

CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

PIERAMELIO BALDELLI

Indirizzo

Via Sant'Angelo, 6C

Città

60030 Serra de' Conti (AN)

Data di nascita

29/08/1959

Telefono

0731.879714

Telefono cellulare

+393356394447

Indirizzo posta elettronica

pier.baldelil@gmail.com

Indirizzo Pec

pieramelio.baldelli@pec.epap.it

Incarico attuale

Libero professionista

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

1973 - 1978

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione
Qualifica conseguita

**ISTITUTO TECNICO CORINALDESI – SENIGALLIA
DIPLOMA DI GEOMETRA**

1979 – 29/06/1984

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI URBINO - FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE,
FISICHE E NATURALI : CORSO DI LAUREA IN GEOLOGIA**

Laurea in Scienze Geologiche voto 110/110 e dichiarazione di lode

**Iscrizione all'ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE in data 16 luglio 1985 con il
n. 206**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Luglio 1985 – Attuale

• Nome e indirizzo del datore di
lavoro

GEOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA

• Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

2023 – 2024

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI URBINO

PROFESSORE A CONTRATTO

DOCENZA IN GEOMORFOLOGIA E DIFESA DEL SUOLO

2010 – 2022

SAIPEM S.p.A – Via TONIOLO 1 - FANO (PU)

SOCIETA' DI INGEGNERIA

QUADRO

SOCIETA' DI INGEGNERIA

QUADRO

2004 – 2010

SNAMPROGETTI S.p.A Eni group – Via TONIOLO 1 - FANO (PU)

SOCIETA' DI INGEGNERIA

QUADRO

1987 – 2004

AQUATER S.p.A Eni group– Via Miralbello - SAN LORENZO IN CAMPO

SOCIETA' DI INGEGNERIA

QUADRO

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

USO DEI PRINCIPALI STRUMENTI OFFICE (WORD – EXCEL – POWER POINT –
OUTLOOK)

CAD-CAM; COREL DRAW

SOFTWARE SPECIFICI: GEOSTRU (elaborazioni prove penetrometriche, calcolo
fondazioni, verifiche di stabilità, risposta sismica locale, liquifazione) – STACEC
(risposta sismica locale bidimensionale – calcolo capacità portante fondazioni
superficiali)– ELABORAZIONE MISURE SISMICHE

QGIS

**ESPERIENZE
AMMINISTRATIVE**

2024 – Attuale
COMUNE DI SERRA DE' CONTI
Consigliere Comunale

2019 - 2024
COMUNE DI SERRA DE' CONTI
Assessore – Vicesindaco

2011 – 2015
COMUNE DI SERRA DE' CONTI
Assessore – Vicesindaco

2006 – 2011
COMUNE DI SERRA DE' CONTI
Assessore

ALTRO

(PARTECIPAZIONE A CONVEGNI,
SEMINARI, PUBBLICAZIONI,
COLLABORAZIONI A RIVISTE,ECC.
ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE
CHE IL COMPILANTE RITIENE
DI DOVER PUBBLICARE)

CORSI E CONVEGNI

Congresso Nazionale dei Geologi Italiani
Napoli, 2016

Introduzione al Software QGIS e georeferenziazione mappe
Favara, 2016

Esercitazione pratica nell'utilizzo di codici di calcolo monodimensionali ai fini della
valutazione dell'azione sismica di progetto
Corso on-line, 2016

Convegno ODG MARCHE: il monitoraggio come strumento di prevenzione e
mitigazione del rischio idrogeologico
Jesi, 2016

Convegno ODG MARCHE: ma chi l'ha detto che le onde Rayleigh sono retrograde?
Luoghi comuni, sviste e studi congiunti in Geofisica Applicata.
Camerino, 2016

Convegno ODG MARCHE: sisma Appennino Centrale, considerazioni e valutazioni.
Jesi, 2016

Convegno ODG MARCHE: La responsabilità in materia di pericolosità e rischi geologici
Ancona, 2015

CUP – comitato unitario permanente degli ordini e collegi professionali: il ruolo delle
libere professioni nell'evoluzione normativa Nazionale ed Europea.
Senigallia, 2014

ODG MARCHE: monitoraggio di spostamenti nel sottosuolo e pressioni interstiziali
sotto falda.
Ancona, 8/11/2013

GEOCORSI: progettazione geotecnica in condizioni sismiche: caratterizzazione dei
suoli e problemi di stabilità.
Corso On-line, 26/09/2013

