruffini@provincia.parma.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 05.04.1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date dal 1 settembre 2019 (in corso)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Amministrazione Provinciale di Parma – Str. Martiri della Libertà, 15/a 43121 PARMA (PR)
www.provincia.parma.it
- Tipo di azienda o settore Pubblica amministrazione
- Tipo di impiego **Dirigente a tempo indeterminato** Servizio "PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - TRASPORTI, PROGRAMMAZIONE DELLA RETE SCOLASTICA – EUROPA – GESTIONE E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO – ASSISTENZA TECNICA ENTI LOCALI – STATISTICA SIT E SICUREZZA TERRITORIALE", "SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE D.LGS 81/2008" (incarico di Datore di Lavoro Delegato) , Servizio "POLIZIA PROVINCIALE" (Incarico di Comandante di Servizio), "Coordinamento SUAP" (Atto del Presidente della Provincia Prot. n. 28918 in data 03/12/2020.
- Principali mansioni e responsabilità *Pianificazione Territoriale – Urbanistica: Resp. Ufficio di Piano e Presidente del CUAV ex LR 24/2017*
Assistenza Tecnica ai Comuni – Europa Intercomunale – Statistica: Resp. Ufficio Statistica e Ufficio Europa Intercomunale: progetto "Piattaforma web on-line di interrogazione del potenziale solare delle coperture degli edifici e delle aree idonee ad ospitare impianti fotovoltaici relativo a tutto il territorio della Provincia di Parma" - Progetto PR FESR 2021-2027 – Azione 2.2.4. - CUP - D78H23002050002
Gestione Amministrativa e Valorizzazione Strategica del Patrimonio
Programmazione della Rete Scolastica;
Programmazione del Trasporto Pubblico Locale: Progetto EX PNRR "Trasporto sociale in aree a domanda debole dell'Appennino Parma Est, CIG: 999443008D
Presidente del CUG della Provincia di Parma
Presidente e membro esperto interno in Commissioni di Gara e Concorsi (interni ed esterni presso altri Enti)
Membro Osservatorio Ambientale Autostrada Cispadana
Membro Osservatorio regionale per la qualità del Paesaggio ER
Rappresentante UPI Comitato di Monitoraggio 2023-2027 Programma Strategico PAC – PSR

Coordinamento dell'Ufficio Europa Intercomunale, alcuni progetti finanziati:
 - **Synergy Audit**, progetto europeo finanziato dal programma ERASMUS+, avviato a settembre 2019, sulla sostenibilità ambientale;
 - **CIRGREEN** - Economia circolare negli appalti pubblici nell'ambito del programma Erasmus+;

• Principali mansioni e responsabilità

- **PLAN4CET** nell'ambito del programma europeo per l'ambiente LIFE, Topic: "LIFE-2022-CET-LOCAL Technical support to clean energy transition plans and strategies in municipalities and regions";
- **PREQUEL** Progettare un'Europa più eQUa: capacity building e strumenti per Enti Locali, - co-finanziato dalla Regione Emilia Romagna ai sensi della L.R. 16/2008 sulla cittadinanza europea;
- **BEST Beautiful – Sustainable – Together** sul tema della New European Bauhaus, candidato sulla call "Gemellaggi fra città" del programma europeo CERV;
- **Una Provincia per l'Europa** nell'ambito della L.R. 16/2008 per la promozione della cittadinanza europea;
- **Resistere per scelta, resistere alla scelta** nell'ambito delle Politiche Giovanili e dell'iniziativa Azione provincEgiovani - UPI Nazionale;
- **No Discorsi - No Dispersione** elaborato da UPI – Emilia Romagna;
- **"1, Avenue Schuman, via Emilia"** in collaborazione con UPI – Emilia Romagna, sul bando 2024 della legge regionale per la promozione della cittadinanza europea LR16/2008.

