

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome, Nome	BONSANGUE SALVATORE
Luogo e data di nascita	Caltanissetta, 21 agosto 1962
Qualifica	Dirigente Tecnico Forestale nel ruolo del Corpo Forestale Regione Siciliana - Ufficiale di Polizia Giudiziaria e Agente di Pubblica Sicurezza (dal 02 Mag. 2000).
Amministrazione	Regione Siciliana - Assessorato del Territorio e dell'Ambiente – Comando Corpo Forestale
Sede di servizio	Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana – Servizio 9 Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta - Via E. Vassallo n. 14, 93100 Caltanissetta.
Incarico attuale (principale)	Dirigente responsabile del Servizio 9 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta
Numeri Telefonici	Ufficio: 0934-536252; 0934-536211 Cell. 328-4939802
E-mail	sbonsangue.foreste@regione.sicilia.it
Posta Elettronica Certificata	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

ALTRI TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

2006 - Università degli Studi di Palermo
Master di II livello in "Sistemazione dei Bacini Montani e Difesa del Suolo" (Voto 110/110 con lode) - Qualifica conseguita: "Esperto in Sistemazione dei bacini montani e difesa del suolo"

1987 - Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Ingegneria
Laurea in Ingegneria Civile (Voto 110/110 con lode)
Abilitazione alla Professione di Ingegnere (Voto 120/120)

2004/2005 - AICA Associazione Italiana per l'informatica e il Calcolo Automatico
Patente Europea per il Computer E.C.D.L. di 1° livello: Basic concepts of Information Technology; Using the computer and managing files; Word processing; Spreadsheets; Database; Presentation; Information and communication.

1996/1997 Università degli Studi di Torino – Consorzio interuniversitario FORCOM
Perfezionamento e Aggiornamento Professionale post-lauream in "Didattica del disegno tecnico in ambiente CAD" (Esame finale superato il 12/12/97)

1994/1995 Università degli Studi "La Sapienza" di Roma – Consorzio FORCOM
Perfezionamento professionale post-lauream in "Didattica della Matematica. Elementi di Logica" (Esame finale superato il 10/01/96)

1993/1994 Università degli Studi "La Sapienza" di Roma – Consorzio FORCOM
Perfezionamento e Aggiornamento professionale post-lauream in "Ecologia dell'ambiente e del Territorio" (Esame finale superato il 24/01/1995)

1992 Ministero Pubblica Istruzione - Sovrintendenza Scolastica Regionale per la Sicilia
Abilitazioni professionali per la docenza, conseguite per esami, nelle seguenti discipline:

- 1) Costruzioni, Tecnologia delle costruzioni e Disegno tecnico;
- 2) Fisica;
- 3) Matematica Applicata.

Da febbraio 2019 dirige il **Servizio 9 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta** (D.D.G. Comando CFRS n. 120 del 30/01/2019, confermato con DDG n. 1436 del 30/07/2019 e DDG n. 1163 del 08/06/2022);

Dal 01/03/2024 al 07/04/2024 ha diretto *ad interim* il **Servizio 14 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Ragusa** (D.D.G. Comando CFRS n. 107 del 20/02/2024);

Da febbraio 2016 a gennaio 2019 dirigente responsabile del **Servizio 11 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Enna** (D.D.G. Comando CFRS n. 152 del 08/02/2016);

Dal 26/01/2017 al 23/05/2017 ha diretto *ad interim* il **Servizio 14 - Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Ragusa** (D.D.G. Comando CFRS n. 79 del 26/01/2017);

Da ottobre 2013 a febbraio 2016 **Dirigente del Servizio 9 "Pianificazione e Programmazione"** del Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana in Palermo, occupandosi prevalentemente di:

- Gestione di fondi regionali, nazionali e comunitari compresi fondi FAS e PSR 2007-2013 inerenti all'antincendio boschivo e la realizzazione di opere o interventi strutturali e infrastrutturali di competenza del Comando del CFRS;
- Approvazione in linea amministrativa e finanziamento di lavori e di interventi di competenza del Comando del Corpo Forestale R.S.;
- Attività di pianificazione a livello regionale, in particolare di quella relativa all'antincendio boschivo e al settore forestale;
- Gestione del servizio informativo forestale (SIF) e statistica forestale. Inventario forestale nazionale e regionale.
- Gestione di Capitoli di Spesa (Importo complessivo medio annuo gestito: €. 90 milioni circa);
- Redazione e aggiornamento del Piano Regionale per la Programmazione delle Attività di Previsione e Lotta attiva contro gli incendi boschivi.

