

Claudio Bosco



📍 Via Jacopo Arpino n° 27/A, Poirino (TO) 10046, Italia.

☎ 328 69 97 196

✉ claudio.bosco@outlook.com

✉ claudio.bosco@pec.geologiapiemonte.it

Sito web: www.studiogeologiabosco.it

Sesso Maschio | Data di nascita 27/01/1987 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Luglio 2015 – Presente

Geologo

Studio di Geologia Dott. Geol. Bosco Claudio

Via Jacopo Arpino 27/A, Poirino (TO).

- Pianificazione territoriale ed urbanistica: relazioni geologiche e geotecniche finalizzate ad interventi edilizi, monitoraggio ed interventi di risistemazione dei versanti in frana, rilevamento sul terreno ed elaborazione cartografica con software GIS.
- Relazioni idrogeologiche: trivellazione di pozzi, verifiche di consistenza, prove di portata e domande di captazione di acque superficiali.
- Indagini geognostiche finalizzate alla determinazione dei parametri geotecnici del terreno e alla valutazione della pericolosità del sito.
- Valutazione di Impatto Ambientale, analisi di rischio sanitario ambientale sito – specifica e bonifica di siti contaminati, campionamenti e analisi di laboratorio, gestione delle terre e rocce da scavo.

Ottobre 2018 – Presente

Consulente Geologo

Ramboll Italy S.r.l.

Via Mentore Maggini 50, 00143 Roma (RM).

- Supervisione delle attività di perforazione con elaborazione di stratigrafie e prove in sito.
- Campionamento delle matrici ambientali quali acque, terre e gas per analisi di laboratorio.
- Monitoraggio degli impianti: Pump & Treat, Soil Venting, ERD (Enhanced Reductive Dechlorination);
- Rilievo piezometrico della falda.
- Prove di pompaggio

Ottobre 2017 – Luglio 2018

Consulente Progettista Cartografo

Protea S.r.l.

Via Trieste 10, 10046 Poirino (TO).

- Progettazione cartografica GIS.
- Redazione di documenti tecnici.
- Analisi ed elaborazione di dati.
- Rilievo sul territorio.

Ottobre 2011 – Aprile 2012

Stage curricolare

Studio di Geologia Dott. Geol. Fabrizio Burzio

Via Jacopo Arpino 29, Poirino (TO).

- Consulenze geologiche e stesura di relazioni geologiche, geotecniche e idrogeologiche, finalizzate ad interventi edilizi, alla trivellazione di pozzi, alla caratterizzazione ambientale di siti potenzialmente contaminati, all'analisi di stabilità dei pendii e interventi di risistemazione dei versanti in frana.
- Interpretazione di video-ispezioni e verifiche di consistenza dei pozzi.
- Elaborazione dati di prove penetrometriche statiche e dinamiche.
- Verifiche idrauliche e rilievi con GPS e teodolite.

31 LUGLIO 2015

Iscrizione Albo Professionale – Sezione A

Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte n° 830

2 LUGLIO 2015

Conseguimento del titolo di Geologo

Esame di Stato – I Sessione 2015

DICEMBRE 2010 – APRILE 2014

Laurea di secondo livello in Geologia Applicata all'Ingegneria e all'Ambiente

Livello 7 EQF

Università degli Studi di Torino - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Corso di Studi in Scienze Geologiche.

Materie principali: Geomorfologia applicata e Cartografia geotematica, Idrogeologia applicata, Geofisica applicata, Geotecnica, Rischio sismico e vulcanico, Geologia ambientale, Cave e recupero ambientale, Tecnologia e sicurezza degli scavi, Indagini geologico-tecniche, Mineralogia ambientale, Rilevamento dei sedimenti quaternari.

- Votazione: 104/110
- Tesi di laurea in Geologia ambientale “Studio sull'infiltrazione idrometeorica nel terreno e sulla stabilità dei versanti nel Comune di Castelnuovo Don Bosco – Asti”. Relatore: Prof. Luciano Masciocco.

SETTEMBRE 2006 – DICEMBRE 2010

Laurea di primo livello in Scienze Geologiche

Livello 6 EQF

Università degli Studi di Torino Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali - Corso di Studi in Scienze Geologiche.

Materie principali: Matematica, Chimica, Fisica, Informatica, Geomorfologia, Tettonica e Geologia regionale, Mineralogia, Petrografia, Geologia strutturale, Rilevamento geologico, Paleontologia, Vulcanologia, Geologia del quaternario, Fotointerpretazione e telerilevamento, Idrogeologia, Geologia applicata, Geofisica, Geotecnica, Climatologia, Geologia ambientale, Geochimica, Geografia fisica.

- Votazione: 93/110
- Tesi di laurea in Geomorfologia “Carta geomorfologica digitale dell'area compresa tra la bassa Val Veny e l'alta Val digne”. Relatore: Prof. Marco Giardino.

SETTEMBRE 2000 – LUGLIO 2006

Diploma di Istruzione Secondaria ad Indirizzo Scientifico

Livello 4 EQF

Liceo Statale “Augusto Monti” Via Montessori 2, 10023 Chieri (TO)

- Votazione 83/100

Partecipazione al progetto “Clown in corsia”, volto alla formazione di animatori per il volontariato in ospedale, nel reparto di pediatria.

