

SINTESI - CURRICULUM FORMATIVO e PROFESSIONALE

- Il sottoscritto SERGIO RACCICHINI chiede di essere tenuto in considerazione per L'AFFIDAMENTO DI INCARICO PER LA VALUTAZIONE RISPOSTA SISMICA LOCALE SCUOLA ELEMENTARE TIRASSEGNO DEL COMUNE DI FERMO - consapevole delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 per dichiarazioni mendaci, falsità in atti ed uso di atti falsi, sotto la propria responsabilità:

DICHIARA QUANTO SEGUE

DATI PERSONALI	
1 - Dati Anagrafici	
Nome	SERGIO
Cognome	RACCICHINI
Comune di nascita	FERMO
Data di nascita	
Nazionalità	ITALIANA
Sesso	MASCHIO
Codice fiscale	
Partita IVA	00748200.441
Stato civile	
Servizio militare	
Appartenenza a categorie	NO
2 - Recapiti telefonici	
Numero di telefono	0734-226516
Numeri di fax	178-2706714
Numero di telefonino	
e-mail	
Pec	sergio.raccichini@epap.sicurezzapostale.it
web	www.geoambienti.it
3 - Residenza e domicilio professionale e luogo di ricezione degli atti	
Nazione	ITALIA
Provincia	FERMO
Comune	63900 FERMO
via	NINO BIXIO, 6
4 - Iscrizione all'Ordine dei Geologi	
Regione di iscrizione	MARCHE
Numero di iscrizione	92
Sezione: A	GEOLOGO SPECIALISTA
Data di prima iscrizione	1978 (ALBO NAZIONALE)
Stato di iscrizione	ATTIVA

DATI RELATIVI ALLA FORMAZIONE

1 - Titolo Accademico

Tipologia titolo accademico	LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE
Città di conseguimento del titolo	ROMA
Facoltà	SCIENZE
Data conseguimento laurea	17 LUGLIO 1975
Titolo della tesi	I VULCANI DEI MONTI BOSETI - ETIOPIA
Argomento della tesi	VULCANOLOGIA
Votazione di laurea	110 E LODE

2 - Altri Titoli corsi di formazione e specializzazione

2 a	
Micro-zonazione sismica	CORSO PROFESSIONALE DI MICROZONAZIONE SISMICA
Ente	UNIVERSITA' DI CAMERINO
Durata	4 GIORNI
Data conseguimento	ASCOLI PICENO 1-9 GIUNO 2012

2 b	
Terremoti del Centro Italia	SEQUENZA SISMICA CENTRO ITALIA 2016-17
Ente	CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI
Durata	8 ORE
Data conseguimento	FOLIGNO 17 MARZO 2017

2 c	
Magnitudo 6,5	30 OTTOBRE 2016 MAGNITUDO 6.5
Ente	CONSIGLIO NAZIONALE DEI GEOLOGI
Durata	8 ORE
Data conseguimento	ASCOLI PICENO 30 OTTOBRE 2017

2 c	
Durabilità delle costruzioni 6,5	LE INDAGINI IN SITO E TECNICHE DI CONSOLIDAMENTO
Ente	CENTRO INTERNAZIONALE DI AGGIORNAMENTO SPERIMENTALE SCIENTIFICO
Durata	8 ORE
Data conseguimento	MACERATA 16 FEBBRAIO 2018

4 – Nozioni di informatica	
Sistemi/ambienti operativi (MAC, Windows)	CONOSCENZA DISCRETA
Software d'ufficio	CONOSCENZA BUONA
Data base	CONOSCENZA DISCRETA
Software per opere/lavori (es. contabilità lavori e cantiere, preventivazione gare, calcolo tecnico)	CONOSCENZA DISCRETA
Software per attività di progetto tipo CAD,	CONOSCENZA DISCRETA
Software sviluppi grafici (PaintShopPro, PhotoShop, PowerPoint, ...)	CONOSCENZA DISCRETA
5 – Lingua straniera	
Spagnolo: inglese, francese, ...	GENERALE
Tipo di linguaggio	GENERALE
Livello di conoscenza parlato: sufficiente, buono, discreto, ottimo	DISCRETO
Livello di conoscenza scritto: sufficiente, buono, discreto, ottimo	SUFFICIENTE