Dal dicembre 2015 a febbraio 2016 **Dirigente ad interim del Servizio 6 – Riserve Naturali** del Comando del Corpo Forestale R.S. in Palermo.

Dal novembre 2012 a ottobre 2013 **Dirigente dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta** (reggenza) e, *ad interim*, **dell'Unità Operativa 47 "Attività di PG e PS"**;

Dall'agosto 2010 a ottobre 2013 **Dirigente dell'Unità Operativa 48 "Programmazione e Progettazione"** presso l'Ispettorato Rip.le delle Foreste di Caltanissetta.

Dal dicembre 2004 incaricato per diversi periodi **Dirigente dell'Ispettore Ripartimentale delle Foreste**: dal 21/12/2004 al 09/01/2005 - dal 01/09/2006 al 10/09/2006 - dal 07/05/2007 al 13/05/2007 - dal 18/06/2008 al 23/06/2008 - dal 03/08/2009 al 16/08/2009 - dal 12/07/2010 al 20/07/2010 - dal 06/12/2010 al 20/12/2010 - dal 25/07/2011 al 07/08/2011 - dal 14/09/2011 al 23/09/2011 - dal 24/09/2011 al 02/10/2011 - dal 03/10/2011 al 11/10/2011 - dal 27/12/2011 al 10/01/2012 - dal 06/08/2012 al 15/08/2012 - dal 26/11/2012 al 15/10/2013.

Da febbraio 2003 a novembre 2012 ha svolto le **Funzioni Vicarie** dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta;

Da marzo 2002 ad agosto 2010: **Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa "Programmazione e Progettazione"** dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta;

Da giugno 2001 a marzo 2002: **Dirigente Coordinatore dell'ex Gruppo 2° "Programmazione e progettazioni interventi"** dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Caltanissetta;

Da marzo 2001 a giugno 2001 ha espletato il servizio di Dirigente Tecnico Forestale presso il Gruppo 2° dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Agrigento, dove ha svolto attività di Progettazione, di Direzione operazioni A.I.B. e di protezione civile;

Da maggio 2000 a marzo 2001 ha espletato il servizio di Dirigente Tecnico Forestale presso l'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Ragusa dove ha svolto le seguenti attività

- Periodo di prova di 6 mesi per la conferma in ruolo (valutazione finale: OTTIMO);
- Responsabile del P.O.P. Sicilia 1994-1999;
- Direzione operazioni di spegnimento A.I.B. e di protezione civile
- Attività di Progettazione
- Attività di P.G. e P.S.

Il 02 maggio 2000, quale vincitore di specifico concorso, è nominato Dirigente Tecnico Forestale nei ruoli del Corpo Forestale della Regione Siciliana (D.D.R. n. 465 del 12.04.2000).

Con DDG n. 560 del 08/09/2005 gli viene riconosciuto, ai fini giuridici, il servizio prestato dal 25/04/1990 al 01/05/2000 presso l'Amministrazione Statale quale servizio svolto in carriera corrispondente nella Regione Siciliana (Livello VIII – VIII fascia funzionale).

Oltre ai suddetti compiti ha svolto, o svolge in atto, i seguenti incarichi:

