



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BOSCO OTTAVIO
Indirizzo	45, VIA SAN MICHELE DEGLI SCALZI, 56124, PISA, ITALIA
Telefono	050542715 - 3476668590
E-mail	info@ottaviobosco.it; al1317a@geologitoscana.net; ottaviobosco@epap.sicurezzapostale.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	15 Gennaio 1974

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Da Settembre 2003 a Attuale

Geologo libero professionista; titolare di studio tecnico di geologia. Principali ambiti di applicazione: Idrogeologia/Geofisica/Geologia Ambientale/Geotecnica/Geologia Legale.

Sintesi dei principali lavori svolti:

- Progetto per interventi di manutenzione e di ripristino delle sagome originarie di barriere emerse e sommerse delle località di Marina di Pisa e Tirrenia (Pisa). Committenza: *Stabilimenti balneari di Tirrenia e Marina di Pisa (Pisa)*
- Studio geologico con modellazione sismica e geotecnico per progetto di intervento di modifica e adeguamento del tracciato dell'attuale strada SR.68 nel tratto compreso tra Saline di Volterra (PI) e Campiglia (SI), lotto 2a – stralcio1 (progetto esecutivo). Committenza: *Comune di Volterra*
- Studio geologico, sismico e geotecnico di supporto alla realizzazione del nuovo acquedotto Ponteginori-Saline di Volterra-Volterra e di nuovi serbatoi Cavallaro e San Vincenzo. Committenza: *Azienda Servizi Ambientali SpA, Livorno*
- Studio geologico, sismico e geotecnico di supporto alla realizzazione del nuovo acquedotto Purreta-Lanciaia-Rocca Sillana e del nuovo serbatoio in loc. Purreta. Committenza: *Azienda Servizi Ambientali SpA, Livorno*
- Studio geologico, sismico e geotecnico di supporto alla realizzazione di interventi di risistemazione idraulica in loc. La Capannina nel Comune di Lari (Pisa). Committenza: *Consorzio 4 Basso Valdarno*
- Studio geologico di fattibilità per la realizzazione ed il ripristino della strada SR 68 nel tratto da Saline di Volterra a San Gimignano. Committenza: *Leonardo Strutture Srl*
- Studio geologico e geotecnico di supporto alla realizzazione di un albergo in V.le Einaudi a Viareggio, Lucca. Studio idrogeologico ai fini della reimmissione in falda. Committenza: *Bulgarella Costruzioni*
- Studio geologico e geotecnico sulle indagini di supporto alla realizzazione di un edificio in un'area caratterizzata dalla presenza di resti archeologici, in Via Toselli, Pisa. Committenza: *Fondazione Cassa di Risparmio di Pisa*.
- Studio geologico e geotecnico di supporto ad un piano di recupero per l'intervento di ristrutturazione edilizia nella porzione del complesso residenziale "Royal Victoria Hotel" Committenza: *Soc. Porton Rosso S.p.A.*
- Studio geologico e geotecnico di supporto alla realizzazione di un nuovo edificio lungo il muro perimetrale del cortile posteriore di Palazzo Reale. Committenza: *Soprintendenza per i Beni Ambientali, Architettonici, Artistici e Storici delle province di Livorno, Lucca, Massa Carrara e Pisa.*
- Studio geologico e geotecnico di supporto alla realizzazione di

insediamenti per la cantieristica da diporto ed attività complementari (Cantiere Navicelli, Darsena Pisana). Committenza: *Consorzio Navicelli CNA – Perigeo*.

- Indagini geotecniche in provincia di Pistoia per realizzazione di strade. Ruolo: Tecnico per realizzazione di prove di carico su piastra. Committenza: *Provincia di Pistoia*
- Monitoraggio piezometrico dell'acquifero superficiale del Padule di Bientina. Committente: *Acque S.p.A.*
- Esecuzione ed interpretazione di indagini geoelettriche eseguite tramite profili di resistività 2D presso il Convento di Santa Monica in loc. Amelia (Terni)
- Rapporto di collaborazione con l'Istituto di Geoscienze e Georisorse presso il CNR di Pisa: Raccolta di valori delle temperature dell'aria e della pioggia misurati dalla stazione pluviometrica di Villa Collemandina relativi al periodo 1994-2001 nell'ambito del progetto di studio del Radon come possibile precursore dell'attività sismica.
- Monitoraggio di discariche (Toscana). Rilievi di terreno e misure di flussi di biogas. Committente: *West Systems Srl – CNR IGGI*.
- Indagini geoelettriche tramite profili di resistività 2D (tomografie elettriche) finalizzate allo studio idrogeologico della porzione di monte della discarica in Loc. Barbiaccia, Saline di Volterra. Committente: *ATISALE S.p.A.*
- Studio della qualità ambientale di terreni in alveo nell'ambito del progetto di bonifica del Fiume Cecina e del Botro Santa Marta (Saline di Volterra, Pisa). Committente: *AF Geoscience and Technology Consulting – ARPAT Pisa*.
- Realizzazione della viabilità della provincia di Pisa, di Arezzo e di Firenze per realizzazione di cartografia digitale. Committente: *Navteq S.r.l.*

Da Marzo 2021 a Maggio 2021

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista".

Da Marzo 2020 a Maggio 2020

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista".

Da Febbraio 2019 a Maggio 2019

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista" ..

Da Aprile 2018 a Maggio 2018

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista".

Da Dicembre 2016 a Aprile 2017

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista"

Da Aprile 2016 a Settembre 2016

Docente del Master di II livello in bonifiche dei siti inquinati, Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Pisa. Relatore del modulo di lezioni: "Progettazione della Bonifica".