Partecipazione ad un corso per animatori presso l'istituto “La Gracchia” (Cambiano, TO) con successiva collaborazione come animatore per feste di compleanno, matrimoni e centri estivi.

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE

ALTRE LINGUE

Italiano

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	A2	A2	A2	A2	A2

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

COMPETENZE COMUNICATIVE

Ottime capacità di lavorare in gruppo e competenze relazionali, acquisite durante la mia esperienza da educatore e volontario.

Forte motivazione a lavorare in equipe, vedendo nel dialogo, nella collaborazione e nello scambio di opinioni una grande opportunità di crescita professionale e personale.

Buone capacità di esposizione in pubblico, acquisite durante il percorso di studi e con la partecipazione a convegni.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI
COMPETENZE PROFESSIONALI

Sono puntuale, preciso e metodico.

Ho buone competenze organizzative e di team – leading, volte all'ottimizzazione dei tempi e al raggiungimento degli obiettivi prefissati.

Abilità di rilevamento geomorfologico e geologico – tecnico, apprese durante il percorso di studi.

Esperienza nell'esecuzione ed elaborazione dati di prove penetrometriche statiche e dinamiche, nella realizzazione di stratigrafie di sondaggi geognostici, nella lettura di inclinometri e piezometri, nell'interpretazione di video-ispezioni e capacità di elaborazione grafica-digitale tramite programmi di calcolo, acquisite negli anni di professione.

Conoscenza dei processi di instabilità dei versanti e delle metodologie di studio e intervento, conseguite attraverso l'esperienza sul campo e con la partecipazione a seminari e convegni sull'argomento. Conoscenza della normativa di settore.

- 27 febbraio 2015: Certificato GIS – Geographic Information System – Livello Specialised.
- 7 giugno 2005: ECDL (European Computer Driving Licence).

Ottima padronanza del sistema operativo Windows e degli strumenti Microsoft Office (Word, Power Point, Excel, Outlook, Access, Publisher); conoscenza base del sistema operativo Linux.

Ottima conoscenza delle reti informatiche e dei principali browser per la navigazione in rete (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome).

Utilizzo di software geologici e geotecnici (Slope, Dynamic Probing, Surfer, WeatherLink, Spettri Win), software di grafica (AutoCad, Photoshop, DraftSight), software di georeferenziazione, archiviazione, gestione ed elaborazione dati (GIS, QGIS).

PATENTE DI GUIDA Tipo B, automunito, uso esclusivo.

**PRESENTAZIONI
CONFERENZE
CONVEGNI
INCONTRI
SEMINARI**

▪ *Pisa, 18/09/2013 – Geoitalia, IX Forum Italiano di Scienze della Terra, organizzato dalla FIST (Federazione Italiana di Scienze della Terra), con esposizione orale nella Sessione Natural Hazard della presentazione “Susceptibility to the shallow landslides of the northern Asti province (Piedmont – Italy)”.*

PUBBLICAZIONI

▪ M. TOJA, G. RICCA, A. PIANO, A. MENEGON, L. MASCIOTTO, S. GHIGLIANO, L. DI MARTINO, C. COMINA, A. COLASUONNO, C. BOSCO, R. AJASSA (2014) - *La frana di Nevissano nel Comune di Castelnuovo Don Bosco*. Atti e contributi del convegno L'alluvione del 5 – 6 novembre 1994 in Piemonte. Venti anni di attività nella previsione e prevenzione in ambito geoidrologico.

INTERESSI E HOBBY

Sono sportivo, amo fare escursioni in montagna e andare in palestra per allenare il corpo e la mente. Sono Socio dell' AVIS comunale di Poirino dal 01/05/2005.

ALLEGATI

Su richiesta:

- Certificato ECDL e Certificato GIS.
- Autocertificazione delle lauree di primo e secondo livello con elenco degli esami sostenuti.
- Attestati di partecipazione a seminari, convegni, incontri e conferenze
- Corso di FORMAZIONE GENERALE in materia di salute e sicurezza ex. art. 37 D.Lgs. 81/08, ai sensi dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/11
- Corso di FORMAZIONE SPECIFICA in materia di salute e sicurezza ex. art. 37 D.Lgs. 81/08, ai sensi dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/11, RISCHIO BASSO
- Corso formazione da PREPOSTO ai sensi del D.Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/11
- Corso Gestione Amianto e rischi sul cantiere.
- Addetto e Preposto alla gestione ambientale del cantiere per l'adozione dei criteri ambientali minimi CAM.
- Corso di formazione e addestramento per l'utilizzo in sicurezza dei sistemi di protezione contro le cadute dall'alto e dei DPI anticaduta (3° categoria) e LAVORI IN QUOTA.
- Corso di formazione per addetto ai LAVORI IN SPAZI CONFINATI.

ATTREZZATURA TECNICA

- Penetrometro DPM 30 - PAGANI
- Penetrometro DPSH 63 – Geo Deep Drill
- Freatimetro - PASI
- Sismografo DoReMi - SARA
- Sismografo GEOBOX - SARA
- Geoelettrica Polares 32 elettrodi - PASI
- Geotester – Pocket Penetrometer
- Piastra dinamica -Terratest

SOFTWARE

- QGIS, DraftSight, Corr-Geotab, HydroSez, CapTerr, IS Geostrati, IS PROGEO, Hidro Pump

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".