

CURRICULUM VITAE EUROPASS

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome	PIRELLI SILVANA
Nazionalità	Italiana
Abilitazione e Iscrizione albo architetti:	Ordine degli Architetti della Provincia di Roma (dal 2002)
Iscrizione al Ministero degli Interni	n. CE01451A00393 dal 06.04.2014
Iscrizione al Ministero dei Trasporti	abilitazione professionale internazionale ADR n. C06275 dal 2016
Datore di lavoro	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (CNR)
Sede di lavoro	Piazzale Aldo Moro, n. 7 – 00185 Roma
Attuale profilo	Primo Tecnologo – II° livello
Inquadramento	tempo indeterminato
Telefono	+39 06 49937631
E-mail	silvana.pirelli@cnr.it
E-mail PEC	direttore.uar@pec.cnr.it s.pirelli@pec.archrm.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 15/11/2022 ad oggi

Funzioni e attività

CONFERIMENTO INCARICO DI RESPONSABILE DELL'UNITÀ AMBIENTE E GESTIONE RIFIUTI DEL CNR

- Fornisce supporto e consulenza alla rete scientifica e alle strutture amministrative sulla gestione dei rifiuti speciali pericolosi e non (normativa, classificazione, sistema autorizzatorio, sistema sanzionatorio).
- Svolge compiti di indirizzo e di orientamento alle strutture dell'Ente sulla tutela delle acque, sull'inquinamento del suolo e sulle bonifiche di siti inquinati e sull'inquinamento atmosferico.
- Coordinamento delle attività specifiche in materia anche attraverso la definizione di una rete di referenti locali su nomina del Direttore Generale ove ne ricorrano i presupposti.
- Definisce le linee guida sulla gestione delle procedure relative ai rifiuti e relativo trasporto in Accordi Dangerous Road (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale su strada di merci pericolose).
- Cura le linee di indirizzo alla rete scientifica relativamente al trasporto di sostanze/merci pericolose in ambito nazionale ed internazionale in applicazione dell'Accordi Dangerous Road.
- Svolge iniziative di verifica e controllo per il monitoraggio della corretta applicazione dei dettami normativi specifici in materia.
- Supporta le strutture produttrici dei rifiuti in ordine alla gestione dei procedimenti amministrativi (registro carico e scarico, FIR, MUD, verifica preventivi, titoli abilitativi operatori di settore).
- Definisce i parametri e gli standard di formazione ed informazione continua in materia in collaborazione con l'Unità Formazione e Welfare.

- Supporto alle strutture CNR sulle modalità di gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).
- Supporto per la redazione dei capitolati tecnici necessari alla predisposizione delle gare d'appalto in materia ambientale.
- Supporta l'Ufficio Affari Legali nelle fasi di contenzioso ove necessario, in relazione alle problematiche di tipo ambientale (inquinamento, gestione dei rifiuti, bonifiche, autorizzazioni, ...).
- Effettua indagini ed approfondimenti ambientali con particolare riferimento a materiali pericolosi.
- Effettua valutazioni preliminari in ordine al riuso/smaltimento di materiali, di attrezzature e/o di ogni altra strumentalità in dismissione.

Dal 2024 ad oggi

RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO (RUP) per procedura di gara aperta per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura relativi la progettazione di fattibilità tecnica ed economica comprensiva del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, con riserva di affidamento dei servizi di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, inerenti l'intervento relativo ai lavori (17 Mln euro) di valorizzazione e restauro della Palazzina Canonica, degli edifici collegati e delle aree scoperte di pertinenza - Istituto di Scienze Marine (CNR-ISMAR) – Venezia.

Dal 2023 ad oggi

COORDINATORE DI GRUPPI DI LAVORO di supporto alla Direzione Generale per l'attività di progettazione e realizzazione dell'applicazione del Database per la gestione documentale dei fabbricati del patrimonio immobiliare in uso all'Ente; per l'attività di prosieguo ai fini dell'implementazione e popolamento del Database (DB), e per l'attività di redazione di linee guida sulla corretta gestione tecnico documentale del patrimonio immobiliare dell'Ente per contribuire alla valorizzazione e alla tutela del patrimonio stesso.