SINTESI ATTIVITA' SVOLTA NEL SETTORE TERREMOTI

[a] Ricerca sui terremoti e vulcani in America Centrale

Committente	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA - Costa Rica (America Centrale)
Estremi incarico	L'attività svolta in America Latina s'inquadra nell'ambito del programma di cooperazione tecnica tra Italia e Costa Rica, gestito dall'Istituto per la Cooperazione Universitaria (ICU) di Roma per conto del Ministero degli Affari Esteri italiano
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Coordinatore e co-autore del progetto per la creazione dell'Istituto Vulcanologico e Sismologico nell'Università Nacional Autonoma de Costa Rica tuttora funzionante.
Ubicazione	AMERICA CENTRALE
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dall'ICU (Istituto per la Cooperazione Universitaria) di Roma per conto del ministero degli affari Esteri
Opera è stata realizzata	COMPLETATA
Data inizio attività	1975 inizio 1978 fine
Servizi svolti	Durante questo periodo ho svolto mansioni di docenza e di ricerca, quest'ultima in coordinazione tra organismi di Governo e Universitari al fine della creazione dell'Istituto Sismologico- Vulcanologico

[b] Ricerca sui terremoti e sulla sismicità marchigiana	
Committente	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Consiglio Nazionale delle Ricerche e successivamente nel quadro delle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Studio preliminare della sismicità regionale e locale, la ricerca si inquadra nell'ambito dei progetti finalizzati. L'attività è consistita nell'istallazione e gestione della rete sismometrica marchigiana , peraltro ancora oggi funzionante
Ubicazione	Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la difesa dai terremoti
Data inizio attività	1979 inizio 1997 fine
Servizi svolti	Studi sui terremoti del passato che hanno interessato il territorio della Regione Marche finalizzati alla microzonazione sismica
[c] Ricerca su come difendersi dai terremoti	
Committente	OSSERV. GEOF. SPERIMEN. . MACERATA Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata e Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Campagne Multimediali di Informazione e Preparazione al Terremoto , tali attività a livello sperimentale sono state realizzate in collaborazione tra l'Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata (OGSM) ed il Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti (GNDT) del CNR
Ubicazione	- Porto San Giorgio (FM) Valle del Tenna; 1991. popolazione interessata 60.000 abitanti; - Camerino (MC); 1992 popolazione 50.000 abitanti; - Celano (AQ); 1994. Popolazione 80.000 abitanti; - Guardiagrele (CH) 1995 popolazione 90.000 abitanti /
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la difesa dai terremoti e Osservatorio Geofisico Sperimentale di macerata. Alle campagne di Celano e Guardiagrele ha partecipato la Regione Abruzzo attraverso proprie risorse finanziarie ed umane
Data inizio attività	1991 inizio 1995 fine
Servizi svolti	Diffusione dei dati sui terremoti del passato che hanno interessato il territorio della Regione Marche finalizzati alla prevenzione

[d] Progettazione di materiali informativi sui terremoti	
Committente	OSSERV. GEOF. SPERIMEN. . MACERATA Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Consiglio Nazionale delle Ricerche e successivamente nel quadro delle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Il sottoscritto per conto dell'OGSM ha eseguito la progettazione di materiali educativi ed informativi per la realizzazione di una campagna informativa sul rischio sismico in Toscana. A tale attività partecipa la Regione Toscana con propri fondi e personale. Realizzazione di corsi di informazione sui terremoti per la Regione Marche e per la Regione Emilia Romagna.
Ubicazione	Firenze - Modena - Reggio Emilia -Marche
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la difesa dai terremoti
Data inizio attività	1998 inizio 2000 fine
Servizi svolti	Docenza sulla sismicità dell'area
[e] Indagine macrosismiche a seguito di terremoti umbro-marchigiani	
Committente	OSSERV. GEOF. SPERIMEN. . MACERATA Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Consiglio Nazionale delle Ricerche
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Rilievo speditivo delle aree danneggiate dal terremoto Umbro- Marchigiano del 26 settembre 1977 – Indagine macrosismica. A tale attività partecipa la Regione Marche con propri fondi e personale. Terremoto del 4 luglio 1984 di Porto San Giorgio
Ubicazione	Area marchigiana
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la difesa dai terremoti
Data inizio attività	1984 inizio 1998 fine
Servizi svolti	Realizzazione schede tipi di danneggiamento ed attribuzione intensità post sisma e realizzazione di carte tematiche
[f] Indagine strumentali sui terremoti	
Committente	OSSERV. GEOF. SPERIMEN. . MACERATA Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Consiglio Nazionale delle Ricerche e successivamente nel quadro delle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	La determinazione della magnitudo MD per le stazioni sismiche di Ancona e Ascoli Piceno.
Ubicazione	Area marchigiana
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la

