



DONATO SCRINZI

Nato a Rovereto (TN) il 29/09/1991
Residente a Trento, circ. S. Giuseppe S. Chiara

**Candidato per Alleanza Verdi e Sinistra
Trento - Elezioni Comunali 4 MAGGIO 2025**

PROFILO PROFESSIONALE

Sono un ricercatore curioso, guidato dalla certezza che ogni scarto può essere una risorsa. Con la mia ricerca vorrei contribuire agli obiettivi globali di chiusura delle filiere in ottica di economia circolare per processi davvero sostenibili. Per questo sono appassionato ed esperto di processi innovativi (termochimici e biologici) per la valorizzazione di diverse tipologie di scarto organico.

Competenze di base

- Competenze informatiche di base
- Leadership e teamwork
- Gestione di gruppi, anche eterogenei
- Risoluzione di problemi
- Comunicazione (specialistica e tecnico-scientifica) rivolta a target diversificati
- Concettualizzazione di progetti e scrittura di bandi europei
- Progettazione didattica

Competenze linguistiche

- Italiano (madrelingua)
- Inglese (C1)
- Tedesco (A2)



Esperienze professionali

Ricercatore a tempo determinato

**Fondazione Edmund Mach, S. Michele all'Adige (TN)
Febbraio 2023 - presente**

Sviluppo di strategie industriali in materia di nutrienti e recupero energetico da scarti organici, nel quadro della bioeconomia circolare del sistema agro-alimentare locale.

Docente di matematica e fisica

**Istituto Salesiani Rainerum, Bolzano (BZ)
Agosto 2017 - Giugno 2019**

Insegnamenti tecnico-scientifici nel primo biennio della scuola secondaria di secondo grado e coordinatore di classe.



Formazione e istruzione

Dottorato di Ricerca - 35° Ciclo

**Università degli Studi di Trento, DICAM
Novembre 2019 - Luglio 2023**

Dottore di Ricerca *cum laude* in Ingegneria Civile e Ambientale. Lingua: inglese. Interessi di ricerca: carbonizzazione idrotermica (HTC) per il trattamento di rifiuti organici, recupero di energia e nutrienti, digestione anaerobica, compost, struvite, rimozione della tossicità.

Mobilità di ricerca (PhD Visiting Mobility)

**University of Leeds (UK)
Luglio - Ottobre 2022**

Progetto di ricerca presso il "Waste Management and Resource Recovery Lab".

Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica

**Università di Trento e Libera Università di Bolzano
Ottobre 2014 - Luglio 2019**

Lingua: inglese. Voto: 105/110.

Mobilità Erasmus+ International Credit Mobility

**University of Colorado Boulder (US)
Settembre 2016 - Febbraio 2017**

Ricerca per tesi presso il "Bioenergy and Bioresource Recovery Lab in Environmental Engineering".

Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

**Università di Trento, DICAM
Ottobre 2014 - Lingua: italiano. Voto: 95/110.**

Maturità scientifica

**Liceo "Antonio Rosmini" di Rovereto (TN)
Luglio 2010 - Voto: 100/100.**



Altri riconoscimenti

Premio Giovani Ricercatori Euregio 2023

Primo premio | Luglio 2023, Alpbach

Tema dell'anno: "Energia nell'Euregio"

Abilitazione all'insegnamento

Classe di concorso: A020 Fisica | Dicembre 2022

Concorso ordinario DDG 252/2022 STEM, Regione Veneto



Esperienze significative

Scuola di formazione politica "Codice Sorgente"

Trento - 2023/2024

Frequenza del 4° anno della Scuola con viaggio a Roma presso sedi istituzionali.

Treno della Memoria

Trento/Cracovia (PL) - 2009

Viaggio in treno ripercorrendo la via delle deportazioni e visita presso i campi di concentramento e sterminio di Auschwitz e Birkenau. Progetto educativo riguardo all'effetto della propaganda e alla responsabilità dell'inazione della "zona grigia" (Primo Levi) nel corso dei gravi crimini contro l'umanità, dalla II GM ad oggi.



Esperienze di volontariato

Collaborazioni con associazioni pacifiste ed ecologiste

Trentino - dal 2022 ad oggi

Co-organizzazione di eventi, gestione degli incontri e coordinamento delle attività, promozione locale degli eventi delle varie associazioni in ottica di fare rete sui temi di giustizia eco-sociale, lotta al cambiamento climatico, obiezione di coscienza alla guerra, diritti umani, nonviolenza, disarmo, democrazia e partecipazione, inclusione e accoglienza delle minoranze, lotte LGBTQIA+.

Associazione Scout AGESCI

Gruppo Rovereto 1 (TN) - 2003/2016

Partecipazione alle attività da ragazzo e poi da capo educatore (con iter formativo di 3 campi di formazione). Cresciuto con il valore della cura delle altre persone, della natura e della propria spiritualità, grazie alla vita comunitaria nei boschi e alle esperienze di servizio.

Gruppi Giovani di Villa Lagarina (TN)

Animatore/Educatore Parrocchiale - 2007/2013

Partecipazione alle attività da ragazzo e poi da animatore/educatore, animando e vivendo la comunità del paese.

PROFILO UMANO

Da sempre interessato alle tematiche ambientali, sono una **persona attenta** anche alle dinamiche sociali e relazionali. Mi ispiro al **pensiero sistemico della vita** di Fritjof Capra. La formazione scout e il Treno della Memoria mi hanno fatto crescere nella volontà di mettermi **al servizio delle altre persone, della comunità**, e a tutelare **chi è oppresso**. Ho scelto di portare in AVS Trento la mia prospettiva **ecologista e intersezionale**, con la voglia di avviare **processi partecipativi e spazi di dialogo** e confronto permanenti. Credo in una società accogliente e inclusiva, **senza discriminazioni e barriere** fisiche o sensoriali.

Competenze politiche

- **Capacità di fare reti e relazioni di fiducia** per ricostruire i rapporti fra la politica e le associazioni, per politiche che maturino nel dialogo fra le diverse componenti politiche e sociali.
- **Pensiero critico e coerenza** per rimanere fedele ai valori.
- **Competenze tecnico-scientifiche, pedagogiche e sistemiche** per cercare le leve più adatte ad un cambiamento innovativo, giusto e realizzabile.

Competenze artistiche

- Corista amatoriale in cori polifonici
- Esperienze teatrali amatoriali sia di teatro classico (Pirandello) che sperimentale (progetto giovanile)
- Lavoretti a mano con materiali di recupero
- Disegnatore per hobby
- Formazione musicale di base

DONATO SCRINZI

Candidato per Alleanza Verdi e Sinistra
Trento - Elezioni Comunali 2025