Dal 2014 ad oggi

CONSULENTE INTERNAZIONALE ADR/RID per la sicurezza dei trasporti di merci e rifiuti pericolosi su strada, a seguito di formazione specifica e di abilitazione professionale conseguita con successiva iscrizione all'albo del Ministero dei Trasporti, e **CONSULENTE ICAO-IATA-ENAC** per la sicurezza via aerea di merci pericolose.

Dal 01/04/2011 al 31/12/2022

Funzioni e attività

RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP) ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. presso vari Istituti del CNR.

Coordinamento dei referenti della sicurezza e supporto ai datori di lavoro per tutti gli adempimenti tecnici e normativi nella gestione della sicurezza, nell'elaborazione del documento di valutazione dei rischi, delle procedure di sicurezza e nella progettazione dei sistemi di controllo delle misure di prevenzione e protezione.

Dal 07/01/2022 ad oggi

Datore di lavoro

RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP) ai sensi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. per "Istituto Italiano di Studi Germanici", a seguito di vincitrice concorso pubblico.

Funzioni e attività

Supporto nell'individuazione, valutazione e gestione dei rischi per tutti gli adempimenti tecnici e normativi nella gestione della sicurezza, nell'elaborazione del documento di valutazione dei rischi, delle procedure di sicurezza e nella progettazione dei sistemi di controllo delle misure di prevenzione e protezione.

Dal 2014 al 2018

REFERENTE NAZIONALE PER TUTTO IL CNR per le iscrizioni, contatti, gestione, coordinamento e supporto con il SISTRI e il Ministero dell'Ambiente e delle Tutela del Territorio e del Mare.

Dal 2014 ad oggi	RAPPRESENTANTE CNR NEI COMITATI E SOTTOCOMITATI TECNICI DEL CEI (COMITATO ELETTROTECNICO ITALIANO): CT 31 e CT64
Dal 2022 ad oggi	RAPPRESENTANTE CNR NELLA COMMISSIONE TECNICA DELL'UNI: UNI/CT 011/GL 07 Ingegneria della sicurezza contro l'incendio
Dal 2011 ad oggi <i>Funzioni e attività</i>	DOCENTE SU TEMATICHE sia AMBIENTALI che di SICUREZZA, con vari provvedimenti di incarichi (oltre 500 ore di insegnamento rivolte a ruoli manageriali e non; sia in presenza che telematicamente. Progettazione e sviluppo di contenuti formativi personalizzati. Utilizzo di metodologie didattiche interattive e strumenti multimediali. Monitoraggio dell'apprendimento e valutazione delle competenze acquisite.
Dal 2014 ad oggi <i>Funzioni e attività</i>	PROFESSIONISTA ANTINCENDIO ABILITATO ALLA PREVENZIONE INCENDI, ed ISCRITTO AL MINISTERO DELL'INTERNO ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 08.03.2006 n. 139 per le pratiche antincendio di "Prevenzione incendi". Sempre nell'ambito delle attività presso il CNR sia per l'Ufficio Patrimonio edilizio che per conto di vari Istituti del CNR, la sottoscritta si occupa delle pratiche di prevenzione incendi, e/o di analisi e valutazione di soluzioni nella relativa e conseguente predisposizione dei capitolati speciali d'appalto necessari alla fornitura e posa in opera di tutti quei correttivi di natura tecnica ed impiantistica propedeutici all'ottenimento della certificazione. Rilascio anche di certificazioni e dichiarazioni finalizzate a comprovare che gli elementi costruttivi, i prodotti i materiali, le attrezzature, i dispositivi, gli impianti e i componenti di impianto rilevanti ai fini della sicurezza in caso d'incendio sono stati realizzati, installati o posti in opera in conformità alla vigente normativa in materia.
Dal 2014 ad oggi <i>Funzioni e attività</i>	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (CSP) ED ESECUZIONE (CSE) per vari cantieri del CNR. La sottoscritta ricopre, in veste della formazione specialistica e della relativa abilitazione, anche il ruolo di CSP e CSE sui cantieri ai sensi del Titolo IV del D.lgs.81/08 e s.m.i., Coordinamento fra le imprese impegnate nei lavori, ai fini dell'abbattimento dei rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori.
Dal 2014 ad oggi <i>Collabora anche con l'amministrazione dell'Ente, con l'uff DCSR-UPE, con i vari Istituti ed Aree della Ricerca del CNR</i> <i>Funzioni e attività</i>	<u>ALTRI INCARICHI RICOPERTI ALL'INTERNO DEL CNR DI SUPPORTO IN RAGIONE DI SPECIFICHE COMPETENZE PROFESSIONALI ALL'AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE, AI DIPARTIMENTI, DELL'AMMINISTRAZIONE, DELLE AREE DI RICERCA E DELLA RETE SCIENTIFICA DELL'ENTE</u> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Incarichi di verifica di valutazione dei progetti (studio e verifica della documentazione e successiva individuazione delle criticità e carenze documentali, tecnico-normative e procedurali riscontrate); ➤ Incarichi di supporto al RUP per gli interventi per efficientamento energetico; ➤ Incarico professionale per l'ottenimento dell'agibilità per locali di pubblico spettacolo; ➤ Incarichi vari di componente di commissioni di concorso; ➤ Incarichi di redazione e verifica di documentazione ai fini della sicurezza per attività varie di adeguamento edile-impiantistico; ➤ Incarico di collaborazione e supporto tecnico -scientifico circa gli aspetti inerenti la sicurezza degli interventi programmati e quelli ambientali nell'ambito del progetto di