Servizio Prevenzione e Protezione sul Lavoro – **Datore di Lavoro Delegato: gestione dell'Emergenza COVID;**

Servizio Polizia Provinciale: **Gestione dell'Emergenza PSA: attuazione piani di depopolamento in qualità di Comandante;**

SIT e Sicurezza Territoriale:

- **progetto mappatura del territorio provinciale soggetto a dissesto idrogeologico** individuando ulteriori aree di intervento che interferiscono con le strade provinciali dando seguito alla **pianificazione di interventi di messa in sicurezza del territorio** attraverso opere di **ingegneria naturalistica;**
- **interventi di mitigazione dei movimenti franosi nel Comune di Calestano, località Fragno e in Comune di Bardi, località Saliceto.**
- **intervento di mitigazione del movimento franoso in località Paderna in Comune di Neviano degli Arduini;**
- **realizzazione pista ciclopedonale Parma – Sala Baganza lungo T. Baganza** coerente con le linee di indirizzo strategico e operativo per la progettazione e lo sviluppo della rete cicloturistica della Provincia di Parma finalizzata alla realizzazione di un nuovo sistema di mobilità sostenibile.

• Date	dal 1 agosto 2008 al 31 agosto 2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amministrazione Provinciale di Parma – Str. Martiri della Libertà, 15/a 43121 PARMA (PR) www.provincia.parma.it
• Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione
• Tipo di impiego	Impiego a tempo indeterminato come Istruttore Direttivo Tecnico (Cat. D1 poi progredito a D2) presso il Servizio Pianificazione Territoriale della Provincia di Parma (Det. Dirigenziale n.4462 del 27/12/2007). Titolare di specifica responsabilità dal 1 agosto 2012 (Det. Dir. n.1871 del 23.07.2012).

Titolare di incarico della **posizione organizzativa gestionale** denominata "ASSISTENZA TECNICA AGLI ENTI LOCALI-EUROPA" presso il Servizio "PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - TRASPORTI" dal 16 aprile 2016 (Determina Dirigenziale n. 389 del 13.04.2016).

Titolare di incarico della **posizione organizzativa gestionale** denominata "PIANIFICAZIONE TERRITORIALE – SICUREZZA SUL LAVORO – EUROPA – POLIZIA PROVINCIALE" presso il Servizio "PIANIFICAZIONE TERRITORIALE – TRASPORTI – PROGRAMMAZIONE RETE SCOLASTICA – EDILIZIA SCOLASTICA – PATRIMONIO – APPALTI – SICUREZZA SUL LAVORO" dal 21 maggio 2019 (Determina Dirigenziale n. 535 del 20.5.2019).

• Principali mansioni e responsabilità

Pianificazione Territoriale - Urbanistica

• Elaborazione, aggiornamento ed attuazione del **Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP)**:

- variante di adeguamento al PAI/ADBPO
- variante di adeguamento alla normativa sismica LR 19/2008

e sua sostituzione con il **Piano Territoriale di Area Vasta (PTAV)** previsto dalla nuova legge urbanistica regionale (LR 24/2017) e **coordinamento dei piani di settore** con valenza territoriale;

- Elaborazione **studi di microzonazione sismica per i Comuni**;
- Espressione dei **pareri di conformità al PTCP/PTAV** sugli interventi di trasformazione ambientale richiesti dalla Regione;
- **Elaborazione ed aggiornamento del Piano infraregionale delle attività estrattive (PIAE)**, valutazione dei piani comunali delle attività estrattive;
- Istruttoria degli strumenti urbanistici comunali (fase transitoria con procedure ex LR 20/2000);
- **Gestione della Struttura Tecnico Operativa** prevista dalla LR 24/2017 di supporto al **Comitato Urbanistico di Area Vasta (CUAV)**, gestione del CUAV presieduto dalla Provincia e partecipazione alla riunioni del Comitato Urbanistico Regionale (CUR) per gli strumenti di pianificazione di area vasta, **partecipazione al tavolo tecnico regionale sul monitoraggio dell'attuazione della nuova legge urbanistica**;
- Formulazione dei pareri motivati sulle **Valutazioni Ambientali Strategiche (VAS)** e **valutazione del rischio sismico**
- Aggiornamento dell'osservatorio urbanistico; gestione bilancio e del personale.

