

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Informazioni personali

Nome	Santi Stefano
Indirizzo	c/o Dipartimento di Massa Carrara Via del Patriota, 2 Massa
Telefono	328/0135733
Fax	
E-mail	s.santi@arpat.toscana.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11 novembre 1971
Istruzione	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in Ingegneria Chimica conseguita presso l'Università di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione Impiantistica chimica, petrolifera e trattamento effluenti inquinanti. Ingegneria Ambiente
Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Chimica
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
Esperienza lavorativa	
Date (da – a)	01/07/2023 – 31/12/2023
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Direzione generale Via del Ponte alle Mosse 211 - Firenze.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Dirigente Ingegnere ruolo professionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Settore Indirizzo Tecnico delle Attività della Direzione Tecnica.
Date (da – a)	15/12/2022 – 31/12/2023
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Direzione generale Via del Ponte alle Mosse 211 - Firenze.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Dirigente Ingegnere ruolo professionale
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore Commissione Lavoro Tematica Acque.
Date (da – a)	16/06/2022 – 30/06/2023
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Dipartimento di Massa Carrara Via del Patriota, 2 Massa.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Dirigente Ingegnere ruolo professionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Settore Supporto Tecnico del Dipartimento di Massa Carrara.
Date (da – a)	16/12/2021 – 15/06/2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Via del Ponte alle Mosse, 211 Firenze.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Dirigente Ingegnere ruolo professionale

Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Direttore tecnico per le attività trasversali della Direzione tecnica, del Settore Indirizzo Tecnico delle Attività e collaborazione con le strutture locali.
Date (da – a)	06/04/2012 – 15/12/2021
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Via Nicola Porpora, 22 Firenze – Ufficio Direzione Area Vasta Costa. Dal 26/09/2016 Mobilità di Urgenza presso la Direzione Generale per 3 giorni/settimana.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Collaboratore Tecnico Esperto (CAT. DS) ad indirizzo Ingegneristico Applicativo a tempo pieno e indeterminato.
Principali mansioni e responsabilità	<p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Generale. Stesura MUD aziendale, Stesura dichiarazione FGAS, predisposizione atti di indirizzo e programmazione attività, predisposizione documentazioni tecniche e di sistema di responsabilità diretta del Direttore generale. Predisposizione per il Direttore generale di documentazioni tecniche a carattere sovradipartimentale in materia di Rifiuti, Bonifiche, FER1, Depurazione, Cave, VAS, Accesso agli atti, ed accesso generalizzato.</p> <p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Tecnico. Predisposizione atti e pareri tecnici su richieste dal Consiglio Regionale Toscano e della Giunta Regionale Toscana. Supervisione elaborati tecnici e presentazione al Direttore per l'emissione ufficiale. Predisposizione per il Direttore tecnico di documentazioni tecniche a carattere sovradipartimentale in materia di Rifiuti, Bonifiche, FER1, Depurazione, Cave, VAS, Accesso agli atti, ed accesso generalizzato.</p> <p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Amministrativo. Studi di fattibilità legati all'efficientamento del parco auto aziendale. Le argomentazioni tecniche trattate nelle problematiche affrontate in supporto alla Direzione hanno per argomento: Rifiuti, attività di sopralluogo e campionamento in cantiere, nonché gestione degli esiti derivanti da attività analitica (Carta dei Servizi n° 90). Bonifiche attività di campionamento in cantiere di tutte le matrici ambientali, esame elaborati progettuali e verifica con software delle Analisi di Rischio Sanitarie ambientali (Carta dei Servizi n° 77-78-79-80-81). Risorsa idrica, verifica della documentazione prodotta nell'ambito delle attività di monitoraggio ambientale delle acque superficiali e sotterranee previste per le centrali Geotermoelettriche (Carta dei Servizi n° 5). Amianto, attività istruttoria e di supporto tecnico in materia di rimozione amianto; attività di campionamento terreni in ambito protocollo d'intesa ARPAT, ASLTNO, Comuni Alta Val di Cecina. Addetto al Censimento Amianto ARPAT (Carta dei Servizi n° 75). Cave, Supporto tecnico per Autorizzazione alla coltivazione di cave (LR 78/98 e LR 35/15) (Carta dei Servizi n° 84-85). Progetto Speciale Cave: attività di controllo delle attività di coltivazione e coordinamento delle attività tra strutture Agenzia. e ulteriori attività di collegamento con la Direzione generale per la predisposizione di report settimanali, Report trimestrali per PQPO e report semestrali per la Presidenza della Regione Toscana. Predisposizione di linee guida di natura tecnica sulle "buone pratiche" da adottare in cava (Carta dei Servizi n° 84-85-132). Geotermia, attività verifica degli esiti di monitoraggio e controllo degli impianti geotermici, nonché attività di verifica dei report periodici di campagne di misura con laboratori mobili per il rilevamento della qualità dell'aria (Carta dei Servizi n° 39). Controlli in Aziende a rischio di incidente rilevante, Partecipazione come uditore alle Commissioni ministeriali competenti alle verifiche ispettive sugli stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti di cui all'art.8 D. Lgs. 334/99 e s.m.i.. (Impianti visitati Nuova Solmine) (Istruttoria rigassificatore OLT) (Carta dei Servizi n° 101-102). Supporto Tecnico VAS, attività di Supporto tecnico ai fini delle procedure di Valutazione ambientale strategica di piani e programmi e di valutazione integrata degli effetti di piani e programmi, per i piani che presentino evidenti criticità ambientali (Carta dei Servizi n° 120-121). Richieste di accesso dati ambientali, attività prestata C/o la segreteria del</p>

