

Reso sotto forma di autocertificazione ai sensi del DPR n. 445/2000. Il sottoscritto Giacomo TURINI, C.F. TRNGCM91L13L750M, cittadino Italiano, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 75 del D.P.R. 445/2000, sulla decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere e dal successivo art. 76 sulla responsabilità penale cui posso andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, sotto la mia responsabilità, dichiaro: la veridicità di questo Curriculum Vitae.

# CURRICULUM VITAE

## di Giacomo Turini



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome	Giacomo Turini
Indirizzo	Str. S. Martino, 89, Roncaglia, Casale M.to (AL)
Data e luogo di nascita	13 luglio 1991, Vercelli (VC)
Nazionalità	Italiana
Cellulare	+39 3487690125
E-mail	turinigiacomo@gmail.com

### FORMAZIONE POST-LAUREA

Da febbraio a dicembre 2017: **Master Universitario di II livello in “GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto**, per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali” con indirizzo in “Produzione e gestione della geoinformazione”, organizzato dall’Università degli Studi di Padova e grazie al quale da inizio luglio a fine settembre 2017 ho svolto un **progetto formativo e di orientamento (stage) di 450 ore presso la Regione del Veneto, Area tutela e sviluppo del territorio, Sezione Pianificazione Territoriale Strategica e Cartografia**, che ha previsto lo sviluppo delle competenze necessarie a contribuire all’implementazione del database geotopografico della toponomastica della Regione del Veneto, soprattutto attraverso l’utilizzo di software open source. Al termine di questo progetto formativo e di orientamento è stato prodotto un articolo dal titolo "[Progetto congiunto della Regione del Veneto e dell’Istituto Geografico Militare Italiano per la creazione di una banca dati toponomastica](#)" che ho presentato a Padova in occasione del GISday 2017 ed a Salerno alla XXI Conferenza Nazionale ASITA.\*

Da ottobre 2017 ho l’**attestato di Pilota APR** di classe Light e categoria Multicottero per operazioni non critiche.

### EDUCAZIONE

Istruzione universitaria	
Periodo	Da ottobre 2013 a luglio 2015
Corso di laurea	<u>Laurea Magistrale in “Scienze Geologiche Applicate”</u>
Università	Università degli Studi di Pavia
Voto finale	110/110
Titolo della tesi e breve descrizione	“Analisi quantitativa tramite modellazione analogica delle interazioni tra lineamenti trascorrenti e fronti tettonici”. Per realizzare questo lavoro ho riprodotto in laboratorio un sistema trascorrente interagente con un fronte tettonico (usando argilla) e ne ho studiato l'evoluzione attraverso l'acquisizione di dati (fotografie e scansioni 3D delle superfici) e la successiva elaborazione attraverso vari software.
Periodo	Da ottobre 2010 a luglio 2013
Corso di laurea	<u>Laurea triennale in “Scienze Geologiche”</u>
Università	Università degli Studi di Pavia
Voto finale	99/110
Titolo della tesi e breve descrizione	“Variazioni geomorfologiche del Torrente Aronchio nell’ultimo decennio”. Ho analizzato attraverso GIS il bacino di un torrente degli Appennini e durante numerosi sopralluoghi ho studiato le opere antropiche lungo il torrente Aronchio; ho poi confrontato queste opere con quelle censite in una tesi di dieci anni prima per comprendere i cambiamenti dell’Aronchio.
Istruzione superiore	
Periodo	Da settembre 2005 a giugno 2010
Scuola superiore	Liceo Scientifico Tecnologico
Istituto	Istituto Superiore Ascanio Sobrero di Casale Monferrato (AL)

## CONOSCENZE E COMPETENZE

<b>Lingue</b> Lingua madre Altre lingue	Italiano Inglese (certificazione: PET)
<b>Software</b> Sistemi operativi	Buona padronanza dei sistemi operativi Windows. Conoscenza base dei sistemi operativi Mac OS e distribuzioni GNU/Linux.
Applicativi	Durante la mia formazione ho potuto utilizzare svariati software grazie ai quali ho potuto approfondire le mie conoscenze in diversi ambiti: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>GIS (QGIS, GRASS GIS ed ESRI ArcGIS)</b></li><li>• Fotogrammetria (Pix4D, Agisoft PhotoScan e 3DF Zephyr)</li><li>• Telerilevamento (Harris Geospatial ENVI e 52° North ILWIS)</li><li>• Geodatabase (PostgreSQL con estensione PostGIS)</li><li>• CAD (Autodesk AutoCAD e Dassault Systèmes DraftSight)</li><li>• BIM (Autodesk Revit e InfraWorks)</li><li>• Geologia (Midland Valley MOVE, TRIGRS, Rocscience DIPS e Geo-Slope Slope)</li><li>• Suite Adobe (Photoshop e Illustrator)</li><li>• Suite per la produttività d'ufficio (Microsoft Office e LibreOffice/OpenOffice)</li><li>• Altri (GoldenSoftware SURFER, Image Metrology SPIP, PIVlab, ...)</li></ul>
<b>Patenti di guida</b>	A e B

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Periodo	Da febbraio 2018
Azienda	Geocomp s.r.l.
Ruolo	Gestione di dati inerenti allo sviluppo del progetto OpenFiber e trattamento di dati derivanti da rilievi di sottoservizi eseguiti dall'azienda stessa.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 2008: volontario presso la Croce Rossa Italiana

Dal 2011: volontario presso l'unità di Protezione Civile di Casale Monferrato

Dal 2016: Abilitazione alla guida dei trattori agricoli e forestali, ai sensi dell'art. 73 comma 5 del D.Lgs. 81/08

\* link articolo: <http://atti.asita.it/ASITA2017/Autori/557.html>

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i..

Giacomo TURINI