GEOCORSI: la relazione geologica, la relazione geotecnica e la relazione sulla RSL secondo le NTC e la circolare esplicativa n. 617/2009: requisiti di legge, aspetti critici e casi reali
Corso On-line; 12/09/2013

Ordine degli Ingegneri di Pesaro e Urbino - ODG MARCHE: pianificazione antisismica e gestione delle emergenze.
Fano, 19/04/2013

ODG MARCHE: le terre e le rocce da scavo: nuovi aspetti metodologici e normativi alla luce del D.M. 161/2012
Ancona, 8/3/2013

ODG Emilia Romagna: studiare i flussi di falda con Modflow. Corso introduttivo.
Corso On-line, 8/1/2013

IDROTER: dimensionamento del sistema di drenaggio DRENTER e IDROSAC.
Corso On-line, 12/2012

Convegno ODG MARCHE: Prove geotecniche in sito – esecuzione, acquisizione dati e interpretazione numerica. Liquefazione dei terreni – indagini, parametri e rischi.
Jesi, 2012

Convegno ODG MARCHE: analisi di stabilità dei pendii in terra dalle condizioni statiche a quelle dinamiche – parametri e verifiche secondo le NTC2008.
Ancona, 2010

Convegno ODG MARCHE: i terreni argillosi aspetti geotecnici e fattori climatici dei dissesti indotti da variazioni volumetriche delle argille
Ancona, 2009

Convegno ODG MARCHE: microzonazione sismica e scenari normativi in attesa degli eurocodici
Ancona, 2009

Convegno ODG MARCHE: Applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni DM 14/01/2008
Ancona, 2009

Ordine dei Geologi della Marche: Energia geotermica a bassa entalpia – dallo studio al progetto di sfruttamento con criteri di sostenibilità
Jesi. 10/4/2008

Federazione dei Ordini degli Ingegneri delle Marche e Ordine dei Geologi delle Marche: terre rinforzate, soluzioni paramassi e sistemi drenanti per la riduzione del rischio idrogeologico – dal progetto alla realizzazione degli interventi
Jesi, 27/06/2008

Ordine degli ingegneri della Prov. Di Fermo: Attività di consulente tecnico per il Tribunale
Fermo, 15/05/2008 – 05/06/2008

Associazione giscenze.it: Google Maps Mashape – principi e applicazioni pratiche. –
Fano 4-5/07/2008

Ag. Per l'Innov. E nei servizi pubblici locali SCARL: sicurezza sui cantieri temporanei o mobili – Titolo IV del DLgs 81 del 9/4/2008
Pesaro 19/06/2008

Dip. Scienze della Terra Univ. Di Camerino – Ordine Geologi Marche: Analisi del rischio ambientale.

Camerino 5-27/09/2008

Federazione dei Ordini degli Ingegneri delle Marche e Ordine dei Geologi delle Marche: caratterizzazione geotermico-sismica mediante indagini geofisiche avanzate – 17-18/12/2007

32nd INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS – ITALIA 2004.
Firenze, 2004

Seminario “LA PROTEZIONE CIVILE: DALLA PREVENZIONE ALLA GESTIONE DELL’EMERGENZA” Presidenza del consiglio dei Ministri – Dipartimento della protezione Civile; Castelnuovo del Porto (Roma)
20/24 sett. 99 – 11/15 ott. 99

Consiglio Nazionale dei Geologi: la valutazione della pericolosità da frana ai fini della prevenzione dei relativi rischi della pianificazione territoriale
Roma, 1998

6th Spanish Congress and International Conference on environmental geology and land-use planning
Granada, 1996

Corso di aggiornamento “INDAGINI GEOGNOSTICHE”
O.R.G. Marche, Ancona 1996.

International Centre for Mechanical Sciences: Interventi di stabilizzazione dei pendii
Udine, 1994

ENEA – PROGETTO CIVITA – ONG: Il monitoraggio strumentale delle aree instabili.
Viterbo, 1991

Corso di perfezionamento “INDAGINI GEOFISICHE”
O.N.G., Benevento 1987.

PUBBLICAZIONI

Aleotti P., Baldelli P., Mensio L., Quaranta N., Tresso F., Zani A. (2002). Definizione delle soglie pluviometriche di innesco per le frane superficiali in Piemonte. GEAM, giugno-settembre 2002, pp. 31-40.

Aleotti P., Baldelli P., Bellardone G., Quaranta N., Tresso F., Troisi C., Zani A. (2002). L'evento meteorico del 13-16 ottobre 2000 nel Piemonte Settentrionale: analisi delle precipitazioni e dei processi di versante indotti. Geologia Tecnica e Ambientale, 1/2002: 15-25.

