FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marta Quaranta
Indirizzo	Via Agro Pontino, 18 – 48121 Ravenna
Telefono	+39 329 89 38 871 (personale mobile) +39 051 527 51 25 (ufficio)
E-mail	Marta.Quaranta@Regione.Emilia-Romagna.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	24.09.80

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	1 luglio 2021 – presente
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Emilia-Romagna – Viale Aldo Moro 64 – 40127 Bologna
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione pubblica – Agenzia per la ricostruzione post sisma 2012
• Tipo di impiego	Categoria D – Specialista in Gestione del Territorio
• Principali mansioni e responsabilità	**Servizio per la gestione tecnica degli interventi di ricostruzione post Sisma 2012 – opere pubbliche e beni culturali** o Archiviazione e conservazione digitale dei documenti della gestione commissariale o Percorsi formativi per facilitare l'utilizzo della piattaforma (archivio digitale) o Prima istruttoria di completezza e regolarità documentale relativa alle istanze dei progetti degli interventi di ricostruzione pubblica o Procedure di verifica e controllo delle convenzioni stipulate con le diocesi per garantire la fruibilità pubblica degli edifici ecclesiastici

• Date	1 gennaio 2019 – 30 giugno 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Unione Bassa Romagna – Corso Garibaldi, 16 – 48022 Lugo
• Tipo di azienda o settore	Ente locale
• Tipo di impiego	Categoria C – Istruttore tecnico (perito agrario)
• Principali mansioni e responsabilità	Servizio Ambiente Igiene, Sanità pubblica, Educazione Ambientale

• Date	9 settembre 2013 – 31 dicembre 2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna – Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali (CIRSA) – Via Sant'Alberto, 163 48100 Ravenna
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Assegnista di ricerca

• Principali mansioni e responsabilità	Progetti EU – H2020 – To-Syn-Fuel e FlexJET Co-responsabilità del work package di gestione del rischio nell'ambito di progetti che si occupano di utilizzare biomassa di scarto per la sintesi di carburanti sintetici e idrogeno verde. Sviluppo di un sistema di gestione del rischio, analisi rischi/opportunità, analisi del rischio. Redazione di deliverable e partecipazione a meeting periodici di avanzamento dei progetti. Sistemi di gestione ambientale certificati ISO 14001/EMAS Capacità di redigere e implementare un sistema di gestione ambientale Calcolo di indicatori di performance ambientale Elaborazione di modelli per la valutazione della significatività di aspetti ambientali Redazione di strategie e piani di adattamento ai cambiamenti climatici (programma Mayor's Adapt, analisi di vulnerabilità, di pericolosità e di rischio, approccio partecipativo)
• Date	3 giugno 2013- 9 settembre 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna – Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali (CIRSA) – Via Sant'Alberto, 163 – 48100 Ravenna
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Stagista
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza per organizzazioni dotate di sistemi di gestione ambientale certificati secondo la normativa ISO 14001 ed EMAS.
• Date	5 dicembre 2009- 31 gennaio 2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Bologna – Ravenna Campus M2ADL – Microchemistry and Microscopy Art Diagnostic Laboratory
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Assegnista di ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del progetto europeo (FP7) EU-CHIC (European Cultural Heritage Identity Card). Attività di ricerca: • sviluppo di indicatori di rischio per il Patrimonio Culturale; • sviluppo di metodologie analitiche innovative basate sull'impiego della spettroscopia e microscopia Infrarossa e Raman (Surface Enhanced Raman and InfraRed Spectroscopy: SERS, SEIRA) mediante impiego di materiali nanostrutturati; • uso di tecniche combinate di fluorescenza a raggi X (XRF), imaging multispettrale, microspettroscopia FTIR e spettroscopia nel medio e lontano infrarosso per le indagini scientifiche su opere di interesse artistico (materiali di natura organica ed inorganica). Gestione del laboratorio chimico: manutenzione ed acquisto di reagenti chimici e strumentazione scientifica. Correlatore di lavori di tesi (Laurea magistrale) Responsabile per l'attività di laboratorio (XRF, metallografia, spettroscopia FTIR)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date	febbraio 2013 – giugno 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Scuola EMAS-ECOLABEL Toscana Master per Auditor e Consulenti Ambientali EMAS (Eco-Management and Audit Scheme)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	UNI EN ISO14001:2004; UNI EN ISO19011:2003; Regolamento CE 1221/2009 (EMAS III); Sistemi di gestione ambientale (settori NACE 75-Pubblica Amministrazione e 90-Gestione dei rifiuti).
• Qualifica conseguita	Consulente e verificatore ambientale
• Date	settembre 2006 – ottobre 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Bologna – Università "A.I. Cuza" (Iasi, RO) European PhD in Science for Conservation EPISCON (dottorato di ricerca) Marie Curie Fellow
• Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Chimica e archeologia; Tecniche di indagine scientifica su bronzi archeologici e studio di processi di corrosione nel sottosuolo (microscopia, elettrochimica e spettroscopia); Sviluppo autonomo di progetti di ricerca originali
• Livello nella classificazione nazionale	PhD
• Date	settembre 1999 – luglio 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Bologna – Dipartimento di Chimica "G.Ciamician"
• Principali materie	Istituzioni di matematica, Fisica generale, Chimica analitica I, II III e laboratorio, Chimica organica I e II, Fisica, Chimica Fisica I e II, Chimica inorganica I, Inglese
• Qualifica conseguita	Laurea in Chimica – indirizzo applicativo ambientale
• Livello nella classificazione nazionale	MsC
• Date	settembre 1995 – siugno 1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico agrario statale "G. Bonfantini"
• Principali materie	Industrie agrarie, Agronomia e coltivazioni, Chimica agraria e applicata, Matematica e informatica, Scienze naturali e geografia, Economia agraria, Elementi di costruzioni rurali, Entomologia agraria, Patologia vegetale, Zootecnica, Topografia, Lingua e lettere italiane, Storia, Fisica, Inglese.
• Qualifica conseguita	Diploma di perito agrario
• Livello nella classificazione nazionale	Scuola secondaria di secondo grado
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	Spiccato senso del dovere e della responsabilità. Curiosità ed entusiasmo nel conoscere e nell'intraprendere nuovi percorsi e progetti.
MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	