- Presidente della Commissione di Verifica di Conformità per contratto d'appalto "P.O.C. 2014/2020 Azione 2.2.5 – Fornitura di automezzi e attrezzature AIB di cui alla gara europea indetta dal Comando del Corpo Forestale R.S., C.I.G. ANAC n. 897742664B, Importo base d'asta: 20.400.000,00 (nomina D.D.G. n. 806 del 10/05/2023);
- Coordinamento e redazione del "Piano Regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi e di vegetazione – Triennio 2023-2025" approvato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana del 02 agosto 2023, n. 560/Gab, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 35 Parte I del 18/08/2023
- Coordinamento tecnico per la redazione di n. 4 Manuali Operativi AIB da destinare ad operatori del Servizio Antincendio Boschivo (DOS, Addetti Sala Operativa AIB, Caposquadra AIB e Addetti all'Avvistamento Incendi) approvate con D.D.G. n. 2758 del 16/11/2022;
- Redazione delle Linee Guida AIB 2022 per la Regione Sicilia approvate con D.D.G. Del Comando del Corpo Forestale R.S. n. 1577 del 20/07/2022;
- Incarico per la revisione del vigente "Piano Regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi e di vegetazione – Revisione 2015", giusta nota del Dirigente Generale del Comando del Corpo Forestale R.S. prot. n° 429 del 03/01/2022.
- Componente della Commissione di valutazione, nominata dal Dirigente Generale del Comando CFRS con nota prot. n. 73537 del 28/07/2021 ai sensi dell'art. 3 dell'allegato B del D.A. ARTA n. 73/GAB del 10 maggio 2021, per la valutazione degli Allievi Agenti Forestali partecipanti al Corso di formazione 5° Corso Etna";
- Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), ai sensi del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., della "Procedura aperta per l'affidamento della fornitura regionale di Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) da destinare ai lavoratori AIB. - Codice CUP G69J21001010002 - Importo €. 674.000,00", giusto incarico del Dirigente Generale del Comando del Corpo Forestale R.S. prot. n. 16269 del 23/02/2021.
- Presidente della Commissione di Collaudo per l'esecuzione del contratto di Fornitura dei D.P.I per l'attività A.I.B. di cui alla gara regionale indetta dal Comando del Corpo Forestale R.S. e dalla CUC con n. ANAC 7247564, giusto D.D.G. 1286 del 08/07/2019;
- Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) ai sensi del D.Lgs 163/2006 dell'intervento del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 – Misura 226 "Ammodernamento tecnologico e potenziamento operativo del sistema di radiocomunicazione del Corpo Forestale della R.S. compresa l'installazione di una dorsale digitale pluricanale e la realizzazione di un sistema di Videosorveglianza di nuova generazione a tutela del patrimonio boschivo e delle aree naturali protette. - Codice CUP G63B11000230002", giusto incarico del Dirigente Generale del Comando del Corpo Forestale R.S. prot. n. 60189 del 12/06/2018 in sostituzione del precedente RUP posto in quiescenza.
- Redazione del "Piano Regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi e di vegetazione – Revisione 2015" approvato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana del 11 settembre 2015, n. 549/Gab, pubblicato sulla G.U.R.S. n. 41 Parte I del 09/10/2015.
- Coordinatore dell'Attività di Educazione Ambientale del C.F.R.S. in provincia di Caltanissetta;
- Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione di opere del PSR Sicilia 2007-2013 e di interventi di Difesa del Suolo e Idraulico-forestale di competenza dell'IRF di Caltanissetta;
- Responsabile Unico del Procedimento per gli interventi di prevenzione e controllo degli incendi boschivi e di vegetazione di competenza dell'IRF per l'anno 2013 (nota D.G. 6072/2013).
- Incarichi, anche in altre Province, di Progettazione, Direzione lavori, Collaudi statici e collaudi Tecnico-amministrativi per la realizzazione di Opere Pubbliche di competenza del CFRS sia nel settore Idraulico-Forestale e Difesa del suolo sia in quello Edilizio e Strutturale.
- Responsabile e referente del P.O.R. Sicilia 2000-2006, del PSR 2007-2013 e del PAR-FAS 2007-2013;
- Referente Provinciale per il Piano Forestale Regionale;
- Presidente della Commissione per la messa fuori uso dei beni mobili (DDG n. 38/2007);
- Presidente della Commissione per la messa fuori uso degli automezzi (DDG n. 2403/2007);
- Responsabile o Tutor in Corsi per il personale del C.F.R.S.;
- Responsabile delle Utenze del S.I.M. – S.I.A.N.;
- Attività di Polizia Giudiziaria e di Pubblica Sicurezza.
- Direzione di operazioni di spegnimento incendi boschivi (D.O.S.) e di protezione civile.
- Utente autorizzato del S.I.F. (Sistema Informativo Forestale)
- Presidente o componente di Commissioni Tecniche e di Tavoli Tecnici regionali;
- Presidente o componente di Commissioni di Gare d'Appalto;
- Delegato dell'IRF in conferenze di servizio;
- Presiedere o presenziare contrattazioni sindacali in rappresentanza dell'Amministrazione;
- Rappresentare i SIRF diretti in manifestazioni Ufficiali;

ALTRI INCARICHI RICOPERTI

Da ottobre 2015 al 2017 Referente del Comando del Corpo Forestale della Regione Siciliana per la Conferenza delle Regioni, la Conferenza Stato-Regioni e la Conferenza dello Stato (nota Dirigente Generale del Comando CFRS prot. n. 113899 del 01/10/2015).