	<p>Direttore Tecnico in collaborazione con ufficio legale, anche per ricorsi al TAR in materia di cave (Carta dei Servizi n° 128).</p> <p>Controllo in emergenza ambientale e regime di pronta disponibilità (Carta dei Servizi n°138).</p> <p>Partecipazione a Conferenze dei Servizi (Carta dei Servizi n°143).</p> <p>Supporto tecnico Valutazione di Impatto Ambientale, attività espletata presso il Dipartimento di Pisa, Area Vasta Costa e per il SIN di Massa (Carta dei Servizi n°117-118).</p> <p>Sistema di distribuzione Carburanti (Carta dei Servizi n°98).</p> <p>Incarichi particolari e partecipazione a Gruppi di lavoro.</p> <p>Per un maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 1.</p>
Date (da – a)	01/07/2001 – 15/04/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Via Nicola Porpora, 22 Firenze – Dipartimento di Pisa
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	<p>Collaboratore Tecnico (CAT. D) ad indirizzo Ingegneristico Applicativo a tempo pieno e indeterminato dal 01/07/2001 al 31/03/2005.</p> <p>Collaboratore Tecnico Esperto (CAT. DS) ad indirizzo Ingegneristico Applicativo a tempo pieno e indeterminato dal 01/04/2005 al 15/04/2012</p>
Principali mansioni e responsabilità	<p>Rifiuti, attività di sopralluogo e campionamento in cantiere, nonché gestione degli esiti derivanti da attività analitica (Carta dei Servizi n° 90).</p> <p>Bonifiche attività di campionamento in cantiere di tutte le matrici ambientali, esame elaborati progettuali e verifica con software delle Analisi di Rischio Sanitarie ambientali (Carta dei Servizi n° 77-78-79-80-81).</p> <p>Amianto, attività istruttoria e di supporto tecnico in materia di rimozione amianto; attività di campionamento terreni in ambito protocollo d'intesa ARPAT, ASLTNO, Comuni Alta Val di Cecina. Addetto al Censimento Amianto ARPAT (Carta dei Servizi n° 75).</p> <p>Cave, Supporto tecnico per Autorizzazione alla coltivazione di cave (LR 78/98 e LR 35/15) (Carta dei Servizi n° 84-85).</p> <p>Controlli in Aziende a rischio di incidente rilevante, attività relativa a controlli e verifiche ispettive sugli stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti di cui all'art.6 D.lgs 334/99 e s.m.i.. (Impianti visitati IPACLAM) (Carta dei Servizi n° 100).</p> <p>Supporto Tecnico VAS, attività di Supporto tecnico ai fini delle procedure di Valutazione ambientale strategica di piani e programmi e di valutazione integrata degli effetti di piani e programmi, per i piani che presentino evidenti criticità ambientali (Carta dei Servizi n° 120-121).</p> <p>Controllo in emergenza ambientale e regime di pronta disponibilità (Carta dei Servizi n°138).</p> <p>Partecipazione a Conferenze dei Servizi (Carta dei Servizi n°143).</p> <p>Supporto tecnico Valutazione di Impatto Ambientale, attività espletata presso il Dipartimento di Pisa (Carta dei Servizi n°117-118).</p> <p>Sistema di distribuzione Carburanti (Carta dei Servizi n°98).</p> <p>Incarichi particolari e partecipazione a Gruppi di lavoro.</p> <p>Per un maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 1.</p>
Date (da – a)	01/03/2000 – 15/06/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sienambiente Spa
Tipo di azienda o settore	Azienda operante nel settore della raccolta e smaltimento dei rifiuti
Tipo di impiego	Collaboratore per circa 3 mesi e successivamente dipendente con contratto di formazione lavoro. I due periodi sono andati in continuità. Contratto a tempo determinato.
Principali mansioni e responsabilità	Bonifiche ambientali, collaboratore progetto di bonifica area ex inceneritore di Siena. Gestione di impianti di smaltimento di rifiuti e progettazione preliminare di impianti di trattamento e smaltimento di rifiuti. Collaborazione in manutenzioni ordinarie e straordinarie. Direzione lavori per ampliamenti nuovi lotti di discarica, riorganizzazione ed ampliamenti di impianti di compostaggio, progettazione e

	realizzazione di impianti di captazione e combustione biogas, implementazione sistema integrato qualità e sicurezza. Attività di rendicontazione per commessa e stati di avanzamento lavori. Per un maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 1.
Date (da – a)	31/03/1999 – 10/03/2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Marina Militare Corpo delle Capitanerie di Porto – Ufficio Circondariale Marittimo Porto Santo Stefano (GR)
Tipo di azienda o settore	Ministero dei Trasporti e della Navigazione – Marina Militare Italiana - Capitaneria di Porto - Guardia Costiera
Tipo di impiego	Ufficiale di complemento Marina Militare Italiana – Corpo delle Capitanerie di Porto
Principali mansioni e responsabilità	Capo Sezione Naviglio e Proprietà Navale e incarico per Patenti Nautiche e Sicurezza della Navigazione. Vice Comandante Ufficio Circondariale Marittimo di Porto Santo Stefano (GR). Per un maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 1.
Date (da – a)	11/01/1999 – 30/03/1999
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Forze Armate - Marina Militare Italiana – Accademia Navale di Livorno
Tipo di azienda o settore	Forze Armate - Marina Militare Italiana – Accademia Navale di Livorno - Capitaneria di Porto
Tipo di impiego	Allievo Ufficiale di Complemento della Marina Militare Italiana – Corpo delle Capitanerie di Porto.
Principali mansioni e responsabilità	Allievo Ufficiale
Altre Esperienze lavorative (Docenze, Incarichi Universitari, Altre attività lavorative)	Il sottoscritto ha effettuato: <ul style="list-style-type: none"> • docenze ai corsi obbligatori abilitanti utili all'iscrizione all'Albo nazionale dei gestori dei rifiuti per categoria 1, 2, 4 (trasporto merci non pericolose), categoria 5 (trasporto merci non pericolose), categoria 8 (intermediazione rifiuti), categoria 9 (Bonifica siti contaminati) e 10 (Aziende addette alla rimozione di amianto in matrice compatta 10° e friabile 10B); • docenza al Master in Gestione e Controllo dell'ambiente organizzato dalla Scuola di Studi e perfezionamento Sant'Anna di Pisa. Per maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 2
Istruzione e formazione (Corsi di Formazione, giornate distudio, etc)	Per maggiore dettaglio si rimanda all'Allegato 3
Capacità e competenze personali Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali	Capacità di mediazione e di relazioni anche in situazioni di rapporti Istituzionali e personali difficili. Capacità di ascolto e individuazione delle aspettative di colleghi e stakeholder.
Madrelingua	Italiana
Altre lingue	Francese
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Eccellente
Capacità di espressione orale	Eccellente
Altre lingue	Inglese
Capacità di lettura	Scolastica
Capacità di scrittura	Scolastica