Da Ottobre 2015 a Dicembre 2015

Docente presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Pisa per ciclo di lezioni a supporto delle attività formative del corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche sul tema "La figura del geologo libero professionista".

Da Giugno 2014 a Novembre 2014

Geologo ambientale. Consulente ambientale presso STA Consulting. Tecnico di cantiere siti inquinati da idrocarburi (Mares, Q8).

Da Novembre 2013 a Giugno 2014

Geologo ambientale. Consulente ambientale presso ACR Reggiani. Gestione commesse ambientali di siti inquinati da idrocarburi Toscana- Umbria (Eni).

Da Aprile 2009 a Giugno 2011

Geologo ambientale. Consulente ambientale presso *Ecotherm SpA.* Gestione di siti contaminati e bonifiche industriali; coordinamento interdisciplinare e pianificazione ambientale, piani di caratterizzazione ambientale, progetti operativi di bonifica; gestione commesse ambientali di siti inquinati da idrocarburi (Eni, Q8) e discariche;

Da Giugno 2005 a Ottobre 2005

Impiego tecnico-amministrativo presso Università di Pisa. Ricerca e classificazione dei progetti IFTS (FSE) e dei moduli professionalizzanti; raccolta di giustificativi di spesa per la rendicontazione amm.vo contabile dei progetti IFTS;

Da Maggio 2003 a Maggio 2004

Geologo stagista con borsa di studio presso Enel Green Power S.p.A. (Pisa), Ingegneria impiantistica, Linea Civile. Valutazione delle problematiche inerenti l'indagine geologica - geognostica e l'elaborazione geotecnica per la progettazione e la realizzazione degli interventi per la realizzazione di nuove centrali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ordine dei Geologi della Toscana

Iscrizione Ordine dei Geologi della Toscana (n°1317) in data 11/09/2003

Università di Pisa 1997-2002

Laurea magistrale in Scienze Geologiche. Tesi di Laurea "*Applicazione di tecniche geochimiche ed idrochimiche per lo studio della contaminazione indotta da una discarica RSU: indicazioni ricavabili dal chimismo delle acque e dai flussi di biogas e dal chimismo delle acque*".

Liceo Scientifico 1991-1996

Maturità Scientifica conseguita presso Liceo Scientifico "F. Buonarroti", Pisa

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

FRANCESE

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

buono
elementare
elementare

<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>INGLESE elementare elementare elementare</p>
<p>PUBBLICAZIONI</p>	<p><i>Contaminazione e discariche controllate</i>. Economia e Ambiente, Rivista bimestrale Anno XXI, N.6 Novembre - Dicembre 2002, pag. 29 - 33.</p> <p><i>Rifiuti solidi urbani</i>. Economia e Ambiente, Rivista bimestrale Anno XXII, N.3 Maggio - Giugno 2003, pag. 31 – 37.</p>
<p>CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE INFORMATICHE</p>	<p>Ottima conoscenza dei principali software di gestione testi, fogli di calcolo e database. Buona conoscenza e utilizzo dei sistemi operativi Microsoft Windows. Buona conoscenza di software tecnico "CAD". Ottima conoscenza e utilizzo dei principali browser per la navigazione internet. Ottima conoscenza e utilizzo della posta elettronica. Ottima conoscenza della realizzazione di siti Web con WordPress.</p>
<p>INCARICHI ISTITUZIONALI</p>	<p>Coordinatore Provinciale del Gruppo di Lavoro di Pisa dell'Ordine dei Geologi della Toscana (2009-2017) Membro della Commissione "Istruzione" del Consiglio Nazionale dei Geologi Membro della Commissione Interprofessionale Bonifiche Toscana (Commissione permanente - 2010-2017) Membro della Commissione Edilizia (CE) del Comune di Riparbella, Pisa (4/11/2009-31/12/2014) Commissario esame di stato geologi presso Università di Pisa, Dipartimento Scienze della Terra, sessione Giugno-Luglio 2013</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</p>	<p>Publicazione del romanzo "Il Purificatore", Edizioni ETS, Pisa (Febbraio 2011) Publicazione del romanzo "La Sindrome di Minosse", Edizioni ETS, Pisa (Novembre 2012) Coautore del libro storico "La Porta Negata", Edizioni Felici, Pisa (2013) Publicazione del romanzo "Livor Mortis", Zenzero Edizioni (Gennaio 2016) Autore di due racconti del libro "Cento di questi giorni", MdS Editore (2016) Autore di articoli inerenti l'antropologia, la simbologia alchemica e l'esoterismo per il sito "La Tela Nera"</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Partecipazione a seminari, convegni e corsi per la formazione professionale dei geologi liberi professionisti (APC) in qualità di docente. ▪ Corsi per Aggiornamento Professionale Continuo. ▪ 3 – 4 Maggio 2007: Corso "Strategia di sicurezza alla scala locale per la mitigazione del rischio idraulico", presso Autorità di bacino del fiume Arno – Protezione Civile, Firenze. ▪ 23 – 27 Settembre 2002: Corso di Idrologia Isotopica, "Applicazione di tecniche isotopiche allo studio, valutazione e protezione delle risorse idriche", presso l'Area della Ricerca del CNR di Pisa (Istituto di Geoscienze e Georisorse). ▪ Servizio Civile svolto presso: Ufficio Idrografico e Mareografico di Pisa. Incarichi espletati: elaborazione dati idrometrici e pluviometrici, utilizzo di sistemi informativi geografici ed esecuzione di misure di portata.
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>A e B</p>

Ottavio Bosco