Assistenza Tecnica ai Comuni - Europa

- Supporto tecnico ai Comuni in materia di piani urbanistici ed **elaborazione dei piani comunali delle attività estrattive** nell'ambito del piano provinciale di settore;
- Assistenza tecnica agli Enti Locali per la progettazione di OOPP;
- Protocolli d'intesa per l'elaborazione dei quadri conoscitivi degli strumenti urbanistici generali;
- Supporto tecnico ai Comuni e loro Unioni in materia di pianificazione;
- Supporto tecnico ai Comuni per l'accesso alle risorse dell'unione Europea;

Servizio Prevenzione e Protezione sul Lavoro

- Compiti affidati al **Datore di lavoro delegato** in materia di prevenzione e protezione sul lavoro;
- Elaborazione ed aggiornamento dei documenti di valutazione dei rischi;
- Formazione, informazione ed addestramento del personale in materia di sicurezza sul lavoro;
- Organizzazione del servizio di prevenzione e protezione;
- Partecipazione **network servizi di prevenzione e protezione degli enti del territorio provinciale coordinato dalla Prefettura**;
- Attuazione del protocollo di sorveglianza sanitaria attraverso le attività del medico competente;
- Attività ispettiva di vigilanza sugli adempimenti delle disposizioni del DLGS 81/2008;

Servizio Polizia Provinciale

- Coordinamento di attività di **polizia ambientale ed ittico-venatoria**, di attività di **soccorso in caso di calamità**, catastrofi ed altri eventi che richiedano interventi di protezione civile nonché le attività di **polizia amministrativa nelle materie di propria competenza** (es. applicazione codice della strada e trasporti);
- Istruttoria delle procedure conseguenti gli accertamenti amministrativi di propria competenza, ricorsi, notifiche, registrazione pagamenti sanzioni, ingiunzioni e sequestri;
- Rappresentanza in giudizio nei ricorsi amministrativi e penali in **materia di caccia e pesca**;
- Gestione ufficio (presenze, atti amministrativi, acquisti, liquidazioni, ecc ..);
- Funzioni polizia amministrativa sul territorio, funzioni amministrative in materia di caccia e pesca relativamente a vigilanza, sanzioni amministrative e gestione dei relativi introiti (art. 40 L.R.13/2015);
- Rilascio e rinnovo nomine guardie giurate volontarie venatorie ed ittiche;
- Coordinamento della vigilanza volontaria e dei coadiutori nell'ambito dei piani di controllo;