Da febbraio 2015 al febbraio 2016 componente effettivo dell'Osservatorio Regionale Paritetico del Lavoro Forestale (art. 48 L.R. 14 aprile 2006, n. 14) nominato con Decreto n. 7 del 03.02.2015 dell'Assessore Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea.

Da novembre 2012 – *Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta (ex Provincia Regionale)*
Componente effettivo del Consiglio Provinciale Scientifico delle Riserve e del Patrimonio Naturale per la Provincia di Caltanissetta (nominato con Determinazione del Commissario Straordinario n. 116 del 26/11/2012 e successive determinazioni di conferma n. 47 del 13.05.2013, n. 7 del 23.01.2014, n. 17 del 16.03.2015, n. 37 del 25.05.2015, n. 69 del 07/09/2015).

Da marzo 2007 a maggio 2011 - *Assessorato Agricoltura e Foreste*
Componente effettivo della Commissione Provinciale d'Esami per l'Abilitazione a Guardia Venatoria (D.Ass. n. 307 del 13.03.2007)

Da maggio 2006 a marzo 2007 - *Accademia di Belle Arti di Palermo*
Componente effettivo del Consiglio di Amministrazione quale Rappresentante della Regione Siciliana (Decreto M.I.U.R. n. 158 del 08.05.2006)

Da febbraio 2004 – *Presidenza della Regione Siciliana – Dipartimento Foreste*
Delegato Provinciale per le assunzioni in consistenza dei beni patrimoniali della R.S. (note D.G. prott. n. 4227 del 16.02.04 e n. 5784 del 21.05.04);

Da luglio a settembre 2002 – *Prefettura di Caltanissetta*
Componente supplente della Unità di crisi per l'emergenza idrica presso la Prefettura di Caltanissetta (nota prefettizia n. 1/gag.12/a-10 del 25.07.2002).

ESPERIENZE PROFESSIONALI
IN ALTRE AMMINISTRAZIONI

Da sett. 1997 a maggio 2000 - *M.I.U.R. - I.T.C.S. "M.Rapisardi" di Caltanissetta*
Docente titolare di cattedra di Matematica Applicata, fisica e laboratorio informatica

- Collaboratore del Preside (eletto nel 1999 all'unanimità dal Collegio dei Docenti)
- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Istituto (ex D.L. 626/94)
- Responsabile della Commissione Tecnica dell'Istituto
- Responsabile dei laboratori di Informatica e di Fisica e della Biblioteca
- Rappresentante dei Docenti in seno al Consiglio d'Istituto (1° eletto nel 1999)

Da sett. 1992 a sett. 1997 - *M.I.U.R. - I.T.C.G. "Carafa" di Mazzarino (CL)*
Docente titolare di cattedra di Matematica Applicata, fisica e laboratorio informatica

- Componente della Commissione Tecnica dell'Istituto.

Da ott. 1989 a ago 1992 - *M.I.U.R. Istituti di Istruzione Superiore di 2° grado.*
Incarichi annuali a cattedra del Provveditore agli Studi di Caltanissetta:

- Fisica (A.S. 89/90 e A.S. 90/91)
- Costruzione, Tecnologia delle costruzioni e disegno tecnico (A.S. 91/92)

CAPACITA' LINGUISTICHE

INGLESE (Lettura: sufficiente – Scrittura: sufficiente – Espressione orale: sufficiente)

CAPACITÀ NELL'USO DELLE
TECNOLOGIE

- Ottima conoscenza del sistema operativo Microsoft Windows, di Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access, Internet Explorer, Outlook, ecc.).
- Conoscenza a livello professionale di software specifico per l'ingegneria (AUTOCAD, Calcolo Strutturale, Progettazione idraulica e stradale, ecc.)
- Uso di strumenti G.P.S. e sistemi georeferenziati.

