

Il sottoscritto autorizza ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e del Decreto Legislativo 101/2018 "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679", il trattamento e la pubblicazione, nel sito di Regione Lombardia nella sezione Amministrazione Trasparente, del presente documento, delle informazioni in esso contenute e degli eventuali dati personali ulteriori ed eccedenti rispetto alla finalità istituzionale.

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CICALA CARMELO
Telefono	02 6765. 5280
E-mail	carmelo_cicala@regione.lombardia.it
Nazionalità	ITALIA
Data di nascita	29/01/1957

ESPERIENZE PROFESSIONALI RECENTI

Posizione lavorativa attuale: Dipendente di ruolo presso la Regione Lombardia – Giunta, Direzione Generale Territorio e Protezione Civile,

UO *Programmazione Territoriale e Paesistica* – Struttura *Sistema Informativo Territoriale Integrato*

Posizione giuridica ed economica: *D1/D6*

Profilo professionale: Funzionario ICT (Information and Communication Technologies)

■ Dal 15/01/2021 ad oggi

Funzionario: Sistema Informativo Territoriale Integrato – Pianificazione e programmazione territoriale in materia di uso razionale del suolo e di rigenerazione urbana presso la Direzione Territorio e Protezione Civile

Attività svolte direttamente:

MONITORAGGIO CONSUMO DI SUOLO – MONITORAGGIO RIGENERAZIONE:

- Verifica tecnico-informativa dei dati di aggiornamento dell'Offerta PGT che i Comuni trasmettono a RL ai fini della pubblicazione sul BURL dei Nuovi PGT e delle Varianti PGT e aggiornamento continuo delle tabelle regionali derivanti dall'indagine conoscitiva PGT secondo le modalità;
- Elaborazione a scala provinciale dei dati raccolti in fase di monitoraggio per una lettura puntuale delle tecniche di pianificazione locale e dei fenomeni consolidati che hanno condotto a scostamenti rilevanti rispetto alle previsioni del PTR;
- Collaborazione proattiva nelle attività di gestione e sviluppo degli strumenti informatici (ARIA SPA) per il monitoraggio Offerta PGT;
- Supporto nelle analisi ed estrazione dati dell'indagine offerta PGT con particolare attenzione ai valori della SLP e collaborazione alla conseguente elaborazione dei dati per la proposta di aggiornamento / adeguamento della soglia di riduzione, da presentare entro agosto ai fini dell'aggiornamento annuale del PTR;
- Supporto nelle analisi ed estrazione dati su monitoraggio consumo di suolo per integrazioni e confronto con le rilevazioni ISPRA/SNPA;
- Supporto tecnico-informatico nelle attività di gestione e sviluppo degli strumenti per il monitoraggio e nelle analisi/valutazioni dei dati di Consumo di suolo e Rigenerazione, in particolare per l'implementazione dati Viewer "Indagine Offerta PGT e Aree della Rigenerazione", secondo le modalità da stabilire in itinere;

- Co-gestione della casella di posta elettronica legge31_2014@regione.lombardia.it;
- Supporto tecnico/amministrativo nella gestione delle attività con i Comuni e nelle collaborazioni con ARIA e FLA;
- Supporto tecnico-informatico nella predisposizione dei contenuti per la Relazione Osservatorio della Pianificazione Territoriale, relativi al monitoraggio Consumo di suolo e Rigenerazione;
- Supporto tecnico all'elaborazione di cartografie di base e tematiche del SIT, in particolare per l'ambito della Variante del Piano Paesaggistico Regionale, del Piano Territoriale Regionale e dei Piani Territoriali Regionali d'Area;

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

(competenze relazionali, organizzative, tecniche richieste in modo distintivo dalla posizione)

- Conoscenza, esperienza e gestione delle tecnologie e dei sistemi GIS e Web GIS
- Esperienza progettazione e gestione dei sistemi Web-Gis
- Esperienza in pianificazione territoriale e urbanistica
- Conoscenza della strumentazione GIS e delle banche dati geografiche della Regione Lombardia
- Conoscenza degli strumenti di pianificazione territoriale, ambientale e urbanistiche
- Conoscenza del sistema dei vincoli e ambiti di interesse paesaggistico
- Partecipazione ai processi per l'integrazione dei dati nella IIT regionale
- Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro intersettoriali per la gestione di sistemi informativi

■ Dal 01/07/2018 ad 14/01/2021

Funzionario: Politiche e Strumenti per l'Ambiente

Attività svolte direttamente:

- Verifica e manutenzione e gestione del SIBA (Sistema Informativo Beni e Ambiti paesaggistici) con assistenza e supporto agli utenti interni ed esterni
- Manutenzione e implementazione di MAPEL (Monitoraggio Autorizzazioni Paesaggistiche Enti Locali) con supporto e consulenza agli Enti Locali
- Supporto tecnico all'elaborazione di cartografie nell'ambito della revisione della variante al P.P.R.
- Sviluppo e attività con MIBACT per il compimento degli ulteriori adempimenti agli ambiti assoggettati a tutela del D.Lgs. 42/2004
- Verifica dell'idoneità degli Enti Locali all'esercizio delle funzioni paesaggistiche e monitoraggio di tali funzioni

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

(competenze relazionali, organizzative, tecniche richieste in modo distintivo dalla posizione)

- Conoscenza, esperienza e gestione delle tecnologie e dei sistemi GIS e Web GIS
- Esperienza progettazione e gestione dei sistemi Web-Gis
- Esperienza in pianificazione territoriale e urbanistica
- Conoscenza della strumentazione GIS e delle banche dati geografiche della Regione Lombardia
- Conoscenza degli strumenti di pianificazione territoriale, ambientale e urbanistiche
- Conoscenza del sistema dei vincoli e ambiti di interesse paesaggistico
- Partecipazione ai processi per l'integrazione dei dati nella IIT regionale
- Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro intersettoriali per la gestione di sistemi informativi

■ Dal 01/01/2016 ad 30/06/2018

Funzionario: Azioni per il Clima, Il Paesaggio e Autorità Ambientale presso la Direzione Ambiente, Energia e

Sviluppo Sostenibile

Attività svolte direttamente:

- Verifica e manutenzione e gestione del SIBA con assistenza e supporto agli utenti interni ed esterni
- Supporto tecnico all'elaborazione di cartografie nell'ambito della revisione della variante al P.P.R.
- Sviluppo e attività con MIBACT per il compimento degli ulteriori adempimenti agli ambiti assoggettati a tutela del D.Lgs. 42/2004
- Collaborazione per l'elaborazione di dati e stesura di mappe per la U.O. Aria, Clima e Paesaggio

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

(competenze relazionali, organizzative, tecniche richieste in modo distintivo dalla posizione)

- Conoscenza, esperienza e gestione delle tecnologie e dei sistemi GIS e Web GIS
- Conoscenza degli strumenti di pianificazione territoriale, ambientale e urbanistiche
- Conoscenza del sistema dei vincoli e ambiti di interesse paesaggistico
- Partecipazione ai processi per l'integrazione dei dati nella IIT regionale

■ Dal 01/10/2010 al 31/12/2015

Funzionario: Sistema Informativo Territoriale Integrato con Funzione Specialistica – Sviluppo del SIT Integrato presso la Direzione Territorio, Urbanistica e Difesa del suolo

Attività svolte direttamente:

- Istruttoria delle richieste di nulla osta alla pubblicazione degli avvisi di approvazione definitiva dei PGT e acquisizione della banca dati PGT
- Attività di monitoraggio e di valutazione tecnica relativamente all'istruttoria delle richieste di nulla osta alla pubblicazione degli avvisi di approvazione definitiva dei PGT
- Verifica e manutenzione applicativa sui vari visualizzatori PGTWEB e SIVAS
- Attività di assistenza tecnica e di supporto ai Comuni per l'accesso all'applicativo web Archivio documentale PGT e attività di test e affinamento delle sue funzionalità
- Attività di monitoraggio, assistenza tecnica e di supporto ai Comuni per l'accesso all'applicativo web SIVAS e attività di test e affinamento delle sue funzionalità.

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

(competenze relazionali, organizzative, tecniche richieste in modo distintivo dalla posizione)

- Conoscenza, esperienza e gestione delle tecnologie e dei sistemi GIS e Web GIS
- Conoscenza degli strumenti di pianificazione territoriale, ambientale e urbanistiche
- Competenze in materie tecnico-scientifiche e conoscenza dell'organizzazione del sistema informativo regionale

Posizione precedente:

■ Dal 01/04/2009 al 30/09/2010:

Titolare di Posizione Organizzativa: Sistemi Informativi per la valutazione Ambientale e il Paesaggio presso la Direzione Territorio e Urbanistica

Attività svolte direttamente:

- Sviluppo e gestione delle banche dati V.I.A. e delle annesse funzionalità di aggiornamento, analisi e diffusione dati, incluso il sito internet dedicato, attività di comunicazione e supporto ai diversi soggetti che aggiornano e utilizzano il sistema
- Progettazione, sviluppo e gestione delle banche dati V.A.S. e delle annesse funzionalità di aggiornamento, analisi e diffusione dati, incluso il sito internet dedicato; attività collegamento con i sistemi informativi della pianificazione comunale e provinciale (PGTWEB)
- Gestione e aggiornamento della componente dedicata al sistema dei vincoli (S.I.B.A.), progettazione e sviluppo della componente dedicata al Piano Paesaggistico Regionale in accordo ai dettami del Codice del Paesaggio e dei Beni Culturali; gestione e sviluppo del sito internet dedicato; Attività di comunicazione e diffusione dati
- Sviluppo di specifiche tecniche e gestione dei dati relativi alle aree protette
- Definizione di specifiche tecniche e standard per la costruzione dell'Infrastruttura dell'Informazione Territoriale nell'ambito della pianificazione territoriale paesaggistica a livello locale e provinciale
- Definizione di specifiche per la realizzazione di servizi web e web GIS rivolti agli enti locali a supporto della pianificazione territoriale

Competenze professionali utilizzate richieste dalla posizione:

(competenze relazionali, organizzative, tecniche richieste in modo distintivo dalla posizione)

- Conoscenza, esperienza e gestione delle tecnologie e dei sistemi GIS e Web GIS
- Capacità ed esperienza in materia di progettazione e gestione di sistemi informativi territoriali e siti web
- Conoscenze in tema di Valutazione di Impatto Ambientale, Valutazione Ambientale Strategica, tutela del paesaggio
- Conoscenza degli strumenti di pianificazione territoriale e ambientale
- Capacità di realizzazione di progetti intersettoriali e di gestione di tavoli iter istituzionali
- Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro e capacità relazionale

■ Dal 01/04/1993 al 31/03/2009:

Funzionario Istruttore direttivo in materia di gestione del territorio

presso la Direzione Urbanistica e Territorio – Struttura Beni Ambientali

Attività svolte direttamente:

- Istruttoria delle richieste di autorizzazione paesaggistica
- Istruttoria della componente paesistica dei Piani Regolatori Regionali
- Istruttoria pratiche inerenti contributi quali piste ciclabili regionali

Attività svolte direttamente:

- Esperienza in pianificazione territoriale e urbanistica
- Esperienza in pianificazione paesaggistica

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

• Date (da – a)	[dal 1986 al 1990]
• Datore di lavoro	(Ministero Pubblica Istruzione)
• Direzione o settore	(Istituti Tecnici Superiori)
• Tipo di impiego	(Insegnante)
• Principali mansioni e responsabilità	(Insegnamento Disegno Tecnico e Storia dell'Arte)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	26.06.1984
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IUSARC / UNIVERSITA' MEDITERRANEA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Indirizzo Tecnologico / Urbanistico
• Qualifica conseguita	Laurea in Architettura
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	100/110

**ALTRI TITOLI CULTURALI E
PROFESSIONALI CONSEGUITI**

Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto conseguita il 30 novembre 1985

LINGUE

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

MADRELINGUA

[Italiano]

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

[Inglese]

[buono]

[elementare]

[elementare]

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Competenze informatiche e altre
competenze tecniche eventuali*

[Conoscenza della normativa nel campo della pianificazione in Regione Lombardia, in campo paesaggistico e urbanistico. Conoscenza ed esperienza nell'uso e nella Gestione di sistemi GIS e WEBGIS conseguita mediante numerosi corsi ESRI dal 2002 al 2012- Esperienza pluriennale nell'uso del software ArcGIS/ArcMap]

INCARICHI

COMPETENZE DISTINTIVE *(relazionali, organizzative, tecniche)*

Esperienza nell'attività di organizzazione del sistema informativo territoriale, relativa in particolare alla gestione dei contenuti informativi, allo sviluppo del sistema con supporti conoscitivi aggiornati e tecnologicamente avanzati. Competenze relative alla gestione e produzione di informazioni geografiche anche per il lavoro pluriennale insieme ad ARIA SPA. Esperienza pluriennale in materia di pianificazione territoriale e paesaggistica. Conoscenza in materia di software GIS. Conoscenze in merito a standard e normative a livello europeo, nazionale e regionale per lo sviluppo della IIT. Capacità di coordinamento di personale tecnico amministrativo, capacità relazionale e di supporto agli Enti esterni.

DICHIARAZIONE DI VERIDICITA'

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità, che quanto riportato nel presente curriculum formativo e professionale corrisponde a verità.

Curriculum vitae di: CARMELO CICALA

aggiornato maggio 2021