• Date

Novembre 2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Unione dei Comuni Valli Taro e Ceno – P.zza 11 febbraio, 7 43043 Borgo Val di Taro (PR)
- Enti locali\Publica amministrazione.
- Incarico al di fuori dei normali doveri d'ufficio di cui all'art.53 D.Lgs 165/2001 (autorizzazione Det. Dir. n.2321/2015). **Supporto tecnico all'Unione dei Comuni Valli Taro e Ceno per affidamento incarichi di Microzonazione Sismica.**
- Supporto tecnico preparazione bandi per affidamento e valutazione tecnica offerte di gara.
- 2 Maggio 2012 – in corso (con diversi periodi di interruzione delle attività)
- Unione Montana Appennino Parma Est – P.zza Ferrari 5, 43013 Langhirano (PR)
- Enti locali\Publica amministrazione
- Incarico al di fuori dei normali doveri d'ufficio autorizzati ai sensi della normativa vigente e del Regolamento della Provincia di Parma
- Supporto tecnico alle istruttorie relative al vincolo idrogeologico (DGR. n.1117/2000) e gestione segnalazioni fenomeni di dissesto**
- 1 agosto 2008 – 1 agosto 2005
- Amministrazione Provinciale di Parma – P.le della Pace,1 43121 PARMA (PR)
www.provincia.parma.it
- Pubblica amministrazione
- Istruttore Direttivo Tecnico (Cat. D1) presso il Servizio Pianificazione Territoriale (Det. Dirigenziale n.2632 del 16/06/2005).
- Aggiornamento del P.T.C.P. (varianti cartografia del dissesto);
- Pari in merito agli aspetti geologico-sismici degli strumenti urbanistici comunali (LR 47/78 e LR 20/2000 e smi);**
- ValSAT e VAS (Valutazione Ambientale Strategica) in riferimento ai disposti dell'art.5 LR 20/2000 e dell'art.12 del D.Lgs. n.4 del 16/01/2008.**
- 17 Febbraio 2005 – 31 Dicembre 2005 (interrotto 1 luglio 2005)
- Amministrazione Provinciale di Parma – P.le della Pace,1 43121 PARMA (PR)
www.provincia.parma.it
- Pubblica amministrazione
- Contratto di collaborazione professionale stipulato l'Amministrazione Provinciale di Parma (Rep. N.11625 del 17/02/2005).
- Rilievo fenomeni di dissesto idrogeologico Appennino Parma Est**
- Date 22 dicembre 2004 – 22 giugno 2005
- Regione Emilia-Romagna Servizio geologico, Sismico e dei Suoli - Viale della Fiera, 8, 40127 Bologna (BO)
- Pubblica amministrazione
- Contratto di collaborazione professionale stipulato con servizio Geologico, Sismico e dei Suoli della Regione Emilia-Romagna (ordine n.402843 del 22/12/2004).
- Ricerca bibliografica frane storiche Provincia di Piacenza**
- 19 Luglio 2004 - 31 Dicembre 2004
- Comunità Montana Appennino Parma Est – P.zza G. Ferrari, 5 43013 Langhirano (PR)
- Pubblica amministrazione
- Incarico professionale, svolto presso la Comunità Montana Appennino Parma Est.
- Rilevamento fenomeni di dissesto idrogeologico e monitoraggio idrogeologico**
- 19 Luglio 2004 - 31 Dicembre 2004
- Amministrazione Provinciale di Parma – P.le della Pace,1 43121 PARMA (PR)
www.provincia.parma.it
- Pubblica amministrazione

- Tipo di impiego Contratto di collaborazione professionale stipulato l'Amministrazione Provinciale di Parma (Rep. N.11356 del 19/7/2004).
- Principali mansioni e responsabilità **Collaudo della cartografia del dissesto della Provincia di Parma.**
- Date Aprile 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Amministrazione Provinciale di Torino - Via Bologna 153 - 10154 Torino (TO)
- Tipo di azienda o settore Pubblica amministrazione
- Tipo di impiego Incarico professionale nell'ambito di una convenzione fra l'Assessorato alla Pianificazione Territoriale e Difesa del Suolo della Provincia di Torino e il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Torino.
- Principali mansioni e responsabilità **Redazione di cartografia per il Piano delle Attività Estrattive della Provincia di Torino**
- Date 28 Agosto 2002 - 30 Aprile 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Amministrazione Provinciale di Parma - P.le della Pace,1 43121 PARMA (PR)
www.provincia.parma.it
- Tipo di azienda o settore Pubblica amministrazione
- Tipo di impiego Contratto di collaborazione professionale stipulato l'Amministrazione Provinciale di Parma
- Principali mansioni e responsabilità **Rilievo dei movimenti franosi del territorio montano sotto il coordinamento scientifico del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Parma.**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1 Dicembre 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ADSI Associazione Dimore Storiche Italiane
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Il° Ciclo di Convegni "Il restauro o la manutenzione programmata dei beni culturali architettonici: alcune esperienze a confronto" – Palazzo Marchi Parma
- Qualifica conseguita Partecipazione in qualità di Relatore **"Manutenzione dei Beni Pubblici: Dall'emergenza alla valorizzazione strategica: il caso della Reggia di Colorno"**
- Date Maggio 2019 (Modulo 12 ore)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Servizio Polizia Provinciale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento sulla vigilanza faunistico venatoria
- Qualifica conseguita Partecipazione in qualità di Relatore\ Attestato di partecipazione
- Date 15 e 16 marzo 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Futura Europa (Milano), Progetto Valore PA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso "FINANZIAMENTI EUROPEI PER ENTI PUBBLICI E NO-PROFIT - Laboratorio di progettazione europea"
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date Dal 23.02.2017 al 29.06.2017 (10 moduli\60 ore)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ca' Foscari Challenge School – Università di Venezia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **"Progettazione Europea: tecniche e strumenti per costruire progetti vincenti"**
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione (superata verifica di fine corso)
- Date 7 giugno 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Architetti, Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Parma
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Convegno "LA NUOVA LEGGE URBANISTICA REGIONALE 24/2017. L'evoluzione del rapporto fra l'attività di pianificazione e la cultura della prevenzione per la sicurezza del territorio"

- Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Partecipazione in qualità di Relatore
- Settembre 2013
IAEG XII Congress - Turin
International Association for Engineering Geology and the Environment
Topic: Landslide processes, Interpretation of landslide mechanism for risk mitigation
Poster presentato: **"Dynamics and conceptual model of the Sauna Landslide"**
Autore di un contributo
- 8 febbraio 2016.
Corso di formazione per Aspiranti Guardie ecologiche volontarie GEV – Anno 2015. Modulo **"Pianificazione territoriale e utilizzo cartografia"**. Sede GEV Parma.
Piano Territoriale Paesistico Regionale PTPR e pianificazione urbanistico territoriale provinciale e comunale (PTCP – PSC). Cartografia dell'I.G.M.I. e carte tematiche generali.
- Partecipazione in qualità di Docente
- 11 dicembre 2014
Incontro pubblico "Evento Alluvionale che ha colpito la Città di Parma il 13 Ottobre. Tema del Dissesto idrogeologico". Palazzo del Governatore, Parma.
Rischio Idraulico e fenomeni di instabilità geomorfologica a seguito di eventi alluvionali. Gestione del rischio in aree urbane.
Attestato di partecipazione.
- 29 aprile 2014
Seminario di Studio "I nuovi codici di comportamento dei dipendenti pubblici. Il codice di primo livello ed i contenuti del codice di secondo livello". UPI Emilia-Romagna, Provincia di Parma.
Pubblica Amministrazione
Attestato di partecipazione.
- 25 febbraio 2014
Workshop Giarola "Aero-Dron Camp". Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità dell'Emilia Occidentale, Corte di Giarola (Collecchio).
Aereofogrammetria a bassa quota, riprese con utilizzo di droni, fotorestituzione e interpretazioni di dati territoriali.
Attestato di partecipazione.
- 3 – 9 ottobre 2011
WLF2 - The Second World Landslide Forum
FAO Headquarters, Rome
Topic: **Landslide inventory and susceptibility and hazard zoning**
Poster presentato: **"Tectonic control on the development of large landslide and Deep-seated Gravitational Slope Deformation (DSGSD) in the Northern Apennines (Italy)"**
Partecipante/Autore di un contributo
- 27 maggio 2011
Convegno **"Gli strumenti per il controllo delle attività estrattive"**. Relatore (La sperimentazione delle nuove tecnologie per il monitoraggio delle attività estrattive: il rilievo LIDAR). Palazzo Soragna, Parma.
Attività estrattive e nuovi strumenti di rilievo e controllo topografico del territorio.
- Partecipazione in qualità di Relatore
- 9 – 10 novembre 2010
ASITA - 14° Conferenza nazionale delle Associazioni Scientifiche per le informazioni Territoriale ed Ambientali

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Presentato articolo e poster: **“Gli strumenti per la valutazione morfodinamica dell’alveo dei corsi d’acqua: l’esempio del SIG del F. Taro (Provincia di Parma, Emilia-Romagna)”**
Autore corrispondente
- 29 ottobre 2010
Convegno **“La Variante del PTCP: la valutazione della pericolosità sismica locale”**.
Relatore. Sala Borri Provincia di Parma.
Strumenti di pianificazione territoriale e rischio sismico.