Aleotti P., Baldelli P., Govi M., Polloni G., Villani B. (2000). Landslide hazard assessment in the Po River Basin (Italy). In: Proc. of the VIII International Symposium on Landslides, Cardiff, 26-30 June 2000, 1: 13-18.

Baldelli P., Aleotti P., Polloni G., Tosti L.A., Andrei G. (1998). Fenomeni franosi lenti in terreni argillosi: un contributo alla classificazione e al monitoraggio. Atti del Convegno: “Il rischio idrogeologico e la difesa del suolo”, Accademia Nazionale dei Lincei, Roma, 1-2 ottobre 1998, 301-306.

Aleotti P., Baldelli P., Polloni G. Puma F. (1998). Keynote paper: Different approaches in landsliding hazard assessment. Proc. of the Second International Conference on Environmental Management (ICEM2), 10-13 February 1998, Wollongong Australia, 1: 3-10.

Aleotti P., Baldelli P., Polloni G. (1998). Soil slips, rock block slides and stream hydraulic processes caused by heavy rains: their interaction and relevant hazard. Proc. of the Second International Conference on Environmental Management (ICEM2), 10-13 February 1998, Wollongong – Australia, 1: 553-564.

Aleotti P., Baldelli P., Polloni G., De Marchi D. "La valutazione della pericolosità da frana: esempi metodologici a varia scala" (1997) Convegno "La stabilità del suolo in Italia" Accademia Nazionale dei Lincei - Roma 30 - 31 maggio 1997 in "Atti dei Convegni Lincei" vol.134, 1997 pp.19-23

Aleotti P., Baldelli P., De Marchi D. "Le reti neurali nella valutazione della suscettibilità da frana" (1996) *Geologia Tecnica & Ambientale* 4/96 - ottobre/dicembre

Baldelli P., Aleotti P., Polloni G. "Landsliding-susceptibility numerical maps at the Messina Strait crossing site, Italy" (1996) Proc. of VII the International Symposium on Landslides - Trondheim, June 1996

Polloni G., Aleotti P., Baldelli P., Noretto A., Casavecchia K. "Heavy rain triggered landslides in the Alba area during November 1994 flooding event in the Piemonte Region (Italy)" (1996) Proc. VII International Symposium on Landslides - Trondheim.

Aleotti P., Baldelli P., Polloni G. "Landsliding and flooding event triggered by heavy rain in the Tanaro basin (Italy)" (1996) Proc. of the International Congress INTERPRAEVENT, 24-28 June 1996 - Garmisch Partenkirchen

Aleotti P., Baldelli P., Fabbri P., Mariotti C., Pieroni M., Polloni G., Scipioni P. "Proposta metodologica per la Valutazione di Impatto Ambientale attraverso l'utilizzo di G.I.S." (1995) *Geologia Tecnica e Ambientale* n. 1/95, pp.15-20

Scarpelli G., Aleotti P., Baldelli P., Milani G., Brambati E. "Field experiences of pipelines in geologically unstable areas" (1995) Proceedings of the 14th International Conference on Offshore Mechanics and Arctic Engineering, Volume V, Pipeline Technology, Copenhagen.

Peverieri G., Baldelli P., Costa M., Crema G.C., Giovacchini A., Magliola C. "Esempi di cartografia tematica e automatica sul rischio geologico" (1993) *GEAM*, Anno XXX, n.1/2, pp.23-26.

Olcese A., Vescovo C., Badalini M., Baldelli P., Polloni G. "Monitoring of risk areas along pipelines in Italy." (1992) Atti del Convegno Interpraevent '92. Vol. 5, pp. 241-252. Bern-Switzerland

Baldelli P., Polloni G. "A landslide related to gravitational phenomena in Maratea" (1992) Proceedings of the 6th International Symposium on Landslides. Christchurch, New Zealand, February 10-14, pp.3-8.

Baldelli P., Polloni G., Rocchetti L. "Modificazioni di una rete di drenaggio urbano a seguito della realizzazione di opere di drenaggio profondo. Sistemi di drenaggio urbano: ricerca, progettazione e gestione." (1992) Atti del 3° Seminario Nazionale, Ancona, 13-14 Febbraio.

Bernardini N., Baldelli P. "Sistemazione e recupero ambientale della discarica di RSU del Comune di Jesi" (1987) Atti VI Congresso Nazionale dell'Ordine dei Geologi, Venezia 25-27/9.