Capacità di espressione orale	Scolastica
Capacità e competenze relazionali	<p>Attitudine al lavoro di squadra maturato nelle precedenti esperienze lavorative di addetto alla gestione di impianti trattamento rifiuti e ufficiale della Marina Militare Italiana.</p> <p>In ARPAT la comunicazione è diventata essenziale nella gestione delle attività successive alla effettuazione di interventi in pronta disponibilità, ispezioni, sopralluoghi e gestione ordinaria di cantieri di bonifica.</p> <p>Le attività compiute nell'ambito dell'emergenza Costa Concordia ha permesso lo sviluppo ed il consolidamento, di capacità relazionali con altri Enti, anche di natura differente (corpi militari), e la capacità di lavorare in team con aziende anche private, il tutto verso un unico obiettivo comune, ciascuno nel rispetto del proprio ruolo.</p>
Capacità e competenze organizzative	<p>Capacità di coordinamento acquisite con il corso manager effettuato in Accademia Navale di Livorno e materialmente eseguite presso l'Ufficio Circondariale Marittimo di Porto Santo Stefano (GR).</p> <p>Coordinamento diretto di personale nelle attività dei Gruppi di Lavoro nei quali ho svolto il ruolo di coordinatore.</p> <p>Coordinamento di personale afferente più Dipartimenti ARPAT nelle attività di monitoraggio relative alla Costa Concordia.</p>
Capacità e competenze tecniche (computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.)	Responsabile Commissione di Lavoro Temporanea Analisi di Rischio delle Bonifiche . Abilitato all'uso di modelli per analisi di rischio RBCA Toolkit, BP RIsc, Giudiotta®
Capacità e competenze artistiche	Nessuna
Altre capacità e competenze	<p>Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa al n° 3373 nella sezione A settore di appartenenza Civile/Industriale/Informazione. Di avere anzianità di iscrizione a far data dal 8/01/1999 in quanto precedentemente iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Grosseto al n. 533 e trasferito successivamente all'Ordine degli Ingegneri di Pisa a far data dal 31/03/2015.</p> <p>III° Classificato al concorso per unificato, per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n. 1 posto di Dirigente Ingegnere Branca Ingegneria Chimica presso la USL 2 di Lucca. La graduatoria è stata approvata con determinazione n. 164 del 14/2/2011 di ESTAV Nord-ovest- Ente per i Servizi Tecnico - Amministrativi di Area Vasta della Toscana e pubblicata sul BURT n° 8 del 23/02/2011.</p>
Patente o patenti	Patente B

<p>Ulteriori informazioni</p>	<p>PUBBLICAZIONI Pubblicazione area Poster in collaborazione con i colleghi Balocchi-Franchi-Ronca al XVII Congresso Nazionale di Chimica Analitica, tenutosi a Viareggio (LU) nei giorni 24-28 Giugno 2002.</p> <p>“Caratterizzazione Geologico-Tecnica e valutazioni di possibili future destinazioni d’uso dell’area su cui insiste la discarica di Vallin dell’Aquila (Comune di Livorno)”. In Collaborazione con l’Università di Pisa – Dipartimento di Scienze della Terra. (Giugno 2008).</p> <p><i>Il documento “Criteri metodologici per l’applicazione dell’analisi assoluta di rischio ai siti contaminati”, revisione 2, è stato elaborato dal Gruppo di Lavoro “Analisi di Rischio” istituito e coordinato dall’Agenzia per la Protezione dell’Ambiente e per i servizi Tecnici (APAT) e costituito da rappresentanti dell’Istituto Superiore di Sanità (ISS), dell’Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ISPESL) e del Sistema delle Agenzie per l’Ambiente (ARPA/APPA). Il documento è pubblicato sul sito ISPRA al link: http://www.apat.gov.it/site/_files/Suolo_Territorio/siti_contaminati_02marzo08.pdf</i></p>
<p>Allegati</p>	<p>ALLEGATO 1 - Principali mansioni svolte in ARPAT ALLEGATO 2 - Principali Corsi di formazione</p>

Autorizzo al trattamento dei dati ai sensi della vigente Normativa.

Le informazioni riportate nel presente curriculum vitae e nei suoi allegati sono rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000 e ss.mm.ii.

Firenze, 1 luglio 2023

Ing. Stefano Santi¹

¹ Firmato in originale

**ALLEGATO 1 - CURRICULUM VITAE STEFANO SANTI
PRINCIPALI MANSIONI SVOLTE IN ARPAT**

Date (da – a)	06/04/2012 – oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Via Nicola Porpora, 22 Firenze – Ufficio Direzione Area Vasta Costa. Dal 26/09/2016 Mobilità di Urgenza presso la Direzione ARPAT per 3 giorni/settimana.
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Collaboratore Tecnico Esperto (CAT. DS) ad indirizzo Ingegneristico Applicativo a tempo pieno e indeterminato.
Principali mansioni e responsabilità	<p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Generale. Stesura MUD aziendale, Stesura dichiarazione FGAS, predisposizione atti di indirizzo e programmazione attività, predisposizione documentazioni tecniche e di sistema di responsabilità diretta del Direttore generale. Predisposizione per il Direttore generale di documentazioni tecniche a carattere sovradipartimentale in materia di Rifiuti, Bonifiche, FER1, Depurazione, Cave, VAS, Accesso agli atti e Geotermia.</p> <p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Tecnico. DDG 89 del 24/05/2021 “Istituzione del Gruppo di Lavoro per il coordinamento delle attività di approfondimento di ARPAT in relazione all'utilizzo di materiali riciclati potenzialmente contaminati”. Predisposizione atti e pareri tecnici su richieste dal Consiglio Regionale Toscano e della Giunta Regionale Toscana. Supervisione elaborati tecnici e conseguente sottomissione al Direttore. Predisposizione per il Direttore tecnico di documentazioni tecniche a carattere sovradipartimentale in materia di Rifiuti, Bonifiche, FER1, Depurazione, Cave, VAS, Accesso agli atti e Geotermia.</p> <p>Supporto tecnico alla segreteria del Direttore Amministrativo. Studi di fattibilità legati all'efficientamento del parco auto aziendale. Organizzazione logistica per il riposizionamento del personale a seguito dei lavori c/o Dipartimento di Pisa.</p> <p>Rifiuti, attività di sopralluogo e campionamento in cantiere, nonché gestione degli esiti derivanti da attività analitica (Carta dei Servizi n° 90).</p> <p>Bonifiche attività di campionamento in cantiere di tutte le matrici ambientali, esame elaborati progettuali e verifica con software delle Analisi di Rischio Sanitarie ambientali (Carta dei Servizi n° 77-78-79-80-81).</p> <p>Risorsa idrica, verifica della documentazione prodotta nell'ambito delle attività di monitoraggio ambientale delle acque superficiali e sotterranee previste per le centrali Geotermoelettriche (Carta dei Servizi n° 5).</p> <p>Amianto, attività istruttoria e di supporto tecnico in materia di rimozione amianto; attività di campionamento terreni in ambito protocollo d'intesa ARPAT, ASLTNO, Comuni Alta Val di Cecina. Addetto al Censimento Amianto ARPAT (Carta dei Servizi n° 75).</p> <p>Cave, Supporto tecnico per Autorizzazione alla coltivazione di cave (LR 78/98 e LR 35/15) (Carta dei Servizi n° 84-85).</p> <p>Progetto Speciale Cave: attività di controllo delle attività di coltivazione e coordinamento delle attività tra strutture Agenzia. e ulteriori attività di collegamento con la Direzione generale per la predisposizione di report settimanali, Report trimestrali per PQPO e report semestrali per la Presidenza della Regione Toscana. Predisposizione di linee guida di natura tecnica sulle “buone pratiche” da adottare in cava (Carta dei Servizi n° 84-85-132).</p> <p>Geotermia, attività verifica degli esiti di monitoraggio e controllo degli impianti geotermici, nonché attività di verifica dei report periodici di campagne di misura con laboratori mobili per il rilevamento della qualità dell'aria (Carta dei Servizi n° 39).</p> <p>Controlli in Aziende a rischio di incidente rilevante, Partecipazione come uditore alle Commissioni ministeriali competenti alle verifiche ispettive sugli stabilimenti a rischio di incidenti rilevanti di cui all'art.8 D. Lgs. 334/99 e s.m.i.. (Impianti visitati Nuova Solmine) (Istruttoria rigassificatore OLT) (Carta dei Servizi n° 101-102).</p> <p>Supporto Tecnico VAS, attività di Supporto tecnico ai fini delle procedure di</p>