ULTERIORI INFORMAZIONI

LIBERA PROFESSIONE

Iscrittosi nel maggio 1988 all'Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta, dal 1990 al 1999 ha esercitato la **professione di Ingegnere** occupandosi in particolare di:

- Progettazione e Direzione dei lavori di strade e edifici
- Consulenze Tecniche d'Ufficio per il Tribunale
- Progettazione e Calcoli statici e sismici di varie strutture in c.a. e c.a.p. (viadotti), muratura, metalliche e in legno lamellare.
- Collaudi statici di strutture in cemento armato;
- Ristrutturazione e consolidamento statico di immobili in muratura portante e legno;
- Accertamenti e Certificazioni di idoneità statica per fabbricati in c.a. e in muratura;
- Studi geotecnici;
- Progettazione impianti elettrici (L.46/90);
- Pratiche catastali (Accatastamenti, fusioni, frazionamenti, ecc.);
- Collaudi di cantieri di lavoro per disoccupati;
- Altre varie prestazioni professionali (perizie estimative, autorizzazioni sanitarie, ecc.).

Da dicembre 1987 a ottobre 1988 ha svolto tirocinio professionale presso Studio Tecnico di Ingegneria Civile SITRA di Palermo dei Proff. Ingg. Orazio Giuffrè e Bernardo Celauro.

SERVIZIO MILITARE DI LEVA

Espletato dal 03.11.88 al 24.10.89 nel 2°/121° Reggimento artiglieria contraerea leggera presso la Caserma "Matter" in Mestre-Venezia

CONCORSI PUBBLICI

È risultato vincitore nei seguenti concorsi pubblici:

- 1) Concorso per titoli a 66 posti di Dirigente Tecnico Forestale nel Ruolo del Corpo Forestale della Regione Siciliana indetto con DDR n. 1558 del 8/8/1991 e s.m.i.
- 2) Concorso per titoli a n. 15 posti di Dirigente Tecnico Ingegnere del ruolo Tecnico dell'Assessorato Regionale ai beni Culturali e Ambientali (D.A. n. 7905 del 22.10.2003).
- 3) N. 3 Concorsi a cattedra per titoli ed esami negli Istituti di istruzione secondaria di 2° grado svolti nel 1992 dal Ministero della Pubblica Istruzione per le seguenti discipline:
 - Costruzioni, tecnologia delle costruzioni e disegno tecnico;
 - Fisica;
 - Matematica applicata.
- 4) Comune di Lentini (SR): Dirigente di comparto, ingegnere (D.G.M. n. 426 del 30.06.95);
- 5) Comune di Solarino (SR): Ingegnere Capo 8^a q.f. (prot. n. 4449 del 19.04.95);
- 6) Comune di Corleone (PA): Ingegnere Capo IV Rip.ne 8^a q.f. (prot. n. 14737 del 18.10.96);
- 7) Comune di Militello Val di Catania: Capo settore tecnico 8^a q.f. (prot. n. 12519 del 07.11.95);
- 8) Comune di Altavilla Milicia (PA): Ingegnere Comunale 8^a q.f. (prot. n. 6112 del 27.04.95);
- 9) Comune di Paternò (CT): Funzionario Tecnico U.O. Servizi Tecnologici 8^a q.f. (prot. n. 2590/96)
- 10) Comune di Caltanissetta: Dirigente Tecnico dell'U.T.C. (Determina Direzione VII n. 35 del 26. 26/03/2015 – Reg. Gen. N. 230 del 30.03.2015)

