

## ANGABEN ZUR PERSON



## David Tonidandel

 Bahnhofstraße, 5, 39040, Margreid an der Weinstraße, Italien

 +39 0471 817052  +39 328 6814669

 [david.tonidandel@provinz.bz.it](mailto:david.tonidandel@provinz.bz.it) (Arbeit), [david.tonidandel@gmail.com](mailto:david.tonidandel@gmail.com) (Privat)

Geschlecht M | Geburtsdatum 23/02/1984 | Staatsangehörigkeit Italienische

## BERUFSERFAHRUNG

Januar 2015 – heute

### Geologe im öffentlichen Dienst (Technischer Experte)

Amt für Geologie und Baustoffprüfung, Autonome Provinz Bozen-Südtirol

- Verantwortlicher für den geologischen Bereitschaftsdienst der Autonomen Provinz Bozen

**Tätigkeitsbereiche** Geologischer Bereitschaftsdienst, angewandte Geologie, Permafrost

Juli 2010 – Dezember 2014

### Geologe im öffentlichen Dienst (Technischer Inspektor)

Amt für Geologie und Baustoffprüfung, Autonome Provinz Bozen-Südtirol

- Mitverantwortlich für das Interreg IV IT-AT Projekt „permaqua“
- Mitverantwortlich für den Bereich Permafrost des internationalen „Ortler Ice Core“ Projektes

**Tätigkeitsbereiche** Permafrost, angewandte Geologie, Geologischer Bereitschaftsdienst

Herbst 2009

112-stündiges Praktikum im Büro für angewandte Geologie, Geotechnik und Kartographie „Silvio De Nuzzo“, Bologna

Sommer 2006

96-stündiges Praktikum im Büro für angewandte Geologie „Zeno Renato Zago“, Bozen

Sommer 1999, 2000, 2001, 2002

Landwirtschaftlicher Arbeiter, Land- und Forstwirtschaftliches Versuchszentrum Laimburg, Außenstelle Binnenland

Sommer 1998

Tischlerlehrling, Tischlerei „Amegg Peter & Söhne“, Margreid

## SCHUL- UND BERUFSBILDUNG

Oktober 2014

### Öffentlicher Wettbewerb - Autonome Provinz Bozen-Südtirol

Teilnahme am öffentlichen Wettbewerb nach Titeln und Prüfungen für die unbefristete Besetzung von 2 Stellen als Technischer Experte (IX Funktionsebene) im Amt für Geologie und Baustoffprüfung mit folgendem Ergebnis:

- Eignung als Experte: 2. Rang in der Bewertungsrangordnung.

Dezember 2013

### Öffentlicher Wettbewerb - Gemeinde Bozen

Teilnahme am öffentlichen Wettbewerb nach Titeln und Prüfungen für die unbefristete Besetzung von 1 Stelle als Experte im Umweltbereich (IX Funktionsebene) in der Gemeinde Bozen mit folgendem Ergebnis:

- Eignung als Experte im Umweltbereich: 2. Rang in der Bewertungsrangordnung.

Dezember 2010

### Staatsprüfung Geologe

Universität Bologna

Oktober 2003 – März 2010

## Hochschuldiplom im Fachbereich angewandte Geologie

108/110

Universität Bologna

- Hauptfächer: Angewandte Geologie, Geotechnik, Stabilität von Hängen, Hydrogeologie, Geologie und Raumordnung

September 1998 – Juni 2003

## Oberschuldiplom

83/100

Oberschule für Landwirtschaft Auer

### PERSÖNLICHE FÄHIGKEITEN

#### Muttersprachen

Deutsch, Italienisch (Zweisprachigkeitsnachweis A, Februar 2004)

#### Weitere Sprache

	VERSTEHEN		SPRECHEN		SCHREIBEN
	Hören	Lesen	An Gesprächen teilnehmen	Zusammenhängendes Sprechen	
Englisch	B1	B1	B1	A2	B1

A1/2: elementare Sprachverwendung - B1/2: selbstständige Sprachverwendung - C1/2: kompetente Sprachverwendung  
Gemeinsamer Europäischer Referenzrahmen für Sprachen

#### Kommunikative Fähigkeiten

- Erwerb von Kommunikationsfähigkeiten während meiner Tätigkeit als Lead Partner in den internationalen Projekten „PermaNET“ und „permaqua“.

#### Organisatorische und Management Fähigkeiten

- Erwerb organisatorischer Fähigkeiten und Kenntnisse von Projektmanagement während meiner Tätigkeit als Lead Partner in den internationalen Projekten „PermaNET“ und „permaqua“.

#### Berufliche Fähigkeiten

- Umgang und Sanierung von Massenbewegungen,
- Arbeiten in Notsituationen bei Zivilschutzzeinsätzen (geologischer Bereitschaftsdienst),
- Fähigkeiten für das Arbeiten in steilem Gelände (Grundkurs Seilsicherung, November 2011; AVS Alpin-Kletterkurs, Mai 2011) und im Hochalpinen Gelände (AVS Skitourenkurs, Jänner 2011),
- Geologisch- Geomorphologische Kartierung,
- Kenntnisse im Fachbereich Permafrost,
- Theoretische Sicherheitsausbildung für Vorgesetzte (Mai 2014).

#### Computerkenntnisse

- Windows, Mac OS X, Linux
- Microsoft Office, OpenOffice, LibreOffice, Pages, Numbers, Keynote
- QGIS, ArcGIS, VectorWorks, AutoCAD, Adobe Photoshop, Gimp
- Rockyfor3D, RAMMS, Slope Stability

#### Sonstige Fähigkeiten

- Aktiver Feuerwehrmann und Ausschussmitglied der Freiwilligen Feuerwehr Margreid,
- Brandschutzbeauftragter im Amt für Geologie und Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen-Südtirol (Kurs für Brandschutzbeauftragte BS2 Stufe mittel – mittleres Brandrisiko, März 2014),
- Erste Hilfe Beauftragter für die Risikogruppe A/B/C (Auffrischungskurs, April 2012).

#### Führerschein

- Klasse B

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

### Publikationen

- Krainer, K., Bressan, D., Dietre B., Haas, J. N., Hajdas, I., Lang, K., Mair, V., Nickus, U., Reidl, D., Thies, H., Tonidandel, D. (2015). A 10300-year old permafrost core from the active rock glacier Lazaun, southern Ötztal Alps (South Tyrol, northern Italy). *Quaternary Research* 83, 324-335.
- Farabegoli, E., Tonidandel, D. (2013). Stratigrafia e facies al limite Permiano-Triassico nelle Dolomiti occidentali (Provincia di Bolzano, Italia): una revisione. *Geo.Alp*, Vol. 9, 120-155
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Cozzi, G., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalek, V., Piffer, G., Rinaldi, M., Seppi, R., Spolaor, A., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2012). Discovery of cold ice in a new drilling site in the eastern european alps. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.* 35, 101-105
- Mair, V., Lang, K., Zischg, A., Tonidandel, D. (2011). PROALP und die Erforschung des Permafrosts in Südtirol. *Innsbrucker Geographische Studien*, Bd. 39: Permafrost in Südtirol
- Mair, V., Zischg, A., Lang, K., Tonidandel, D., Krainer, K., Kellerer-Pirklbauer, A., Deline, P., Schoeneich, P., Cremonese, E., Pogliotti, P., Gruber, S., Böckli, L., (2011). PermaNET - Permafrost Long-term Monitoring Network. Synthesis report. *INTERPRAEVENT Journal series* 1, Report 3

### Abstracts

- Tonidandel, D., Krainer, K., Lang, K., Mair, V., Mussner, L. (2014). Erste Ergebnisse der Kernbohrungen am aktiven Blockgletscher Murfreit, Dolomiten (Südtirol). Eingereicht im Juni 2014 für die DEUQUA-Tagung 2014
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dreossi, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalek, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Spolaor, A., Stenni, B., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2013). A high altitude paleoclimate record from an ice core retrieved at the northern margin of the Mediterranean basin. *American Geophysical Union, Fall Meeting 2013*
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dreossi, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalek, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Spolaor, A., Stenni, B., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2013). Revealing a high altitude paleoclimate record from a Southern Europe ice core. *Goldschmidt 2013 Conference, Florence*
- Seppi, R., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Gabrielli, P., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalek, V., Oegg, K., Schotterer, U., Thompson, L.G., Tonidandel, D., Zanoner, T. (2013). The Ortles Project: a high-altitude observatory of the changing cryosphere in the Eastern European Alps. *MUW - Mountains Under Watch 2013*
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalek, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2012). A new high altitude paleoclimate record from the first ice core drilled in the eastern European Alps: preliminary results. *American Geophysical Union, Fall Meeting 2012*
- Tonidandel, D., Leiter, J., Mair, V., Lang, K. (2010). Erste Ergebnisse der Kernbohrungen auf dem aktiven Blockgletscher in Lazaun, Schnalstal (Südtirol). *Geo.Alp*, Vol. 7, 106-107
- Lang, K., Mair, V., Tonidandel, D., Leiter, J. (2010). Permafrost im Fels - Erste Daten der Horizontalbohrung an der Grawand im Schnalstal (Alpenhauptkamm, Südtirol, 3.200 m). *Geo.Alp*, Vol. 7, 101-102

