Curriculum Professionale

Dati Personali:

Nome: Alati Loreto Vincenzo
NATO A : Sora (FR) **IL** 08.09.1958
RESIDENTE IN :Sora (FR) **VIA** : Regina Elena, 78

C.F. LTA LTV 58P08 I838G

Titolo di Studio:

LAUREA IN : Ingegneria Elettrotecnica
CONSEGUITA PRESSO : Università degli Studi dell'AQUILA - A.A. 1984

ESPERIENZE PROFESSIONALI PREGRESSE:

Attività pluriennale presso azienda privata operante nel settore elaborazione e trasmissione dati, con mansioni di responsabile di LAN e di sistemi di elaborazione.
Project manager e docente di corsi di software applicati nel settore dell'ingegneria applicata, tenuti in Italia e all'estero.
Progettazioni di adeguamento normativo di impianti elettrici, termici e antincendio in settore civile ed industriale.

Titoli Professionali:

ISCRITTO ALL' ORDINE DEGLI INGEGNERI DI: Frosinone
IN DATA : 18.07. 1986 , N° : 606

Lingue Straniere:

Inglese (scritto e parlato correntemente)
Francese (scolastico)

Studio Tecnico

SEDE: VIA Friuli, 20 03039 SORA - (FR)
P. IVA : 02173830601 **TEL.:** 0776 / 830518
338 / 6694845

PRINCIPALI ALTRI TITOLI (ATTESTATI, ABILITAZIONI ecc.)

DENOMINAZIONE	ENTE ORGANIZZATORE	ARGOMENTO	ANNO
SEMINARIO TECNICO	DIGITAL EQUIPMENT	RETI LOCALI E TRASMISSIONE DATI	1989
SEMINARIO	SCHULMBERGER	SISTEMI CAD / CAM / CAE	1990
SEMINARIO	MSC / NASTRAN	CALCOLO ELEMENTI FINITI	1990
CORSI DI AGGIORNAMENTO	ORDINE ING. - FR UNIVERSITA' - CASSINO ENEA - ROMA	LEGGI 46 / 90 E 10 / 91 RISPARMIO ENERGETICO E SICUREZZA IMPIANTI	APR.- GIU. 1993

CORSI DI AGGIORNAMENTO	ORDINE ING. - FR	D.Lvo. 626 / 94 E SUCC. SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO	APR.-GIU. 1995
CORSI DI AGGIORNAMENTO	Comitato Tecnico Paritetico – FR	D. Lvo 494/96 Sicurezza Cantieri Temporanei e Mobili (Durata 120 ore)	OTT 97 – MAR 98
CORSI DI AGGIORNAMENTO	FederLazio FR-ASL – FR	D. Lvo 626/94 Responsabile Servizio prevenzione e Protezione Macrosettore 4 Moduli B (Durata 48 ore)	FEB 07
CORSI DI AGGIORNAMENTO	FederLazio FR-ASL – FR	D. Lvo 626/94 Responsabile Servizio prevenzione e Protezione Macrosettore 4 Moduli C (Durata 30 ore)	OTT 07

Campi di Attività Prevalente:

Il sottoscritto ha sviluppato nel corso della propria attività professionale, esperienza e specializzazione anche nei seguenti campi:

- progettazione di nuovi impianti termici, elettrici e antincendio nei settori civile, industriale e terziario;
- Calcoli di verifica sullo stato energetico degli edifici richiesti dalla legge 10/91 in materia di risparmio energetico.
- adeguamento di impianti preesistenti alle nuove normative in tema di sicurezza impiantistica;
- progettazione di impianti di pubblica illuminazione, anche con utilizzo di tecnologie innovative e fonti rinnovabili di energia;
- interventi volti al contenimento dei consumi energetici e al conseguimento di risparmi economici attraverso modifiche dei contratti in corso, delle operazioni gestionali, manutentive e dei componenti degli impianti;
- progettazione e gestione di impianti di depurazione acque;
- predisposizione di documentazioni tecniche a supporto di domande di accesso a finanziamenti regionali, nazionali e comunitari;
- progettazione architettonica e strutturale di nuovi edifici destinati ad uso civile, industriale e terziario;
- ristrutturazioni ed adeguamenti di vecchi edifici;
- consulenza nella informatizzazione di ente pubblico;

- **Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale del comune di Pescosolido dal Febbraio 2005 al Dicembre 2007;**
- