

**DATI GENERALI**

Cognome e nome	BACCI RENATO
Data di nascita	01.03.1978
E-mail	renato.bacci@regione.toscana.it
Matricola	19982
Anzianità aziendale (anno)	8
Direzione di appartenenza	Mobilità, Infrastrutture e Trasporto Pubblico Locale
Settore di appartenenza	Viabilità regionale ambiti Arezzo, Siena e Grosseto. Programmazione risanamento acustico
Rapporto di lavoro	Tempo indeterminato
Posizione giuridica	Categoria D
Durata nella posizione giuridica (anno) (Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT)	8
Incarico attualmente assegnato	Posizione organizzativa
Denominazione dell'incarico	Progettazione stradale
Ruolo ricoperto	Funzionario progettazione e direzione lavori
Tipologia di struttura	Posizione di EQ con contenuti di alta professionalità (2° livello)
Declaratoria	Progettazione e realizzazione viabilità regionale di competenza del Settore. Supporto tecnico al dirigente per le attività del Settore con particolare riferimento alla progettazione stradale, alla definizione del tracciato plano-altimetrico anche mediante specifici software di supporto alla progettazione geometrica e strutturale. Verifica di coerenza dei tracciati stradali. Supporto tecnico al dirigente per l'ottimizzazione delle performance delle pavimentazioni stradali con particolare riferimento agli interventi di risanamento acustico. Gestione del cantiere nella fase dei lavori, direzione lavori e collaudo. Svolge su disposizione del dirigente, attività di coordinamento su ambiti omogenei di attività per funzioni o area di competenza.

**ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT
(con riferimento agli ultimi dieci anni)**

Date (da - a)	03/2024 - oggi
Struttura organizzativa di riferimento	Viabilità regionale ambiti Arezzo, Siena e Grosseto. Programmazione risanamento acustico
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
Denominazione incarico	Responsabile di posizione di elevata qualificazione (2° livello)
Denominazione EQ	Progettazione stradale
Date (da - a)	11/2022 - 02/2024
Struttura organizzativa di riferimento	Viabilità regionale ambiti Arezzo, Siena e Grosseto. Programmazione risanamento acustico
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
Denominazione incarico	Responsabile di posizione di elevata qualificazione (3° livello)
Denominazione EQ	Progettazione stradale

Date (da - a)	05/2021 - 10/2022
Struttura organizzativa di riferimento	Viabilità regionale ambiti Arezzo, Siena e Grosseto. Programmazione risanamento acustico
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
Denominazione incarico	Responsabile di posizione organizzativa (3° livello)
Denominazione PO	Progettazione stradale
Date (da - a)	11/2019 - 05/2021
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Arezzo, Siena e Grosseto
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
Denominazione incarico	Responsabile di posizione organizzativa (3° livello)
Denominazione PO	Progettazione stradale
Date (da - a)	01/2017 - 11/2019
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Arezzo, Siena e Grosseto
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
Date (da - a)	01/2016 - 12/2016
Struttura organizzativa di riferimento	Progettazione e realizzazione viabilità Regionale Livorno, Lucca, Massa Carrara, Grosseto
Ruolo	Funzionario progettazione e direzione lavori
ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI	
Date (da - a)	12/2010 - 12/2015
Nome datore di lavoro	Provincia di Grosseto
Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
Ruolo	Funzionario tecnico
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione e direzioni lavori
Date (da - a)	02/2009 - 12/2010
Nome datore di lavoro	Università di Pisa – Dipartimento di Ingegneria Civile
Tipo di azienda o settore	Istruzione
Ruolo	Collaboratore ad attività di ricerca
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca in tema di analisi dei dati sperimentali di pavimentazioni stradali strumentate.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Data conseguimento	05/2010
Nome istituto	Università di Pisa
Tipologia di studio	Dottorato di Ricerca
Titolo di studio	Dottore di ricerca in “Scienze e Tecniche dell’Ingegneria Civile “
Data conseguimento	02/2005
Nome istituto	Università di Pisa