Dal 2022 ad oggi	<u>COORDINATORE DEL TAVOLO TECNICO AMBIENTE ED ENERGIA DEL CODIGER (CONFERENZA PERMANENTE DEI DIRETTORI GENERALI DEGLI ENTI PUBBLICI DI RICERCA ITALIANI)</u> a seguito di valutazione congiunta e conseguente individuazione nella sottoscritta tra i vari Enti partecipanti: AREA SCIENZE PARK, ASI, CNR, CREF, CREA, ENEA, IISG, INAF, INAIL, INAPP, INDAM, INDIRE, INFN, INGV, INRIM, INVALSI, ISPRA, ISS, ISTAT, OGS, SZN.
Funzioni e attività	Fornire il supporto nello studio e analisi finalizzati alla definizione di linee guida comuni nelle materie di interesse del "Tavolo"; Fornire supporto nel complesso processo di miglioramento della conoscenza delle tematiche in termini energetici e ambientali, diffondendo le azioni positive e le buone pratiche condivise tra gli Enti di Ricerca e proponendo soluzioni innovative; Organizzare iniziative, eventi e occasioni tese alla tutela e alla salvaguardia dell'ambiente, anche in termini di efficientamento energetico degli edifici, (con il coinvolgimento eventuale di altri Enti e istituzioni preposte) nel rispetto degli obiettivi istituzionali; Promuovere l'attivazione di momenti formativi ed informativi condivisi.
Dal 2013 al 2014	Vincitrice concorso pubblico CON CONFERIMENTO incarico di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione presso il DHITECH SCARL di Lecce.
Dal 2012 al 2013	Vincitrice concorso pubblico e successivo CONFERIMENTO incarico di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione presso l'Ente di ricerca della Stazione Zoologica "A. Dohrn" di Napoli.
Dal 2011 al 2013	Nomina di "COMMISSARIO AD ACTA" in materia di abusi edilizi. Nomina con decreto Dirigenziale della Regione Campania n. 15 del 12.04.2011.
Dal 2006 al 2011	<u>INCARICHI PRESSO GRUPPO ANSALDO ENERGIA SPA</u> <ul style="list-style-type: none">➤ <u>PROJECT MANAGER - SETTORE ENERGIE RINNOVABILI</u> - per il campo eolico di Bisaccia (AV) da 66 MW - Cliente Winbis (gruppo EGL) e del campo eolico di Alcamo (TP) da 36 MW Cliente E.On. Renewable; l'attività di PM è stata svolta nelle fasi di sviluppo, pre-ingegneria e per il contratto E.P.C.➤ <u>RSPP (Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione) per GENERAL CONSTRUCTION S.P.A. (GRUPPO ANSALDO ENERGIA SPA) (sede legale: Napoli e sede construction: Genova)</u> per 3 anni. L'azienda, con oltre <u>700 dipendenti</u>, fornisce servizi di ingegneria e consulenza in materia di sicurezza e si occupa delle attività di montaggio meccanico – prevalentemente nel settore Energia – finalizzata alla realizzazione di centrali termoelettriche a ciclo combinato, campi fotovoltaici ed eolici, servizi di manutenzione in raffinerie, centrali termoelettriche, centrali nucleari, centrali idriche, realizzazione e montaggio turbine e alternatori a gas, ecc..➤ <u>Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione per il Consorzio Chiara</u> (consorzio tra Ansaldo Energia S.p.A. e General Construction S.p.A, sede legale: Napoli e sede construction: Genova) per 3 anni. L'azienda, con oltre <u>30 dipendenti</u>, offre principalmente attività di consulenza (direzione di cantiere, controllo e sorveglianza) in raffinerie, centrali termoelettriche, nucleari ed idriche.