	<p>Valutazione ambientale strategica di piani e programmi e di valutazione integrata degli effetti di piani e programmi, per i piani che presentino evidenti criticità ambientali (Carta dei Servizi n° 120-121).</p> <p>Richieste di accesso dati ambientali, attività prestata C/o la segreteria del Direttore Tecnico in collaborazione con ufficio legale, anche per ricorsi al TAR in materia di cave (Carta dei Servizi n° 128).</p> <p>Controllo in emergenza ambientale e regime di pronta disponibilità (Carta dei Servizi n°138).</p> <p>Partecipazione a Conferenze dei Servizi (Carta dei Servizi n°143).</p> <p>Supporto tecnico Valutazione di Impatto Ambientale, attività espletata presso il Dipartimento di Pisa, Area Vasta Costa e per il SIN di Massa (Carta dei Servizi n°117-118).</p> <p>Sistema di distribuzione Carburanti (Carta dei Servizi n°98).</p>
	INCARICHI PARTICOLARI
	<p>Decreto del Direttore Generale n° 88 del 22/06/2020. Istituzione del Gruppo di Lavoro per la bonifica dei terreni della falda dell'area Syndial e la bonifica e il monitoraggio della falda dell'area SIN/SIR di Massa e Carrara. Partecipazione al Gruppo di Lavoro in qualità di coordinatore degli interventi in cantiere e supervisore degli elaborati tecnici da trasmettere all'approvazione del Responsabile del Dipartimento di Massa.</p>
	<p>Ordine di Servizio 1/2020 del Direttore generale del 20/04/2020. Costituzione di un gruppo di lavoro incaricato delle attività inerenti il processo di ricognizione, acquisizione e di gestione dei dispositivi di protezione individuali e degli altri materiali necessari per lo svolgimento delle attività dell'Agenzia nell'ambito dell'emergenza epidemiologica da Covid-19. Incarico di responsabile del GdL COVID19.</p>
	<p>Ordine di Servizio Direttore Generale n. 1/2019 del 25/03/2019. Revisione del parco auto dell'Agenzia. Ruolo coordinamento del Gruppo di Lavoro avente incarico di formulare una proposta di alienazione degli autoveicoli non più necessari per vendita e solo successivamente per rottamazione dei veicoli invenduti. Incarico di Responsabile del Gruppo di Lavoro. Attività richieste: predisposizione di documenti tecnici e successivi atti amministrativi.</p>
	<p>Protocollo amianto Comuni Alta Val di Cecina ARPAT e ASL. Attività di ispezione, campionamento ed esame elaborati tecnici.</p>
	<p>"Progetto speciale cave" - Deliberazione della Giunta Regionale n. 1420 del 27/12/2016 "Direttive ARPAT - 2017". Conferimento delle responsabilità e degli incarichi del personale coinvolto nella realizzazione del progetto. Incarico di "...predisposizione di bandi di gara e per gli acquisti e/o noleggi necessari e supporto alle attività formative e attività di rendicontazione operativa.....". Ulteriore attività nell'ambito del Progetto: Predisposizione di elaborati tecnici aventi per oggetto le prescrizioni da impartire agli impianti di cava e l'inquadramento normativo dei materiali di cava (Materiali, sottoprodotti e Rifiuti). Valutazione ambientale strategica del Parco delle Apuane in collaborazione con il settore VIA/VAS di ARPAT. Partecipazione al Progetto nel gruppo degli acquisti, nella formazione, nella rendicontazione delle attività e nello studio di buone e nuove pratiche di lavoro innovative. Attività ispettiva in impianto di Cava. (DIRGEN.4 - Decreto del Direttore generale nr. 33 del 24/02/2017.)</p>
	<p>Decreto del Direttore amministrativo nr. 41 del 04/05/2017. Nomina del RUP, ai sensi degli artt. 31 e 111 del D.Lgs. n. 50/2016, per l'appalto della fornitura di nove autoveicoli commerciali 4x4 a trazione integrale omologati N1 e costituzione del gruppo di lavoro per la definizione delle relative specifiche tecniche e contrattuali. Predisposizione indagine di mercato autoveicoli disponibili e Specifiche tecniche utili alla predisposizione del bando di gara. Attività di indagine di mercato e predisposizione delle specifiche tecniche degli allegati tecnici del bando di gara.</p>
	<p>DDG n° 66 del 20/04/2016 "Istituzione équipe per attività istruttoria sulla riconversione delle ex aree industriali Lucchini". Partecipazione al GdL per la predisposizione di documenti tecnici.</p>

	Gruppo di lavoro istituito per la rimozione dei pavimenti in linoleum presso il Dipartimento di Pisa. Partecipazione al Gruppo di lavoro in qualità di collaboratore della Direzione Lavori.
	NAUFRAGIO COSTA CONCORDIA (2012 - 2015). Trasferimento relitto da Isola del Giglio a Genova. Tecnico Incaricato di effettuare i campioni di monitoraggio ambientale delle acque marine durante il trasferimento della M/N Costa Concordia dall'Isola del Giglio a Genova. L'incarico è stato effettuato tramite imbarco sulla Nave CP 941. Operazioni di rigalleggiamento del relitto. Partecipazione al gruppo di intervento presente sull'Isola del Giglio istituito per il monitoraggio ambientale durante le operazioni di Refloating della M/N Costa Concordia. Partecipazione in qualità di osservatore ai lavori di iniezione di Resine poliuretatiche per il consolidamento del alto di dritta della M/N Costa Concordia. Operazioni di Parbuckling del relitto. Partecipazione in qualità di esperto al gruppo di intervento presente all'Isola del Giglio durante le operazioni di Parbuckling della M/N Costa Concordia. Interventi emergenza Naufragio Costa Concordia. Partecipazione in qualità di Tecnico al Comitato Tecnico Scientifico Nominato dal Prefetto Gabrielli. L'attività ha comportato la permanenza per periodi di una settimana presso l'Isola del Giglio (Febbraio – Marzo 2012). Da marzo 2012 ad oggi la collaborazione consiste nell'attività di programmazione dei campionanti ambientali delle acque marino-costiere dell'area del naufragio
	Decreto del Direttore Generale n. 99 del 27/06/2013. "Ristrutturazione del Fabbricato di Via Ponte alle Mosse n. 211; costituzione del Gruppo di Lavoro "Progettazione appalto ed esecuzione dei lavori di Via Ponte alle Mosse". Partecipazione al Gruppo di lavoro in qualità di collaboratore-progettista. Progettazione impianto climatizzazione e antincendio.
	Decreto del Direttore Generale n. 76 del 13/05/2013. Istituzione del Gruppo di Lavoro "Analisi di rischio Bonifiche". Partecipazione al Gruppo di Lavoro con l'incarico di fornire supporto tecnico Specialistico alle strutture territoriali ARPAT.
	Ordine di servizio del 10/05/2013 relativo alla costituzione di un'equipe incaricata delle attività del SIN/SIR di Massa (fascicolo DV.06.07/41.6).
	Collaborazione con il Settore Patrimonio Impianti e Reti di ARPAT. Lavori di sostituzione degli infissi edificio A dell'Area Vasta Costa di Livorno. Incarico in qualità di Direttore Operativo in Collaborazione con il Direttore dei Lavori Ing. Armando Forgione. Durata dei lavori dal 04/02/2013 al 15/02/2013.
	Lavori di ristrutturazione, ammodernamento e adeguamento del laboratorio di Area Vasta Costa di Livorno. Collaborazione con il RL, su incarico del CAV, alla programmazione, progettazione e gestione dei lavori da effettuarsi presso il laboratorio di Area Vasta di Livorno. I lavori hanno comportato l'individuazione presso altre sedi dell'Agenzia di arredi da recuperare, lo smontaggio degli arredi vetusti, l'assistenza in cantiere per la rimozione e smaltimento dei banconi con presenza di materiali contenenti amianto, il rimontaggio degli arredi, l'adeguamento della rete di gas tecnici, l'adeguamento dell'impianto elettrico e idraulico, alcuni lavori edilizi, l'adeguamento della rete LAN ed infine la movimentazione interna degli arredi di ufficio. I lavori hanno avuto inizio nel Settembre 2012 e si concluderanno presumibilmente entro maggio 2013. I lavori sono stati effettuati e seguiti in stretta collaborazione con il settore Patrimonio Immobiliare, Impianti e reti.
	Ispezione ai sensi del D. Lgs 334/99 e smi presso stabilimento Nuova Solmine di Scarlino.
Date (da – a)	01/07/2001 – 05/04/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – Via Nicola Porpora, 22 Firenze – Dipartimento di Pisa
Tipo di azienda o settore	Agenzia per il controllo e tutela dell'ambiente
Tipo di impiego	Collaboratore Tecnico Esperto (CAT. D) ad indirizzo Ingegneristico Applicativo a tempo pieno e indeterminato.
Principali mansioni e responsabilità	Bonifiche ambientali. Gestione dell'archivio dei procedimenti di bonifica, sopralluoghi e campionamenti nelle fasi di cantiere, valutazione degli elaborati