Partecipazione in qualità di Relatore
- 29 settembre 2010
Seminario **“Monitoraggio idrogeologico delle attività estrattive in Provincia di Parma”**. Sala Borri Provincia di Parma.
Idrogeologia e attività estrattive.

Attestato di partecipazione.
- 25 maggio 2010
Giornata di Geofisica: **“Tecniche Sismiche 3D” e “Microzonazione Sismica e determinazione parametro Vs30”**. Dip. Scienze della Terra Università di Parma.
Tecniche sismiche per lo studio dei movimenti franosi nell’area dolomitica. Microzonazione Sismica e Norme tecniche per le Costruzioni.
Attestato di partecipazione con attribuzione credito formativo professionale.
- 22 aprile 2010
Seminario sulle **risorse idriche sotterranee dell’Appennino Emiliano-Romagnolo**. Dip. Scienze della Terra Università di Parma.
Idrogeologia nelle aree montane (Appennino Parmense)
- 11 dicembre 2009
Workshop di Geofisica **“Pericolosità sismica – Microzonazione Effetti di Sito: punti fermi nella difesa dei terremoti”**. Museo Civico di Rovereto.
Riduzione del rischio nella pianificazione territoriale.

Attestato di partecipazione con attribuzione credito formativo professionale
- 28 gennaio 2009, 2-12-17 febbraio 2009
Corso di formazione **“Pianificazione, gestione e tutela del territorio”**. Comuni di Lesignano de’ Bagni e Langhirano.
Strumenti di pianificazione territoriale.

Partecipazione in qualità di Docente
- 30 settembre 2008
Giornata di Studi **“Sistemi Informativi – Analisi e Gestione del Territorio”**. Dip. Scienze della Terra Università di Parma.
Sistemi informativi territoriali nella gestione del territorio.

Attestato di partecipazione.
- 25-26 settembre 2008
Corso di aggiornamento professionale: **“Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC7 e il DM 14 gennaio 2008 - Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”**. Ordine dei Geologi dell’Emilia-Romagna in collaborazione con Università degli Studi di Parma Dipartimento Scienze della Terra, Parma.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Geotecnica e Normativa (Norme Tecniche per le Costruzioni).

Attestato di partecipazione.
- Date

27 marzo 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Convegno Difesa Attiva - Provincia di Parma. Relatore **“L’aggiornamento della Carta del Dissesto del PTCP nell’ambito del Progetto Difesa Attiva”**, Parma.
Il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP), analisi del dissesto idrogeologico.

Partecipazione in qualità di Relatore
- Date

12-19-25-29 maggio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Corso di aggiornamento professionale: **“La modellazione geologica e geotecnica nel testo unitario delle Norme Tecniche per le costruzioni (D.M. 14 settembre 2005)”** – Ordine dei Geologi dell’Emilia-Romagna in collaborazione con Università degli Studi di Bologna Dipartimento Scienze della Terra e Geologico-Ambientali. Bologna.

Geologia, Geotecnica e Normativa (Norme Tecniche per le Costruzioni).

Attestato di partecipazione.
- Date

ottobre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Short Cours: **“La tomografia elettrica applicata all’idrogeologia, all’ingegneria ambientale e all’ingegneria civile”**. Docente Prof. M.H.Loke, Geotomo Software, Malaysia. Svolto presso GEOFLUID 2004 Piacenza.

Indagini Geofisiche (passive)

Attestato di partecipazione.
- Date

03-04-05 marzo 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Corso di formazione per utilizzo di stereo-restitutore digitale (StereoView, applicativo CAD). Svolto presso Menci Software, Arezzo.