### Poster

- Tonidandel, D., Mair, V., Lang, K. (2011). Monitoring of creeping rates and temperature of the Lazaun and Rossbänk rock glaciers respectively (Schnals and Ulten valley, South Tyrol). *PermaNET final conference, Chamonix, 2011*
- Lang, K., Mair, V., Tonidandel, D. (2011). Permafrost monitoring in the rocks - Temperature and movement detection at the Grawand ridge (Schnals valley, South Tyrol). *PermaNET final conference, Chamonix, 2011*
- Tonidandel, D., Mair, V., (2011). Permafrost im Fels - Monitoring der Grawand im Schnalstal, Südtirol. *Geoforum Umhausen, 2011*

## DATUM und UNTERSCHRIFT

## INFORMAZIONI PERSONALI



## David Tonidandel

📍 Via Stazione, 5, 39040, Magrè sulla Strada del Vino, Italia

☎ +39 0471 817052 📠 +39 328 6814669

✉ [david.tonidandel@provinz.bz.it](mailto:david.tonidandel@provinz.bz.it) (Lavoro), [david.tonidandel@gmail.com](mailto:david.tonidandel@gmail.com) (Privato)

Sesso M | Data di nascita 23/02/1984 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2015 – oggi

### Geologo in pubblica amministrazione (Esperto tecnico)

Ufficio Geologia e Prove Materiali, Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige

- Responsabile del servizio di reperibilità geologica della Provincia Autonoma di Bolzano

Attività Reperibilità geologica, geologia applicata, permafrost

Luglio 2010 – dicembre 2014

### Geologo in pubblica amministrazione (Ispettore tecnico)

Ufficio Geologia e Prove Materiali, Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige

- Co-responsabile del progetto Interreg IV IT-AT „permaqua“
- Co-responsabile dell'ambito permafrost del progetto internazionale „Ortler Ice Core“

Attività Permafrost, geologia applicata, reperibilità geologica

Autunno 2009

Tirocinio di 112 ore presso l'ufficio di geologia applicata, geotecnica e cartografia „Silvio De Nuzzo“, Bologna

Estate 2006

Tirocinio di 96 ore presso l'ufficio di geologia applicata „Zeno Renato Zago“, Bolzano

Estate 1999, 2000, 2001, 2002

Lavoratore agricolo presso il centro di sperimentazione agro-forestale Laimburg, sede distaccata Binnenland

Estate 1998

Apprendista falegname, falegnameria „Amegg Peter & figli“, Magrè

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2014

### Concorso pubblico - Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige

Partecipazione al concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di 2 posti per esperto tecnico (IX ruolo funzionale) presso l'Ufficio Geologia e Prove Materiali con il seguente risultato:

- Idoneità per esperto: 2. posizione nella graduatoria finale.

Dicembre 2013

### Concorso pubblico - Comune di Bolzano

Partecipazione al concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di 1 posto per esperto tecnico nel settore ambientale (IX ruolo funzionale) presso il Comune di Bolzano con il seguente risultato:

- Idoneità per esperto nel settore ambientale: 2. posizione nella graduatoria finale.

Dicembre 2010

### Esame di stato per la professione geologo

Università di Bologna

Ottobre 2003 – marzo 2010

## Laurea specialistica in Geologia applicata

108/110

Università di Bologna

- Corsi principali: Geologia applicata, geotecnica, stabilità dei pendii, idrogeologia, geologia e pianificazione territoriale

Settembre 1998 – giugno 2003

## Diploma di scuola superiore

83/100

Istituto tecnico agrario di Ora

### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Tedesco, italiano (Patentino di bilinguismo A, febbraio 2004)

#### Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	A2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

#### Competenze comunicative

- Acquisizione di competenze comunicative durante l'attività di Lead Partner nei progetti internazionali „PermaNET“ e „permaqua“.

#### Competenze organizzative e gestionali

- Acquisizione di competenze organizzative e gestionali durante l'attività di Lead Partner nei progetti internazionali „PermaNET“ e „permaqua“.

#### Competenze professionali

- Gestione e risanamento di movimenti franosi,
- Lavorare in situazioni d'emergenza nell'ambito di interventi di protezione civile (servizio di reperibilità geologica),
- Capacità per il lavoro in fune (corso lavoro in fune, novembre 2011; corso arrampicata su roccia AVS, maggio 2011) e in ambiente di alta montagna (corso sci alpinismo AVS, gennaio 2011),
- Rilevamento geologico-geomorfologico,
- Conoscenze nell'ambito permafrost,
- Corso per preposto (maggio 2014).

#### Competenze digitali

- Windows, Mac OS X, Linux
- Microsoft Office, OpenOffice, LibreOffice, Pages, Numbers, Keynote
- QGIS, ArcGIS, VectorWorks, AutoCAD, Adobe Photoshop, Gimp
- Rockyfor3D, RAMMS, Slope Stability

#### Altre competenze

- Pompieri e membro del direttivo del corpo dei vigili del fuoco di Magrè,
- Addetto antincendio nell'Ufficio geologia e Prove materiali della Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige (Corso livello BS2 medio – rischio incendio medio, marzo 2014),
- Addetto pronto soccorso per il gruppo rischio A/B/C (Corso d'aggiornamento, aprile 2012).