	tecnici relativi (Piani della Caratterizzazione, Progetti Preliminari e Definitivi di Bonifica), partecipazione alle Conferenze Provinciali dei Rifiuti e Conferenze dei Servizi.
	Gruppo di Lavoro Valutazione di Impatto Ambientale. Partecipazione alla stesura dei pareri multidisciplinari richiesti nelle Procedure ai sensi della L.R. 79/98. Partecipazione alle relative Conferenze dei Servizi indette dagli Enti individuati dalla predetta Normativa (Comuni, Provincia e Regione).
	Gruppo di lavoro Cave. Partecipazione alla stesura dei pareri multidisciplinari richiesti nella valutazione dei Progetti di Coltivazione e Ripristino dei bacini estrattivi (L.R. 78/98) e relativa partecipazione alle Conferenze dei Servizi indette dai Comuni.
	Attività di Vigilanza e ispezione. Sopralluoghi e controlli presso impianti di Selezione, Cernita e Smaltimento rifiuti; interventi in caso di abbandono di rifiuti e scarichi molesti intervento in emergenza ambientale, pronta disponibilità notturna e festiva.
	Sistema di distribuzione Carburanti. Valutazione di istruttorie tecniche presentate per nuove installazioni e/o modifiche delle esistenti. Partecipazione alle Commissioni di Collaudo Petrolifero. Presenza in cantiere per campionamento matrici ambientali in occasione di dismissione di punti vendita, preventivamente all'attivazione di eventuali procedure di bonifica.
	Tecnico incaricato dell'esame, validazione e verifica dei Piani di Lavoro per la rimozione di materiali contenenti amianto (MCA) in matrice friabile e compatta, con particolare riferimento all'Area Geotermica di Lardello (PI).
	INCARICHI PARTICOLARI
	Coordinatore dei Gruppi di lavoro istituito per la redazione dello Studio "Ampliamento della discarica di Legoli (PI). Indagine Ambientale ai sensi dell'art. 11 – Procedure di verifica – L.R. 79/98" Commissionato al Dipartimento ARPAT di Pisa dalla P & C (Project & Consulting).
	Gruppo di lavoro Regionale Analisi di rischio nelle bonifiche ambientali. Partecipazione in qualità di coordinatore con l'incarico di valutare tecnicamente tutti i progetti di bonifica ai sensi del DM 471/99 proposti in Regione Toscana. Durata ottobre 2003 – dicembre 2004.
	Gruppo di lavoro permanente presso APAT (ora ISPRA) per la stesura dei Criteri Metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati. L'elaborato è stato poi pubblicato sul sito APAT e diventato linea guida nazionale per l'applicazione dell'analisi di rischio ai siti in bonifica.
	Commissione di lavoro temporanea Analisi di Rischio per le Bonifiche dei Siti Contaminati (A.RIS.BO.). Partecipazione in qualità di coordinatore con l'incarico di valutare tecnicamente i progetti di bonifica ai sensi del DM 471/99 proposti in Regione Toscana, partecipazione alle Conferenze dei Servizi decisorie, provvedendo infine alla formazione del personale dei Dipartimenti Provinciali ARPAT.
	Progetto AGIRE POR Sardegna. Partecipazione (Maggio 2006) in qualità di docente al corso di formazione sull'Analisi di Rischio sanitaria in materia di bonifiche ambientali ai sensi del D. Lgs. 152/06 per tecnici della neo istituita ARPA Sardegna. Il Progetto è stato finanziato dal MEF in collaborazione con APAT.
	Corso di Formazione ARPAT. Partecipazione (Luglio 2006) in qualità di docente al corso di formazione in materia di analisi di rischio sanitaria ed ambientale relativa ai siti in bonifica. Il predetto corso Realizzato da ARPAT è stato aperto anche ai tecnici delle Province Toscane.
	Giornata di studio sull'analisi di rischio. ARPAT Firenze 23.01.2007. Organizzazione e partecipazione in qualità di docente alla giornata di studio.
	Partecipazione alla Commissione di lavoro temporanea per la validazione del protocollo d'intesa per la riduzione delle COV nel settore conciario. Decreto del Direttore Tecnico n° 4 del 23.03.2007. Il mandato affidato alla commissione temporanea è stato quello di produrre un protocollo per la riduzione delle COV nel comparto conciario di Santa Croce (PI) ed individuare gli strumenti per il controllo dello stato di avanzamento del protocollo stesso.
	Commissione di lavoro temporanea Analisi di Rischio per le Bonifiche di Siti Contaminati (A.RIS.BO.) istituita con Decreto Direttore Generale 151

	del 21.05.07 ; conferma e prolungamento fino al 31.12.2008 dell'incarico di coordinatore della Commissione di Lavoro temporaneo Analisi di rischio delle bonifiche con l'aggiunta dell'incarico di referente per il coordinamento e supporto dei procedimenti ricadenti nei Dipartimenti di Prato Pistoia e Lucca.
	Gruppo di Lavoro Reportistica interna ed Esterna. Partecipazione ai lavori dei gruppi (Febbraio–Luglio 2007) che si sono occupati dell'individuazione degli elementi determinanti utili alla stesura del documento di proposta di riorganizzazione che ARPAT presenterà alla Regione Toscana. L'incarico affidato è stato quello di segreteria tecnica e coordinamento del flusso delle informazioni tra il gruppo di lavoro e i consulenti esterni. Nel periodo compreso tra ottobre 2007 e gennaio 2008 l'incarico da segreteria tecnica è diventato quello di coordinatore del gruppo di lavoro sulla Reportistica interna con l'incarico di avviare un sistema permanente di acquisizione dati per la stesura del Bilancio di Sostenibilità dell'Agenzia, efficientare l'acquisizione delle informazioni da fonti esterne, e presentare una proposta di implementazione di un set minimo di indicatori utili alla gestione e programmazione dell'attività dell'Agenzia.
	Consulenza svolta per L'Agenzia Demanio – Direzione Affari Generali Roma per la determinazione dei parametri di valutazione dei costi occorrenti per bonificare gli immobili non più utili per finalità militari individuati dalla Difesa conferiti al Patrimonio dello stato ai sensi della Finanziaria 2007
	Partecipazione alla Commissione Tecnica di valutazione per la procedura negoziale relativa all'affidamento del Servizio di pulizia e lavaggio vetreria di laboratorio a ridotto impatto ambientale (maggio-settembre 2008) istituita presso ESTAV Centro Firenze.
	Collaboratore della Direzione del Dipartimento Provinciale di Pisa e dell'Ufficio Tecnico del Settore Patrimonio della Direzione Generale , per la gestione ordinaria e straordinaria delle manutenzioni, procedure negoziali per l'acquisto di beni e servizi, e per la stesura di documentazioni contrattuali e di sicurezza (DUVRI) .
	Membro del Gruppo di Lavoro incaricato di effettuare l'istruttoria preliminare del Rapporto di Sicurezza relativo al progetto OLT OFFSHORE LNG Toscana Terminale di rigassificazione posizionato a largo delle coste toscane. Avvio dell'istruttoria del rapporto definitivo di sicurezza ai sensi dell'art. 9 comma 2 del D. Lgs 334/99 e s.m.i.. Nomina avvenuta dal Ministero dell'Interno Dipartimento Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile -Direzione Regionale Toscana. Comitato Tecnico Regionale.
	Gruppo di lavoro ARPAT "Attività di controllo nei procedimenti di bonifica – procedure per la validazione". Ottobre 2010 – Settembre 2011.
Date (da – a)	01/03/2000 – 15/06/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sienambiente Spa
Tipo di azienda o settore	Azienda operante nel settore della raccolta e smaltimento dei rifiuti
Tipo di impiego	Collaboratore per circa 3 mesi e successivamente dipendente con contratto di formazione lavoro. I due periodi sono andati in continuità. Contratto a tempo determinato.
Principali mansioni e responsabilità	Bonifiche ambientali, collaboratore progetto di bonifica area ex inceneritore di Siena. Gestione di impianti di smaltimento di rifiuti e progettazione preliminare di impianti di trattamento e smaltimento di rifiuti. Collaborazione in manutenzioni ordinarie e straordinarie. Direzione lavori per ampliamenti nuovi lotti di discarica, riorganizzazione ed ampliamenti di impianti di compostaggio, progettazione e realizzazione di impianti di captazione e combustione biogas, implementazione sistema integrato qualità e sicurezza. Attività di rendicontazione per commessa e stati di avanzamento lavori.
Date (da – a)	31/03/1999 – 10/03/2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero dei Trasporti e della Navigazione - Marina Militare Corpo delle Capitanerie di Porto – Ufficio Circondariale Marittimo Porto Santo Stefano (GR)
Tipo di azienda o settore	Ministero dei Trasporti e della Navigazione – Marina Militare Italiana - Capitaneria di Porto - Guardia Costiera