- **HSE MANAGER (HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT) per GENERAL CONSTRUCTION S.P.A. E PER ANSALDO ENERGIA S.P.A.** per la realizzazione della centrale termoelettrica di cogenerazione a ciclo combinato da 400 MW presso il cantiere Tirreno Power (ex ENEL) di Napoli Levante, importo dei lavori 170.000.000,00 di euro. Personale presente in cantiere 800 uomini/giorno.
- **Coordinatore della sicurezza in fase di Esecuzione (CSE), fino ad ultimazione dei lavori, per la realizzazione della centrale di cogenerazione a ciclo combinato da 800 MW presso il cantiere CET di Sparanise (CE)**, importo dei lavori 47.000.000,00 di euro (Cliente EGL); 2007 Redazione di "procedure di sicurezza avviamento" per conto di Ansaldo Energia S.p.A. ai fini della realizzazione della centrale termoelettrica di cogenerazione a ciclo combinato da 800 MW presso il cantiere CET di Sparanise (CE) per la fase di commissioning.
- **HSE MANAGER (HEALTH, SAFETY & ENVIRONMENT) per ANSALDO ENERGIA S.P.A.** per la realizzazione della centrale termoelettrica di cogenerazione a ciclo combinato da 800 MW c/o il cantiere CET di Sparanise (CE).

Dal 2005 al 2007

ALTRI INCARICHI PER ENTI LOCALI (COMUNE DI CASERTA) e ALTRE AZIENDE

- Incarico di Coordinatore per la Sicurezza (CSE) e Responsabile dei lavori in fase di Progettazione per i lavori di manutenzione straordinaria per le S.S.P.P. n. 96, 274 e 207: Vairano Scalo Massa Agricola; Masseria Pincera Masseria delle Penne; Vairano Valle Agricola (CE), tutti commissionati dalla Amministrazione Provinciale di Caserta - importo dei lavori 400.000 euro.
- Incarico di Coordinatore per la Sicurezza (CSE) e Responsabile dei lavori in fase di Progettazione ed Esecuzione per i lavori di manutenzione straordinaria per la S.P. n. 84 S. Angelo d'Alife (CE) commissionato dalla Amministrazione Provinciale di Caserta - importo dei lavori 200.000 euro.
- Incarico di Coordinatore per la sicurezza e Responsabile dei lavori in fase di progettazione per i lavori di manutenzione straordinaria per la S.P. n. 163 Carinaro-Gricignano (CE) della Provincia di Caserta - importo dei lavori 251.007,12 euro.
- Coordinatore in fase di Esecuzione (CSE) ai sensi del D. Lgs. 494/96 e s.m.i. e direzione lavori per "Lavori di manutenzione straordinaria e adeguamento norme vigenti in materia di igiene e sicurezza scuola elementare e materna San Benedetto di Caserta".
- Supervisore sicurezza per Foster Wheeler Italiana S.p.A., per la realizzazione della centrale di cogenerazione a ciclo combinato da 400 MW c/o il cantiere SET srl di Teverola (CE).
- Progettazione architettonica e direzione dei lavori per la realizzazione ed ampliamento dell'azienda Vercarredo S.p.A. di 500 mq. al Cis di Nola (NA).
- Responsabile direttivo e commerciale del settore ristrutturazioni ed arredamento per interni presso la Vercar S.p.A. del Cis di Nola di Napoli.
- Componente della Commissione dei Beni Culturali ed Ambientali presso l'ordine degli Architetti della Provincia di Caserta.
- Incarico professionale per il Comune di Caserta per l'estensione dei Piani di Recupero del centro storico di Caserta e delle frazioni.
- Incarico presso Comune di Melito di Napoli nella Commissione esaminatrice per il concorso pubblico di un posto di responsabile del settore "Urbanistica ed edilizia privata e pubblica".

FORMAZIONE

La sottoscritta per lo svolgimento delle attività sopra riportate, è soggetta ad obblighi di aggiornamento professionale periodici. In qualità di architetto per l'aggiornamento

professionale e di conseguenza anche per il mantenimento dell'iscrizione all'ordine professionale, necessario per svolgere alcune delle mansioni sopra descritte, è d'obbligo la regolarità formativa suddivisa per aree tematiche.