Tipologia di studio	Laurea
Titolo di studio	Laurea in Ingegneria Civile – indirizzo trasporti
COMPETENZE LINGUISTICHE	
PRIMA LINGUA	
Lingua	Inglese
Livello generale	B1 (intermedio)
Capacità di lettura	B1 (intermedio)
Capacità di scrittura	B1 (intermedio)
Capacità di espressione orale	B1 (intermedio)
Frequenza di utilizzo	bassa
ALTRE LINGUE	
Lingua	Spagnolo
Livello generale	A2 (elementare)
Capacità di lettura	A2 (elementare)
Capacità di scrittura	A2 (elementare)
Capacità di espressione orale	A2 (elementare)
Frequenza di utilizzo	bassa
COMPETENZE INFORMATICHE	
Competenza	Disegno CAD
Tipologia applicativo/linguaggio	Autodesk Autocad MAP 3D
Livello posseduto	BUONO
Competenza	Progettazione stradale
Tipologia applicativo/linguaggio	Sierrasoft Roads
Livello posseduto	BUONO
Competenza	Progettazione stradale
Tipologia applicativo/linguaggio	Digicorp Ingegneria srl CIVIL Design
Livello posseduto	SUFFICIENTE
Competenza	Progettazione stradale
Tipologia applicativo/linguaggio	Transoft Solution Auto TURN
Livello posseduto	SUFFICIENTE
Competenza	Geographical Information System
Tipologia applicativo/linguaggio	QGIS
Livello posseduto	SUFFICIENTE
Competenza	Elaborazione testi, fogli di calcolo, presentazioni
Tipologia applicativo/linguaggio	Libre Office
Livello posseduto	BUONO
Competenza	Computi metrici e contabilità lavori
Tipologia applicativo/linguaggio	Acca Software PRIMUS
Livello posseduto	BUONO
Competenza	Progettazione strutture di sostegno e terre rinforzate
Tipologia applicativo/linguaggio	Aztec Informatica MAX, PAC, GRETA

Livello posseduto SUFFICIENTE

PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione	L. Della Santina et al. "Nuovo nodo viario tra Pisa e Livorno" <i>LeStrade n. 1524/2017 Ed. La Fiaccola s.r.l.</i>
Data	2017
Titolo pubblicazione	P. Leandri, R. Bacci, A. Di Natale, P. Rocchio, M. Losa. "Appropriate and reliable use of Pavement Instrumentation on In-Service Roads" , <i>Airfield and Highway Pavement 2013: Sustainable and Efficient Pavements - ASCE 2013</i>
Data	2013
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri, R. Bacci. "Mix design and performance evaluation of CRM-modified asphalt concrete mixture" , <i>5th International Conference "Bituminous Mixtures and Pavements"</i>
Data	2011
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri, R. Bacci. "Empirical Rolling Noise Prediction Models Based on Pavement Surface Characteristics" , <i>International Journal of Road Materials and Pavement Design – EATA10 Volume 11 special issue</i>
Data	2010
Titolo pubblicazione	M. Losa, R. Bacci, P. Leandri, A. Collop. "Experimental Characterization of High Performance WAM-Foam Trial Sections" , <i>MAIREPAV6, The Sixth International Conference on Maintenance and Rehabilitation of Pavements and Technological Control</i>
Data	2009
Titolo pubblicazione	M. Losa, R. Bacci, A. Terrosi Axerio, P. Leandri. "Design of Pavements Containing Foamed Bitumen Recycled Layers" , <i>Proceedings of BCR2A'09, Eighth International Conference on the Bearing Capacity of Roads, Railways, and Airfields</i>
Data	2009
Titolo pubblicazione	M. Losa, R. Bacci, P. Leandri. "A Statistical Model for Prediction of Critical Strains in Pavements from Deflection Measurements" , <i>International Journal of Road Materials and Pavement Design - EATA08 Volume 9 special issue</i>
Data	2008
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri, R. Bacci. "Mechanical And Performance-related Properties Of Asphalt Mixes Containing Expanded Clay Aggregate" , <i>Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board</i>
Data	2008
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri, R. Bacci, M. Cerchiai, L. Alfinito. "Surface Characteristics of Asphalt Pavements with Synthetic Lightweight Aggregate" , <i>Proceedings of 6th Symposium on Pavement Surface Characteristics (SURF 2008)</i>
Data	2008
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri, R. Bacci. "Monitoring and Evaluating Performance Requirements of Flexible Road Pavements" , <i>Proceedings of Transportation and</i>