Fotogrammetria (fotointerpretazione e fotorestituzione digitale)

-
- Date

4 marzo 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Esame di Stato e conseguimento dell’abilitazione all’esercizio della professione di Geologo con la valutazione finale di 143/150. Iscrizione all’Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna n.1114 del 04.03.2004.

Geologia, geomorfologia applicata e idrogeologia.

Iscrizione all’Albo professione (OGER n.1114).
- Date

1994 – 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Laurea in Scienze Geologiche - Indirizzo Geologico-Tecnico, votazione di 110/110 con Lode conseguita nell’Anno Accademico 2001/2002 presso il Dipartimento di Scienze della Terra Facoltà SS.MM.FF.NN. Università degli Studi di Parma.

Geomorfologia applicata.

Titolo della Tesi di Laurea: **“Il Dissesto Idrogeologico connesso agli Eventi Meteorici dell’Ottobre e Novembre 2000 nei Territori della Comunità Montana Appennino Parma Est (Provincia di Parma)”**. Relatore Prof. Claudio Tellini (Dip. di Scienze della Terra dell’Università degli Studi di Parma).

Dottore in Scienze Geologiche
- Date

1989 – 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istruzione secondaria. Diploma di Maturità Scientifica conseguito nell’anno 1994 presso il Liceo Scientifico Statale “G. Marconi” di Parma (valutazione finale di 47/60).

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Discipline scientifiche.

Diploma di scuola secondaria.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone **capacità di ascolto, comprensione delle problematiche e ricerca delle possibili soluzioni**, sia in ambito lavorativo\professionale verso l'utenza che a livello di relazioni interpersonali. **Approccio multidisciplinare e sinergico**. Buone capacità relazionali a livello istituzionale. **Ottime capacità comunicative** sviluppate attraverso diverse partecipazioni a convegni ed incontri formativi sia in qualità di relatore che di docente. Senso di responsabilità, ottimismo e **particolarmente predisposto all'innovazione e sperimentazione**.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità di team building e coordinamento\gestione delle risorse umane. Capacità di problem solving attraverso **approcci multidisciplinari**. **Adatto a lavorare in situazioni di emergenza** e nel rispetto delle scadenze con buona capacità di gestione del tempo.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Autonomia decisionale. Pianificazione integrata e capacità di analisi SWAT per la progettazione. Capacità di **analisi, valutazione e mitigazione dei principali rischi naturali per la gestione, difesa e valorizzazione del territorio**.

Capacità di **sviluppare progetti sperimentali ed innovativi**. Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office. Utilizzo di internet. Utilizzo dei principali applicativi GIS (ArcInfo, ArcMap e GRASS).

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Ottimo cuoco.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività di ricerca scientifica svolta in collaborazione con il Dip. Di Scienze della Terra\Scienze Geologiche dell'Università di Parma. Alcune pubblicazioni:

- C.Tellini, A.Ruffini (2004) – **“La nuova Carta del dissesto della Provincia di Parma”**. Presentato CNR – Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche, “Conservazione del Suolo, 1974-2004, trent'anni di ricerca scientifica”, Torino 7-8 giugno, Roma 6 luglio.
- A.Chelli, G.Mandrone, A.Ruffini (2004) – **“La frana di Rossena: sintesi descrittiva e prime interpretazioni”**. Con il contributo del Servizio Tecnico Bacini Enza e sinistra Secchia della Regione Emilia Romagna - Direzione Generale Ambiente e Difesa del Suolo e delle Coste. CNR – Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche, “Conservazione del Suolo,1974-2004, trent'anni di ricerca scientifica”, Torino 7-8 giugno, Roma 6 luglio.
- A.Chelli, G. Mandrone, A.Ruffini & G. Truffelli – **“Dynamics and conceptual model of the Rossena Castle landslide (Northern Apennines, Italy)”**. Natural Hazard and Earth System Science, 5, 903-909, 2005 – Published: 10 November 2005 (Part of Special Issue “Documentation and monitoring of landslides and debris flows for mathematical modelling and design of mitigation measures”).