	Inglese	Rumeno	Tedesco
• Capacità di lettura	eccellente	buono	sufficiente
• Capacità di scrittura	eccellente	buono	sufficiente
• Capacità di espressione orale	eccellente	buono	sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Esperienza nella collaborazione ed interazione con professionalità complementari per creare un ambiente interdisciplinare e creativo;
- Capacità ed entusiasmo nell'adattarmi ad un ambiente multiculturale e di lavorare in un affiatato gruppo di lavoro;
- Propensione alla leadership di un gruppo di lavoro;
- Buone capacità comunicative acquisite in occasione di numerose presentazioni in contesti internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Spiccato senso dell'organizzazione e della gestione del lavoro, in accordo con le necessità ed i requisiti del gruppo di lavoro;
- Capacità di coordinamento e gestione progetti europei, organizzazione eventi acquisite nell'ambito dell'esperienza universitaria.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Strumentazione scientifica:
Esperto nell'utilizzo di spettroscopia e microscopia FTIR (metodi di riflessione totale attenuata e riflessione speculare), spettroscopia e microscopia Raman, microscopia ottica ed elettronica (SEM-EDX), diffrazione di raggi X, tecniche elettrochimiche (voltammetrie e spettroscopia di impedenza elettrochimica).
Competenze informatiche:
Sistemi operativi Windows e Mac; ottima conoscenza del pacchetto Office e OpenOffice, Adobe, Origin ed altri software analitici; impiego quotidiano di web e posta elettronica; conoscenze della programmazione HTML e di design pagine web.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Fotografia: tra geometrie e ritratti.
Escursionismo estivo e invernale, sci alpinismo.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze culinarie acquisite in ambito familiare (ristorante La Meridiana – Agognate, Novara, autostrada To-Mi).

ATENTE O PATENTI

B

Autorizzo il trattamento dei miei dati ai sensi del D.Lgs 196/2003 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

07/02/2022