

CURRICULUM VITAE

*Dichiarazione sostitutiva di certificazione e
dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del
D.P.R. 445/28.12.2000*
**allegare copia non autenticata di documento di identità del
sottoscrittore in corso di validità)**

La sottoscritta Artini Giada
() consapevole delle responsabilità penali cui
può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di
cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del
Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata
sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione
Trasparente, sotto la propria responsabilità
dichiara
ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giada Artini
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

EPERIENZA FORMATIVA

01/11/2019 – 31/01/2023 **Dottorato di ricerca** in Interational Doctorate in Civil and
Environmental Engineering, curriculum Environment, Resources
and Security in partnership tra Università degli Studi di Firenze e
Technische Universität Braunschweig (Germania).

Durante il corso di dottorato, ho approfondito le mie conoscenze
riguardo le interazione tra i processi idro-morfodinamici e la
vegetazione ripariale eseguendo varie attività sperimentali sia a
Firenze sia a Braunschweig.

09/2015 - 04/2019 **Laurea specialistica in ingegneria civile (indirizzo territorio)**
Università degli studi di Firenze
Principali materie studiate:

- progettazione idraulica e idraulica fluviale,
- organizzazione dei cantieri sicurezza e qualità,
- discariche e bonifica di siti contaminati,
- tecnica urbanistica,

- water treatment,
- sustainability and development engineering.

Votazione: 104/110

Titolo della tesi:

Effetti della vegetazione sull'idrodinamica del fiume Arno alla confluenza con la Greve

09/2015 – 02/2016 Esperienza all'estero con il **Programma Erasmus** di 5 mesi, presso l'Università Politecnica della Catalonia, Barcelona, Spagna.

12/2017 – 4/2018 **Tirocinio curriculare**
 Presso Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno - Settore Ambiente
 Ho seguito l'organizzazione degli interventi di manutenzione della vegetazione ripariale; ho raccolto dati necessari per la mia tesi mediante rilievi dendrometrici.

09/2010-07/2015 **Laurea triennale in ingegneria civile**
 Università degli studi di Firenze
 votazione: 101/110
 Titolo della tesi:
Accumulo dei detriti arborei alle pile dei ponti storici

09/2005-07/2010 **Diploma**
 Liceo scientifico – Liceo Benedetto Varchi, Montevarchi (AR)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
 MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

	Espressione orale	Scrittura	Lettura
Inglese	eccellente	eccellente	eccellente
Spagnolo	elementare	elementare	elementare
Tedesco	elementare	elementare	elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Durante l'esperienza di studio e di ricerca all'estero, ho sviluppato una buona capacità di adattamento in nuovi contesti e ambienti multiculturali.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Sono stata un membro dell'associazione scout per dieci anni (dal 2006), di cui gli ultimi cinque come capo scout. In questi anni ho sviluppato buone capacità organizzative e di problem-solving, insieme ad una buona attitudine al lavoro in team.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Buona conoscenza dei programmi: AutoCAD, MatLab, Hec-Ras, Hec-Hms, BASEMENT, QGIS.

PATENTE

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione all'albo degli Ingegneri Dal 04/2022, Provincia di Arezzo, settore A, n 1972

Abilitazione alla professione di Ingegnere Civile e Ambientale In data 27/09/2019, Sezione A

PUBBLICAZIONI

Peer review journal Artini, G, Calvani, G, Francalanci, S, Solari, L. Effects of vegetation at a bar confluence on river hydrodynamics: The case study of the Arno River at Greve junction. *River Res Applic.* 2021; 37: 615– 626. <https://doi.org/10.1002/rra.3774>

- Conference contribution**
- River Flow 2020 – 7-10th July - On the effects of vegetated bars on river hydrodynamics, Authors: Artini G., Calvani G., Francalanci S., Solari L. DOI: 10.1201/b22619-209
 - River Flow 2022 - 8-10th November - Flow resistance in open channels with leafed flexible vegetation and large-scale bedforms, Authors: Artini G., Francalanci S., Solari L., J. Aberle
 - “M.S. YALIN MEMORIAL COLLOQUIUM 2023” – 26-27 January 2023 - Influence of flexible leafy vegetation on sediment transport and morphodynamics, Authors: Artini G., Francalanci S., Solari L., J. Aberle