PERCORSO FORMATIVO

- 1) Corso di formazione per Dirigente per la Sicurezza ai sensi dell'art. 37, c. 7, del d.Lgs 81/2008 (Comando del Corpo Forestale R.S. – Palermo e Taormina, mag.-giu. 2023).
- 2) Attestato di formazione per Datore di Lavoro ai sensi art. 34 D.Lgs. 81/2008 - PCM Atto 223 CSR del 21.12.11 (Federsicurezza Italia – Enna ott.-nov. 2016).
- 3) Corso di formazione "Prevenzione della corruzione e gestione dei rischi istituzionali - Legge 190/2012" (Regione Siciliana e Scuola Nazionale dell'Amministrazione – Palermo feb.-mar. 2015).
- 4) Seminario di formazione specialistica in "Recupero alla Legalità ambientale – Normativa in materia della tutela del Suolo" (Ministero dell'Interno e Corpo Forestale dello Stato – Castel Volturno (CE) 20/10/2014).
- 5) Corso di specializzazione in "La riforma della Pubblica Amministrazione – La gestione efficace ed efficiente per le organizzazioni pubbliche complesse" (Presidenza del Consiglio dei Ministri- Scuola Superiore della pubblica amministrazione – Acireale gen-apr. 2011) – Valutazione finale: **OTTIMO**.
- 6) Corso di specializzazione in "Il management nella pubblica Amministrazione tra esigenze di risultato e garanzie procedurali" (Presidenza Regione Siciliana – Caltanissetta, Gen-Apr. 2010).
- 7) Corso di aggiornamento su "Gestione e Governance nella Pubblica Amministrazione" (FORMEZ – Palermo, Ott. 2009 - Gen. 2010).
- 8) Corso su "Politiche Comunitarie: PSR 2007-2013" (CIFDA – Caltanissetta, 24-25 Nov. 2008).
- 9) Seminario su "Politiche per lo sviluppo dei Territori Montani della Sicilia" (C.F.R.S. e Università Kore – Enna, 11-12 Nov. 2008)
- 10) Corso su "Politiche agricole e Sviluppo Rurale: il PSR Sicilia 2007-2013" (CIFDA – Caltanissetta, 3-4 Nov. 2008).
- 11) III Congresso nazionale di Selvicoltura - Partecipazione (Taormina 16-19 Ott. 2008).
- 12) Convegno Aquafest 2007 "L'acqua è una scienza - La qualità ambientale del sistema fluviale" – Presentazione contributo scientifico e partecipazione (Giardini Naxos, 25-26 ottobre 2007).
- 13) Seminario su "La dirigenza pubblica: crisi e prospettive" (Presidenza – 17.04.2007).
- 14) Master di II livello in "Sistemazione dei Bacini Montani e Difesa del Suolo" (Università di Palermo – Facoltà di Agraria - A.A. 2005/2006).
- 15) 1° Corso di Aggiornamento Professionale in "Sistemazione Idraulico-Forestale dei Bacini Montani e di Difesa del Suolo" (ISMERFO – Zafferana Etnea, Set. 2004/ Feb.2005).
- 16) Corso di apprendimento su "Rilievi con G.P.S. e sistemi georeferenziati" (TIMBLE – IRF di Caltanissetta, 21-22-23 Giugno 2004).
- 17) Corso di aggiornamento sui "Lavori Pubblici" per dirigenti del C.F.R.S. - L.R. n. 7/2002" (FORMEZ – Palermo, 4-12 Giugno 2003).
- 18) "Corso sulla sicurezza nei cantieri di cui al D. L.vo 494/96 e succ. modif. e integr." (Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta - Feb. '03/ Mag. '04 Durata: 120 ore).
- 19) 1° Corso di aggiornamento su "Il Giudice Unico: profili civili e penali" (ISMERFO – Catania, 08-12 Aprile 2002);
- 20) "Corso di formazione e aggiornamento per Dirigenti Tecnici di Ruolo del Corpo Forestale della Regione Siciliana" (FORMEZ - Catania, 11.12.2000 / 23.02.2001 – Durata 300 ore).
- 21) Seminario "L'esame di stato: riflessioni ed implicazioni didattiche" (I.T.C. "M.Rapisardi" Caltanissetta, 9-15 Dicembre 1998).
- 22) Corso "Introduzione alla Multimedialità" (I.T.C. "M.Rapisardi" – Caltanissetta, 15-19 Sett. 1997).
- 23) "Corso di aggiornamento IGEA per Insegnanti di Matematica e Laboratorio" (Vietri sul Mare (Sa) 10-13 marzo 1997) istituito dal Ministero della P.I. con D.D.G. n.19 del 29/10/96.
- 24) Seminario "Aspetti della professionalità docente: Programmazione e Comunicazione." (Provveditorato agli Studi di Caltanissetta - I.T.C. Caltanissetta, 4.12.96-9.01.97)
- 25) "Corso di aggiornamento in Data Base e MS-Access." (Provveditorato agli Studi - I.T.C. Caltanissetta, 14.05.96-06.06.96);
- 26) "I curricula scolastici nelle ipotesi di riforma della scuola secondaria" (I.T.C. di Caltanissetta 22.11.94-06.12.94) - Provveditorato agli Studi di Caltanissetta.
- 27) "Corso di aggiornamento su alfabetizzazione informatica e pacchetti applicativi", in qualità di Animatore (I.T.C.G. di Mazzarino 05.11.93-15.12.93)
- 28) "Corso di formazione per docenti di scuola secondaria superiore vincitori di concorso" (Provveditorato agli Studi - Caltanissetta, 29.03.93-12.05.93);
- 29) "II° Corso di legislazione dei lavori pubblici" (Caltanissetta dal 12.11.91 al 16.12.91) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Caltanissetta.