	<i>Development Innovative Best Practices (TDIBP 2008)</i>
Data	2008
Titolo pubblicazione	M. Losa, R. Bacci e P. Leandri. "A New Step Towards Performance Based Specifications for Asphalt Pavements" , <i>Proceedings of 4th SIIV International Congress</i>
Data	2007
Titolo pubblicazione	M. Losa, P. Leandri e R. Bacci. "Measurements of Pavement Macrot texture with Stationary and Mobile Profilometers" , <i>MAIREPAV5, The Fifth International Conference on Maintenance and Rehabilitation of Pavements</i>
Data	2007
Titolo pubblicazione	M. Losa, M. Marvogli, P. Leandri e R. Bacci. "Structural analysis of asphalt pavements on collector rural roads" , <i>Proceedings of 4th International Congress on Bituminous Mixtures and Pavements</i>
Data	2007
Titolo pubblicazione	M. Losa, R. Bacci e P. Leandri. "L'aderenza della superficie di pavimentazioni della viabilità ordinaria da misure con dispositivo a ruota parzialmente frenata" . <i>Atti del 16° Convegno Nazionale SIIV. Manutenzione e Adeguamento delle Strade Esistenti</i>
Data	2006

CORSI SVOLTI IN REGIONE

(con riferimento agli ultimi cinque anni)

Date (da - a)	Dicembre 2023
Titolo iniziativa	Rischi specifici: corso base attività in esterno
Area tematica	
Durata corso (ore)	12
Date (da - a)	Settembre 2023
Titolo iniziativa	Corso di formazione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro per preposti
Area tematica	
Durata corso (ore)	10
Date (da - a)	Novembre 2021
Titolo iniziativa	Tecnologie meccaniche applicate nelle infrastrutture: Apparecchi di appoggio e Giunti di dilatazione per ponti e viadotti
Area tematica	
Durata corso (ore)	4
Date (da - a)	Giugno 2021
Titolo iniziativa	Corso sugli appalti pubblici (lavori)
Area tematica	
Durata corso (ore)	24

Date (da - a)	22 e 23 Aprile 2021
Titolo iniziativa	Gestione per obiettivi
Area tematica	
Durata corso (ore)	8
Date (da - a)	18 e 23 Febbraio 2021
Titolo iniziativa	I dispositivi di ritenuta stradali
Area tematica	
Durata corso (ore)	8
Date (da - a)	Ottobre – Novembre 2020
Titolo iniziativa	Corso di formazione sul software CIVIL Design
Area tematica	
Durata corso (ore)	24
Date (da - a)	22 maggio 2020
Titolo iniziativa	Incontri informativi COVID-19
Area tematica	
Durata corso (ore)	2
Date (da - a)	Maggio – Luglio 2020
Titolo iniziativa	Il metodo BIM per le infrastrutture
Area tematica	
Durata corso (ore)	40
Date (da - a)	agosto 2019
Titolo iniziativa	La normativa in materia di protezione dei dati personali e le novità del regolamento UE 679/2016
Area tematica	
Durata corso (ore)	2

ALBI PROFESSIONALI

Albo professionale	Ordine degli Ingegneri
Provincia iscrizione	Firenze
Data inizio iscrizione	17/11/2022
Data fine iscrizione	-
Numero iscrizione	7869