Tipo di impiego	Ufficiale di complemento Marina Militare Italiana – Corpo delle Capitanerie di Porto
Principali mansioni e responsabilità	Capo Sezione Naviglio e Proprietà Navale e incarico per Patenti Nautiche e Sicurezza della Navigazione. Vice Comandante Ufficio Circondariale Marittimo di Porto Santo Stefano (GR)
Date (da – a)	11/01/1999 – 30/03/1999
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Forze Armate - Marina Militare Italiana – Accademia Navale di Livorno
Tipo di azienda o settore	Forze Armate - Marina Militare Italiana – Accademia Navale di Livorno - Capitaneria di Porto
Tipo di impiego	Allievo Ufficiale di Complemento della Marina Militare Italiana – Corpo delle Capitanerie di Porto.
Principali mansioni e responsabilità	Allievo Ufficiale

**ALLEGATO 2 - CURRICULUM VITAE STEFANO SANTI
PRINCIPALI CORSI DI FORMAZIONE**

Date (da – a)	Dal 26/09/2020 al 26/09/2020. Durata 4 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Consulta Regionale e Ordine degli ingegneri della Lombardia – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	WEBINAR “La gestione dei Fanghi da problema a risorsa”. Tecnologia trattamento fanghi di depurazione
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 31/08/2020 al 21/09/2020. Durata 6 ore FAD
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Il GDPR e la Normativa attuativa in ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Normativa in materia di trattamento dati e sicurezza informatica
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	08/07/2020 al 31/12/2020. Durata 4 ore FAD
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Rischio Amianto. Protezione da Agenti Cancerogeni
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Normativa in materia di Amianto e Sicurezza D. Lgs. 81/08 e smi
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 10/04/2020 al 10/04/2020. Durata 1 ora FAD
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Principali errori riscontrati nei verbali di campionamento
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Aggiornamento per la corretta compilazione dei verbali di campionamento
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 13/12/2019 al 31/12/2019. Durata 4 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Circuito Prove in campo parametri ph e conducibilità
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Mantenimento qualifica per effettuazione di prove in campo su ph e conducibilità.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 25/06/2019 al 25/06/2019. Durata 6 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT - Compiti, Responsabilità e funzioni dei lavoratori impegnati in attività territoriali

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Modalità di intervento in sicurezza e attività ai sensi della Legge Istitutiva ARPAT
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 26/09/2018 al 26/10/2018. Durata 16 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT - Il contesto organizzativo: dal conflitto alle relazioni costruttive
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elementi utili all'esame e soluzione dei conflitti relazionali
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	29 e 30 maggio 2018. Durata 14 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT - Gestione dei geodati analitici dei siti interessati da procedimento di bonifica: SISBON - QGIS
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Modellistica Qgis e possibili applicazioni ai siti in bonifica
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 16/03/2018 al 16/03/2018. Durata 4 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT – Sicurezza negli appalti
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Le Norme della Sicurezza (D. Lgs. 152/06) e quelle degli appalti (D. Lgs 50/2016)
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	27-28 Novembre 2017. Durata 13 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Modellistica idrogeologica applicata alle bonifiche
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	22 Novembre 2017. Durata 6 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ANCI Toscana
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progetto "Ecoreati - conoscere per prevenire" Corso di Formazione sulla nuova Legge sugli Ecoreati (L. 68/2015).
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	16 – 17 Novembre 2017. Durata 16 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASSOARPA – Agenzie Ambientali - Bologna

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso Avanzato – Analisi di Rischio applicato ai siti contaminati.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	Dal 12/07/2017 al 12/07/2017. Durata 8 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	DRIVEEVENT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di pilotaggio autovettura fuoristrada per Progetto Speciale Cave
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 12/12/2016 al 12/12/2016. Durata 7 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Monitoraggio di areiformi nell'ambito delle procedure di bonifica di siti contaminati
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 14/12/2015 al 14/12/2015. Durata 7 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Le attività in emergenza di ARPAT
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 25/11/2015 al 02/12/2016 . Durata 14 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Migrazione da ArcGis 9.3 a QGIS 2.10
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 25/09/2017 al 25/09/2017. Durata 4 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La Nuova Classificazione dei Rifiuti
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 15/01/2015 al 15/01/2015. Durata 7 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AmbienteLegale

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Il SISTRI e la nuova gestione dei Rifiuti. Simulazione SISTRI e casi pratici
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	24/10/2014. Durata 3 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Addestramento strumenti di rendicontazione
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	20/10/2014. Durata 7 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La Classificazione di pericolosità dei rifiuti di laboratorio ai fini dello smaltimento e dell'AdR
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	17/10/2014. Durata 8 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Compiti, responsabilità e funzioni dei lavoratori impegnati in esterno in regime di attività autonoma tecnico professionale: rischi, procedure, istruzioni, misure organizzative e di coordinamento con dirigenti e preposti
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	30/10/2014. Durata 7 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Formazione in materia di anticorruzione ex L. 190/2012 – Rischio medio - alto
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	22/11/2013. Durata 4 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT - VVF
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Aggiornamento sulle nuove disposizioni in materia di prevenzione incendi
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	30/10/2013. Durata 7 ore.

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Il sistema di gestione di Arpat, la nuova Carta dei Servizi e delle attività e la programmazione e rendicontazione delle attività – Modulo A e B
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	12/09/2011. Durata 3 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Addestramento all'uso di SISBON per la perimetrazione dei siti inseriti nella "Banca dati dei siti interessati da procedimento di bonifica".
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 13/01/2011 al 31/03/2011. Durata 22 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di inglese Beginners II Parte
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 10/01/2011 al 17/01/2011. Durata 14 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Il processo di misurazione e valutazione delle performance e delle prestazioni del personale del comparto
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sistema di valutazione performance ARPAT
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	Dal 14/10/2010 al 16/12/2010. Durata 18 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di inglese Beginners II Parte
Qualifica conseguita	nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	nessuna
Date (da – a)	29 aprile 2010. Durata 4 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Comando Provinciale dei Vigili del fuoco - Lucca
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Addetto antincendio - rischio basso.
Qualifica conseguita	Addetto antincendio - rischio basso
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//