RELATORE E TUTOR IN CORSI, CONVEGNI, SEMINARI, ECC.

È intervenuto in qualità di **Relatore** in:

- 1) Convegno Acquafest 2007 "L'acqua è una scienza – La qualità ambientale del sistema fluviale" (Parco fluviale dell'Alcantara – Giardini Naxos, 25-26 ottobre 2007)
- 2) Corso di aggiornamento per docenti in "Modelli didattici e discipline nelle sperimentazioni IGEA e CINQUE" (I.T.S.C.G. "Giovanni XXXIII" - Ribera 6-9 Maggio 1997)
- 3) Corso di aggiornamento per docenti in "Informatica e Didattica" (I.T.S.C.G. "Galileo Galilei" - Canicatti 11-18 settembre 1997).
- 4) Corso di formazione professionale in "Sicurezza e prevenzione sui luoghi di lavoro" (I.T.C. "M.Rapisardi" – Caltanissetta 16/10/98).

	<p>Ha partecipato in qualità di Tutor a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Master di II livello in "Sistemazione dei Bacini Montani e Difesa del Suolo" - Università di Palermo A.A. 2005/2006. 2) Corso di aggiornamento per docenti su "Alfabetizzazione informatica e pacchetti applicativi" (I.T.C.G. di Mazzarino, Nov. – Dic. 1993)
PUBBLICAZIONI (SCIENTIFICHE, ISTITUZIONALI, TESI, PROJECT WORK, ECC.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bonsangue S., Di Stefano C., Ferro V. (2007): Contributo al dimensionamento delle briglie a fessura iperbolica (Quaderni di Idronomia Montana, 28/2, pp. 239-250). 2. Di Stefano C., Ferro V., Bonsangue S. (2007): Contributo al dimensionamento idraulico delle briglie a fessura lineare (Quaderni di Idronomia Montana, 27/1, 403-420). 3. Ferro V., Bonsangue S. (2007): Sul dimensionamento idraulico della briglia a fessura trapezia rovescia (L'Italia Forestale e Montana, 2, 99-115) 4. Project Work (2011) <i>"Ipotesi di un sistema di misurazione e valutazione del personale non dirigenziale del Corpo Forestale della Regione Siciliana alla luce del D. L.vo 27 ottobre 2009, n. 150"</i> (Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione di Acireale). 5. Tesi di Master di II livello <i>"Funzionamento idraulico delle briglie selettive a fessura variabile e loro possibile impiego"</i> (Università degli Studi di Palermo - A.A. 2005/2006). 6. Tesi di Laurea <i>"La prova a compressione diametrale per i conglomerati bituminosi e studio sperimentale di alcuni fattori che la influenzano"</i> (Università degli Studi di Palermo A.A. 1986/87).
RICONOSCIMENTI	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nota di apprezzamento di S.E. Prefetto di Enna, M.R. Leonardi, per le attività poste in essere, n.q. di dirigente dell'Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Enna, durante i gravi incendi che hanno devastato il territorio ennese nell'agosto 2017, con la seguente motivazione <i>"Lo straordinario impegno profuso e la preziosa e tempestiva azione di contrasto agli incendi fornita nella gestione delle molteplici criticità e dei numerosi interventi di spegnimento, ..."</i> (Enna, 11 agosto 2017).

Settembre 2024

DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITA'

Il sottoscritto Dott. Ing. Salvatore Bonsangue, nato a Caltanissetta il 21/08/1962, consapevole delle sanzioni civili e penali nel caso di dichiarazione mendace, così come stabilito dal D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, DICHIARA, sotto la propria responsabilità, che i dati riportati nel presente Curriculum sono autentici e documentabili. --

In fede
Ing. Salvatore Bonsangue



Documento firmato da:
SALVATORE BONSANGUE
18.09.2024 13:01:30 UTC