	difesa dai terremoti
Data inizio attività	1981
Servizi svolti	Installazione e gestione delle stazioni sismiche di Ancona ed Ascoli Piceno
[g] Indagine macrosismiche sui terremoti recenti	
Committente	OSSERV. GEOF. SPERIMEN. . MACERATA Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
Estremi incarico	Consiglio Nazionale delle Ricerche e successivamente nel quadro delle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Indagini macrosismiche dei terremoti di Amandola 1986, Offida 1985.
Ubicazione	Area marchigiana
Estremi approvazione del progetto	Progetto gestito dal Gruppo Nazionale per la difesa dai terremoti
Data inizio attività	1985
Servizi svolti	Rilievi sulla distribuzione delle intensità dei terremoti
[h] Terremoto dell'Aquila del 2009	
Committente	Comune di l'Aquila - Impresa Mancini - Roma
Estremi incarico	Incarico personale del 2010.
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Indagini geologico sismiche per la ricostruzione di alcuni fabbricati danneggiati dal terremoto
Ubicazione	Via dei Drappieri – Via del cardinale L'Aquila
Estremi approvazione del progetto	In corso di approvazione
Data inizio attività	2011
Servizi svolti	Indagini sismiche – geologiche – prove sui terreni e sui materiali. Verifica della microzonazione sismica
[i] Terremoti dell'Italia Centrale 2016	
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Indagini di superficie e mediante drone per lo studio delle aree maggiormente danneggiate
Ubicazione	Pescara del Tronto - Arquata del Tronto - Amatrice
Estremi approvazione del progetto	In corso
Servizi svolti	Raccolta dati sui danneggiamenti

SINTESI ATTIVITA' SVOLTA IN ALTRI SETTORI GEOLOGICI

[1] Frane e consolidamenti versante nord di Fermo [opera realizzata]	
Committente	COMUNE DI FERMO
Estremi incarico	DETERMINA DIRIGENZIALE n. 24 del 14 febbraio 2007 R.G. n. 190 (Settore Lavori Pubblici)
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	CONSOLIDAMENTO VERSANTE NORD DELLA SCARPATA INSISTENTE SUL POSTEGGIO DI VIA OGNISSANTI"
Ubicazione	FERMO VIA OGNISSANTI"
Estremi approvazione del progetto	G.C. N. 177 DEL 15/05/2007
Opera è stata realizzata	COMPLETATA
Data inizio ed ultimazione lavori	11 GIUGNO 2008 -11 LUGLIO 2008
Importo totale progetto esecutivo	80.000 €
Importo a base di gara	49.689.24. €
Importo stato finale	48.775,91 €
Classe e categoria dei lavori progettati	art. 14 legge 143/1949
Servizi svolti	PROGETTAZIONE DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE STUDIO GEOLOGICO
Quota di incidenza della prestazione	95 %
[2] Frane e consolidamenti versante sud di Fermo [opera realizzata]	
Committente	COMUNE DI FERMO
Estremi incarico	DELIBERA GC N. 354 DEL 04 MAGGIO 2004 E DELIBERA GC N. 1057 DEL 07 DICEMBRE 2004
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	CONSOLIDAMENTO E BONIFICA VERSANTE SUD DEL CENTRO STORICO COMPRESO TRA VIA VENETO E VIA L. FIRMIANO A FERMO
Ubicazione	FERMO VIA VENETO
Estremi approvazione del progetto	ATTO G.C. N. 755 DEL 14-09-2004
Opera è stata realizzata	COMPLETATA
Data inizio ed ultimazione lavori	01 DICEMBRE 2004 - 15 GIUGNO 2005
Importo totale progetto esecutivo	170.430,00 €
Importo a base di gara	97.626,80
Importo stato finale	92.294,18
Classe e categoria dei lavori progettati	art. 14 legge 143/1949
Servizi svolti	PROGETTAZIONE DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE
Quota di incidenza della prestazione	90 %