Date (da – a)	18 Dicembre 2009 – 05 Febbraio 2010. Durata 8 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione in “La Certificazione energetica degli edifici”. Partecipazione in qualità di uditore.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	16 Dicembre 2009 – 01 Febbraio 2010. Durata 16 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione in “Fluidodinamica ambientale con riferimento ai CFD 2^fase”. Partecipazione in qualità di uditore.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	25 Gennaio 2010 – 27 Gennaio 2010. Durata 21 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione “Il rischio nelle attività territoriali: le emergenze ambientali”. Partecipazione in qualità di uditore.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	2 Ottobre 2009 – 11 Febbraio 2010. Durata 7 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione “Il Documento di Valutazione dei rischi di ARPAT”. Partecipazione in qualità di uditore.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 18/06/2009 al 18/06/2009. Durata 4 ore.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT - Attività di controllo mediante ispezioni ambientali
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Metodologia di ispezione finalizzata all'individuazione di eventuali illeciti.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Nessuna
Date (da – a)	6 Maggio 2009. Durata 6 ore
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di studi sugli idrocarburi. Gli idrocarburi nell'analisi di rischio partecipazione in qualità di uditore/docente.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	11-18-23/03/2009 e 15/04/2009. Durata 12 ore.

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione: "Aspetti Normativi e giurisprudenziali delle problematiche ambientali del ciclo conciario".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	20 Febbraio 2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa – Facoltà di Scienze Matematiche e Fisiche.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Rischio Amianto esperienze a confronto".- Giornata di studio sulle problematiche connesse alla presenza di amianto nell'ambiente: quadro normativo, valutazione del rischio in natura, mappatura del territorio, procedure e tecniche analitiche, aspetti epidemiologici, bonifica e smaltimento.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 22/12/2008 al 02/02/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa Dipartimento di ingegneria Chimica.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "Modellistica di diffusione atmosferica con particolare riferimento ai CFD applicati a spazi confinati e semiconfinati". Partecipazione in qualità di auditore.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	18/11/2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Incontro di addestramento: "Misure in tema di tutela della salute e sicurezza sul lavoro. Il Decreto Legislativo 81/08 art. 37. Compiti e responsabilità".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	30/11/2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	APAT – Servizio Interdipartimentale per le emergenze ambientali.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Congresso tenutosi a Venezia dal titolo "Approcci sostenibili per la gestione e la bonifica dei mega-siti: nuove prospettive"
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	30/11/2006 e 27/09/2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "Primo soccorso e i comportamenti da adottare nei sopralluoghi in esterno".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	13/12/2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "Campionamento e analisi di idrocarburi in acque e suolo di siti soggetti a bonifica".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	30/10/2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "Cartografia e Cartografia numerica".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	3-4/07/2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	APAT Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi tecnici.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione ambientale: "Criteri Metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	14-15/02/2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione in materia di IPPC – Corso Base
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	18/11/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	FITAV – Federazione Italiana Tiro a Volo
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Congresso: "I campi di tiro a volo e l'ambiente"
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	11/11/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "IPPC:l'esperienza Pisana"
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	12 e 13/10/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAL Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Liguria.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso ARPAL: "La sicurezza e la salute dei lavoratori esposti alle atmosfere esplosive:le direttive ATEX"
Qualifica conseguita	Nessuna

Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	20 e 21/07/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione: "La gestione dei processi di emissione dei pareri secondo ISO 9001:2000"
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	06/06/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	APAT Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi tecnici.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di presentazione dei manuali: "Criteri metodologici per l'applicazione dell'analisi assoluta di rischio ai siti contaminati e alle discariche"
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	21/03/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario: "Analisi di rischio applicata ai siti in bonifica". Nell'ambito dello stesso seminario 1,5 ore sono state effettuate come docente invece che discente.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 01/02/2005 al 31/03/2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso per la riqualificazione del personale tecnico e amministrativo di cat. D ai fini dell'inquadramento nella cat. Ds "profilo tecnico".
Qualifica conseguita	Categoria Ds nel CCNL Sanità.
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	13/09/2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario: "La bonifica dei siti contaminati".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	30/06/2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ufficio territoriale del governo di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario informativo rivolto ai responsabili operativi: "Piano Provinciale per i rischi NBCR".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//

Date (da – a)	7-8-9-10/06/2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione interna: “Servizio di pronto intervento per le emergenze ambientali”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	25-26/06/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anea Associazione Nazionale Esperti Ambientali.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario d aggiornamento professionale: “Analisi di rischio di siti contaminati”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	22/05/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di studio: “Modellizzazione applicata alle falde acquifere – Bonifica dei siti contaminati e gestione delle risorse idropotabili ”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	21/05/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di studio: “Bonifica dalla contaminazione da idrocarburi petroliferi – Modalità di gestione e tecniche d’intervento per le acque marine e superficiali”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	10/03/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso: “I rischi connessi a frane e a caduta massi in aree di cava”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	13 e 14/02/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	III Conferenza di Programmazione “ARPAT 2003-2005, Presente indicativo, futuro sostenibile”
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	27/01/2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di studio. "siti contaminati - dalla teoria alla realizzazione pratica degli interventi di bonifica". Nell'ambito della giornata di studi il sottoscritto ha presentato un intervento dal titolo : "Stoccaggio di prodotti petroliferi in cisterne interrato come fonte di inquinamento da idrocarburi. La situazione della provincia di Pisa".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	29/10/2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario interno di aggiornamento: "Aggiornamento sulle Bonifiche Ambientali".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	20/09/2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPA Emilia Romagna sezione Provinciale di Ravenna.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario "La Caratterizzazione e la bonifica dei Siti Contaminati".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 03/07/2002 al 10/07/2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione. "Corso di formazione per personale ARPAT addetto al controllo/vigilanza".
Qualifica conseguita	Ufficiale di Polizia Giudiziaria
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 10/06/2002 al 12 giugno 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova Dipartimento IMAGE
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario "La Bonifica delle Vecchie Discariche".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Aprile 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione. "Primo Soccorso".
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//

Date (da – a)	Maggio/Giugno 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione. “Corso Antincendio”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	25 Marzo 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione. “IL Ciclo di vita dei prodotti”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	20 Dicembre 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Conferenza. “Stato dell’Ambiente in Toscana – Gruppo di Lavoro VIA”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 17 Dicembre al 18 Dicembre 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASSOAPRA
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	V Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	21 Novembre 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario - “La Prevenzione dalle esplosioni nell’industria” .
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//
Date (da – a)	Dal 5 al 28 Novembre 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione interna - “interventi in situazioni di Emergenza Ambientale”.
Qualifica conseguita	Nessuna
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	//