#### Patente

- Classe B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Pubblicazioni

- Krainer, K., Bressan, D., Dietre B., Haas, J. N., Hajdas, I., Lang, K., Mair, V., Nickus, U., Reidl, D., Thies, H., Tonidandel, D. (2015). A 10300-year old permafrost core from the active rock glacier Lazaun, southern Ötztal Alps (South Tyrol, northern Italy). *Quaternary Research* 83, 324-335.
- Farabegoli, E., Tonidandel, D. (2013). Stratigrafia e facies al limite Permiano-Triassico nelle Dolomiti occidentali (Provincia di Bolzano, Italia): una revisione. *Geo.Alp*, Vol. 9, 120-155
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Cozzi, G., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalenk, V., Piffer, G., Rinaldi, M., Seppi, R., Spolaor, A., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2012). Discovery of cold ice in a new drilling site in the eastern european alps. *Geogr. Fis. Dinam. Quat.* 35, 101-105
- Mair, V., Lang, K., Zischg, A., Tonidandel, D. (2011). PROALP und die Erforschung des Permafrosts in Südtirol. *Innsbrucker Geographische Studien*, Bd. 39: Permafrost in Südtirol
- Mair, V., Zischg, A., Lang, K., Tonidandel, D., Krainer, K., Kellerer-Pirklbauer, A., Deline, P., Schoeneich, P., Cremonese, E., Pogliotti, P., Gruber, S., Böckli, L., (2011). PermaNET - Permafrost Long-term Monitoring Network. Synthesis report. *INTERPRAEVENT Journal series 1*, Report 3

### Abstracts

- Tonidandel, D., Krainer, K., Lang, K., Mair, V., Mussner, L. (2014). Erste Ergebnisse der Kernbohrungen am aktiven Blockgletscher Murfreit, Dolomiten (Südtirol). Eingereicht im Juni 2014 für die DEUQUA-Tagung 2014
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dreossi, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalenko, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Spolaor, A., Stenni, B., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2013). A high altitude paleoclimate record from an ice core retrieved at the northern margin of the Mediterranean basin. *American Geophysical Union, Fall Meeting 2013*
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dreossi, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalenko, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Spolaor, A., Stenni, B., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2013). Revealing a high altitude paleoclimate record from a Southern Europe ice core. *Goldschmidt 2013 Conference, Florence*
- Seppi, R., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Gabrielli, P., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalenko, Y., Oegg, K., Schotterer, U., Thompson, L.G., Tonidandel, D., Zanoner, T. (2013). The Ortles Project: a high-altitude observatory of the changing cryosphere in the Eastern European Alps. *MUW - Mountains Under Watch 2013*
- Gabrielli, P., Barbante, C., Carturan, L., Davis, M., Dalla Fontana, G., Dinale, R., Dragà, G., Gabrieli, J., Kehrwald, N., Mair, V., Mikhalenko, V., Oegg, K., Schotterer, U., Seppi, R., Thompson, L.G., Tonidandel, D. (2012). A new high altitude paleoclimate record from the first ice core drilled in the eastern European Alps: preliminary results. *American Geophysical Union, Fall Meeting 2012*
- Tonidandel, D., Leiter, J., Mair, V., Lang, K. (2010). Erste Ergebnisse der Kernbohrungen auf dem aktiven Blockgletscher in Lazaun, Schnalstal (Südtirol). *Geo.Alp*, Vol. 7, 106-107
- Lang, K., Mair, V., Tonidandel, D., Leiter, J. (2010). Permafrost im Fels - Erste Daten der Horizontalbohrung an der Grawand im Schnalstal (Alpenhauptkamm, Südtirol, 3.200 m). *Geo.Alp*, Vol. 7, 101-102

### Poster

- Tonidandel, D., Mair, V., Lang, K. (2011). Monitoring of creeping rates and temperature of the Lazaun and Rossbänk rock glaciers respectively (Schnals and Ulten valley, South Tyrol). *PermaNET final conference, Chamonix, 2011*
- Lang, K., Mair, V., Tonidandel, D. (2011). Permafrost monitoring in the rocks - Temperature and movement detection at the Grawand ridge (Schnals valley, South Tyrol). *PermaNET final conference, Chamonix, 2011*
- Tonidandel, D., Mair, V., (2011). Permafrost im Fels - Monitoring der Grawand im Schnalstal, Südtirol. *Geoforum Umhausen, 2011*

## DATA e FIRMA