[3] Ambiente – Sistemazione Ripristino ambientale fosso Catalini [opera realizzata]	
Committente	COMUNE DI FERMO – FERMO ASITE
Estremi incarico	Delibera GC n. 763 del 2002/02 (Settore Lavori Pubblici)
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	PROGETTO DI SISTEMAZIONE E RIQUALIFICAZIONE TRATTO FOSSE CATALINI - FERMO
Ubicazione	FERMO CON. DA SAN BIAGIO
Estremi approvazione del progetto	REALIZZATO DA "FERMO ASITE Srl"
Opera è stata realizzata	TOTALMENTE
Data inizio ed ultimazione lavori	MAGGIO 2008 – OTTOBRE 2008
Importo totale progetto esecutivo	170.000,00 €
Importo a base di gara	
Importo stato finale	
Classe e categoria dei lavori progettati	art. 14 legge 143/1949
Servizi svolti	PROGETTAZIONE DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE E STUDIO GEOLOGICO
Quota di incidenza della prestazione	85 %
[4] Discarica di San Biagio - Riqualificazione ambientale [opera realizzata]	
Committente	COMUNE DI FERMO - FERMO ASITE
Estremi incarico	DEL G.C. N. 782 DEL 24/09/2002
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE, SISTEMAZIONE E AMPLIAMENTO CENTRO INTEGRATO PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI - DISCARICA
Ubicazione	FERMO - VIA SAN BIAGIO
Estremi approvazione del progetto	FERMO ASITE Verbale Consiglio Di Amministrazione 02 FEBBRAIO 2004
Opera è stata realizzata	COMPLETATA
Data inizio ed ultimazione lavori	14 GENNAIO 2003 - 25 MAGGIO 2004
Importo totale progetto esecutivo	240.000,00 €
Importo a base di gara	194.920,60
Importo stato finale	176.723,56
Classe e categoria dei lavori progettati	art. 14 legge 143/1949
Servizi svolti	PROGETTAZIONE DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE E STUDIO GEOLOGICO
Quota di incidenza della prestazione	90 %

[7] Progetto esecutivo operativo di Bonifica area inquinata da cromo - ex Galvanica Nobili Castelfidardo e direzione lavori [lavori in corso]	
Committente	Comune di Castelfidardo
Estremi incarico	Determina Resp. V Set. n. 5/206 del 06.09.12
Denominazione e descrizione sommaria dell'intervento	Progetto di bonifica redatto ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs 152/06 su analisi di rischio eseguita dall'ARPAM. L'intervento consiste nella demolizione dei fabbricati, nella rimozione dei terreni inquinati e delle acque sotterranee contaminate, fino a completa bonifica e restituzione a parcheggio dell'area.
Ubicazione	Comune di Castelfidardo via Montessori
Estremi approvazione del progetto	Determina Dirigente n. 5/60 del 25.02.2013
La Progettazione	Si conclusa il 14 luglio 2012
Data inizio ed ultimazione lavori	Inizio 30.09.2013 fine 30.04.2014
Importo totale progetto esecutivo	913.760
Importo a base di gara	
Importo stato finale	
Classe e categoria dei lavori progettati	
Servizi svolti	Progettazione intervento in RTP in qualità di capogruppo/mandatario
Quota di incidenza della prestazione	75 %
Importo totale prestazione geologica	75 %

ALTRI LAVORI ESEGUITI CHE POTRANNO ESSERE MEGLIO DOCUMENTATI:

- A. FERMO VIA DEL TEATRO ANTICO CONSOLIDAMENTO SCARPATA E RIPRISTINO VIABILITA (OPERA ESEGUITA)
- B. RIPARAZIONE DANNI DEL TERREMOTO - FERMO CISTERNE ROMANE STUDIO GEOLOGICO E GEOTECNICO ED IDROGEOLOGICO FINALIZZATO ALLE OPERE CONSOLIDAMENTO E STABILIZZAZIONE (OPERA IN CORSO DI ESECUZIONE);
- C. FERMO. INDAGINE GEOLOGICA SUL VERSANTE SUD FINALIZZATA ALLA REALIZZAZIONE DI UN ASCENSORE INCLINATO (OPERA ESEGUITA)
- D. FERMO. EX COLLEGIO FONTEVECCHIA, INDAGINI GEOLOGICHE E SISMICHE FINALIZZATE ALLA REALIZZAZIONE DEL RECUPERO E VALORIZZAZIONE DEL MANUFATTO (OPERE IN CORSO DI REALIZZAZIONE)



Data 10 aprile 2018