- Chelli, A. Clerici, G. Magnarini, S. Perego, A. Ruffini & C. Tellini - *“Gli strumenti per la valutazione morfodinamica dell'alveo dei corsi d'acqua: l'esempio del SIG del F. Taro (Provincia di Parma, Emilia-Romagna)”*. ASITA - 14° Conferenza nazionale delle Associazioni Scientifiche per le informazioni Territoriale ed Ambientali.
- A. Ruffini (2010) – *“La Frana del Monte Cervellino, un esempio in Val Baganza”* Rivista per la Val Baganza – Numero Unico Centro Studi della Val Baganza (2010), Edizioni Studio Guidotti pp 28-35.
- S. Castagnetti, A. Pelosio, A. Ruffini, R. Triches (2013) – *“L'emergenza dissesti in Provincia di Parma – aggiornamento al giugno 2013”*. Rivista dell'Ordine dei Geologi RER “Il Geologo dell'Emilia Romagna, 47, 15-19, 2013.
- A.Chelli, A.Ruffini, S. Castagnetti, C. Tellini (2015) – *“The Geomorphologic survey as tool to support risk management after landslide reactivation: the case of study of Sauna di Corniglio landslide (Northern Italy)”*. Engineering geology for society and territory – Vol. 2. Springer International Publishing, Cham, pp 1079-1082.
- AA.VV. *Materia Paesaggio 2019 “Il Paesaggio dell'Appennino Parmense: opportunità di sviluppo locale tra fragilità e valori”* Quaderno 2020 – Osservatorio Regionale per la Qualità del Paesaggio IER, pp 160-174
- F. Celico, A. Ruffini (2023) *“Studio preliminare dei potenziali impatti in area vasta, riconducibili alla riattivazione delle Miniere di Corchia (Berceto, PR), propedeutico alla definizione delle azioni di tutela delle risorse idriche in Val Manubiola e Val Cogena (Comune di Borgotaro)”* – Accordo di collaborazione Provincia di Parma e Hydrogeocentre UniPR.
- R. Pinardi, A. Feo, A. Ruffini, F. Celico (2023) – *“Purpose-Designed Hydrogeological Maps for Wide Interconnected Surface–Groundwater Systems: The Test Example of Parma Alluvial Aquifer and Taro River Basin (Northern Italy)”*. Hydrology 2023, 10, 127. <https://doi.org/10.3390/hydrology10060127>.

Responsabile di diversi Tirocini Formativi, promossi sia nell'ambito di esperienze dirette di collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Parma, che direttamente nell'ambito della gestione dell'Ufficio Europa della Provincia di Parma.

Attività di collaborazione e correlatore di tesi presso il Dip. di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Parma:

- A.A. 2013/14 *“Studio Geologico e geomorfologico della Frana di Sauna di Corniglio (Val Parma)”*. Relazione finale di Laurea triennale in Scienze Geologiche.
- A.A. 2008/09 *“Evoluzione morfologica del Fiume Taro dal 1881 al 2008 nel tratto da Fornovo fino alla confluenza del fiume Po”*. Tesi di Laurea specialistica in Scienze Geologiche.
- A.A. 2009/10 *“Studio delle relazioni tra strutture tettoniche e grandi frane nell'Appennino Parmense : approccio geomorfologico e geologico-strutturale”*. Tesi di Laurea specialistica in Scienze Geologiche.
- A.A. 2010/11 *“Studio dei rapporti tra grandi frane e deformazioni tettoniche in Val Mozzola (App. Sett.)”* Tesi di Laurea specialistica in Scienze Geologiche.

PATENTE O PATENTI

A - B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Esperienza nel Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco come vigile ausiliare (servizio di leva) e discontinuo.

Parma, gennaio 2024