A seguito di formazione professionale specifica e nella maggior parte dei casi del superamento di esami finali la sottoscritta è risultata in possesso dei requisiti necessari per l'iscrizione in appositi elenchi dedicati all'attività professionale.

Dal 06/04/2016 ad oggi

Conseguimento del Certificato CE di formazione per consulente internazionale per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose rilasciato da Dipartimento per i trasporti la navigazione gli affari generali ed il personale dell'Ufficio Motorizzazione Civile di Roma.

Dal 28/04/2022 ad oggi

Conseguimento del Certificato ICAO-IATA-ENAC di formazione internazionale per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose via area.

Per sintetizzare il cv presente, la sottoscritta dichiara che dal 2000 ad oggi ha seguito più di 150 corsi di formazione e aggiornamento (di vari argomenti) con rilascio di attestati di formazione, principalmente nelle seguenti materie:

- Prevenzione Incendi (durata circa 190 ore),
- Sicurezza e salute sui luoghi di lavoro (durata più di 700 ore),
- Sicurezza sui cantieri temporanei e mobili (durata più di 200 ore),
- Trasporto stradale di merci pericolose,
- Trasporto marittimo di merci pericolose,
- Trasporto aereo di merci pericolose,
- Gestione degli appalti (durata circa 80 ore),
- Norme CEI,
- Pubblico impiego,
- Disabilità,
- Sistri,
- Ambiente e rifiuti,
- Diritto ambientale e tutela del territorio (1.500 ore),
- Radioprotezione,
- Patrimonio ambientale ed artistico.

➤ **IDONEITÀ AL CONCORSO PUBBLICO BANDITO DALL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA" DI ROMA**, per complessivi n. 2 posti nella Categoria D dell'Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati (cod. concorso ASPP/1D, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 35 dell'8.05.2009); classificata al quarto posto nella graduatoria finale, e VINCITRICE per successivo scorrimento graduatoria fino al quinto posto;

➤ **IDONEITÀ AL CONCORSO PUBBLICO NAZIONALE, PER TITOLI ED ESAME COLLOQUIO, PRESSO L'APAT DI ROMA (DECIMO POSTO NELLA GRADUATORIA FINALE)**

➤ Attestato di Qualifica Professionale in "Tecnico della Conservazione e della Manutenzione del Patrimonio Ambientale ed Artistico" della durata di 700 ore, rilasciato dall'Istituto Tecnico per Geometri "M. Buonarroti" di Caserta.

ISTRUZIONE

• 31/07/2000
LAUREA IN ARCHITETTURA

Laurea in Architettura (vecchio ordinamento) conseguita presso la Seconda Università degli Studi di Napoli della Facoltà di Architettura. Tesi di laurea: "Stratificazioni urbane di Caserta tra Settecento e Ottocento".

• 13/07/2022
MASTER DI II LIVELLO

Master di II livello in "Diritto Ambientale e Tutela del Territorio" conseguito presso l'Università Unicusano di Roma con votazione 105/110. Tesi del master: "Il sistema della gestione dei rifiuti in un Ente Pubblico di ricerca complesso". Durata ore: 1.500.

• 13/07/2022
MASTER DI I LIVELLO

Master di I livello in "Leadership e rendimento dei gruppi di lavoro" conseguito presso l'Università La Sapienza di Roma. Durata ore: 60.

• 2024/2025
MASTER DI II LIVELLO

Master di II livello in "Management della Sostenibilità Ambientale (ESG)", rilasciato da Melius Form. Durata ore: 40.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

BUONO
BUONO
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE
*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Ottima capacità di utilizzo di tutti gli strumenti di office automation in ambiente Microsoft Sistemi operativi, Windows 8 e precedenti
Conoscenza del sistema Autocad 2D.

La sottoscritta **Silvana Pirelli**, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 D.P.R. 28/12/2000 n. 445 per il caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti, DICHIARA, ai sensi degli art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 che quanto contenuto nel presente curriculum corrisponde a verità.

Autorizzo al trattamento dei dati personali secondo quanto disposto dal D. Lgs. 196/2003 ex art. 13.

Roma, 02.09.2025

arch. Silvana Pirelli