

INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Maffei

📍 Piazza Matteotti Giacomo, 3 – 24122 Bergamo

☎ 035399455

✉ [andrea\[.\]maffei\[.\]@comune\[.\]bergamo\[.\]it](mailto:andrea[.]maffei[.]@comune[.]bergamo[.]it)

Sesso Maschile | Data di nascita 02/08/1981 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

da febbraio 2022

Responsabile del Servizio infrastrutture tecnologiche e sistema informativo

Comune di Bergamo

- coordinamento Servizio
- attività di *project management* in ambito informatico per quanto riguarda tutti gli ambiti applicativi e infrastrutturali dell'amministrazione comunale

Attività o settore Pubblica amministrazione locale

gennaio 2020 – gennaio 2022

Responsabile del Servizio Sistema Informativo

Comune di Bergamo

- coordinamento Servizio Sistema Informativo
- attività di *project management* in ambito informatico per quanto riguarda tutti gli ambiti applicativi dell'amministrazione comunale
- referente tecnico progetti: geoportale comunale, sportello telematico polifunzionale, open data
- responsabile Ufficio Comunale di Statistica
- responsabile comunale per ANNCSU (Anagrafe Nazionale Numerazione Civica e Stradario Urbano)

Attività o settore Pubblica amministrazione locale

maggio 2016 – dicembre 2019

Responsabile del Servizio Sistema Informativo Territoriale e Statistica

Comune di Bergamo

- coordinamento Servizio Sistemi Informativi Territoriali e Statistica
- partecipazione e coordinamento di gruppi di lavoro intersettoriali
- referente per progetto geoportale SIGI/sportello telematico <https://territorio.comune.bergamo.it>
- referente per sviluppo progetto Open Data comunale www.dati.bergamo.it
- responsabile comunale per ANNCSU (Anagrafe Nazionale Numerazione Civica e Stradario Urbano)

Attività o settore Pubblica amministrazione locale

agosto 2011 – aprile 2016

Coordinatore U.O. Sistemi Informativi Territoriali

Comune di Bergamo

- coordinamento Ufficio Sistemi Informativi Territoriali e Ufficio ISTAT
- partecipazione e coordinamento di gruppi di lavoro intersettoriali
- referente per progetto geoportale SIGI/sportello telematico <https://territorio.comune.bergamo.it>

Attività o settore Pubblica amministrazione locale

da febbraio 2009

Istruttore direttivo Sistemi Informativi Territoriali

Comune di Bergamo

- gestione e sviluppo GIS e WebGIS comunali
- supporto allo sviluppo del portale web di settore e nell'avvio di servizi eGOV
- partecipazione a gruppi di lavoro intersettoriali

Attività o settore Pubblica Amministrazione Locale

Da luglio 2006 a gennaio 2009

Assegnista di ricerca

Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Idraulica Ambientale e Rilevamento

- ricerca applicata in ambito geomatico, in particolare progettazione e gestione di SIT,

- metainformazione per geodati, fotogrammetria, ristrutturazione di banche dati geografiche
- supporto nel collaudo e controllo di qualità in corso d'opera per database topografici (Provincia di Cremona, Provincia di Monza e Brianza, Regione Calabria)
- supporto alla gestione e evoluzione del SIT di un ente sovracomunale (Consorzio Area Alto Milanese)
- assistente d'aula e cultore della materia per laboratori e corsi universitari

Attività o settore Ricerca universitaria, Pubblica Amministrazione Locale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

dicembre 2016 – maggio 2018

Master universitario di II livello in “Information and Communication Technology (ICT) Management”

Università degli Studi di Milano Bicocca

ottobre 2003 – aprile 2006

Laurea Magistrale “Ingegneria per l'ambiente e il territorio”

101/110

Indirizzo di studi: geomonitoraggio

Politecnico di Milano

2000 - ottobre 2003

Laurea (DM 509/99) “Ingegneria per l'ambiente e il territorio”

96/110

Politecnico di Milano

1995 - 2000

Diploma di Maturità Scientifica

82/100

Istituto Scolastico Statale “Maironi da Ponte”, Presezzo (BG)

ABILITAZIONI

2009

Abilitazione alla professione di Ingegnere

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Albo A, settore Civile e Ambientale

COMPETENZE PERSONALI

Prima lingua

Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B1
Esame TOEFL (Test of English as a Foreign Language)					
Spagnolo	B2	B2	C1	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- buone competenze comunicative scritte e orali
- buona capacità nella predisposizione di report e presentazioni sintetiche

Competenze professionali

- approfondita conoscenza delle tematiche inerenti i Sistemi Informativi Territoriali
- buona conoscenza delle tematiche inerenti e-government, digitalizzazione e informatizzazione della pubblica amministrazione
- buona padronanza nella progettazione e gestione di geo-database
- buona conoscenza delle tecniche e degli strumenti di *project management*

Competenze informatiche

- ottima padronanza degli strumenti software di produttività personale (MS Office, Open Office, etc)
- ottima padronanza di tutti gli applicativi della suite ArcGIS di ESRI (ArcGIS Desktop, ArcGIS Server, ArcGIS online)
- buona padronanza di applicativi GIS Desktop open source (Quantum GIS, Grass, OpenJump,...)

- conoscenza di base di applicativi CAD
- buona padronanza di applicativi e sistemi per basi di dati (MS Access, MySQL, SQL Server)
- buona conoscenza di Content Management System per il Web (drupal, wordpress)
- conoscenza di base dei linguaggi HTML, XML, SQL, C++, Vb, python

Altre competenze

- fotografia ed elaborazione di immagini

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Partecipazione, anche in qualità di relatore, a numerose conferenze, convegni e seminari (ASITA, SIFET, Gislitiera, ISPRS, conferenza italiana utenti ESRI, ForumPA, DrupalDay, Smart City Exhibition, IEEE Initiative, etc)
- Autore o co-autore di una dozzina di pubblicazioni edite su riviste di settore o atti di convegni, nazionali o internazionali.
- Adesione al progetto di interscambio europeo SOCRATES/ERASMUS presso Universidad Complutense de Madrid nel periodo Febbraio-Luglio 2004.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).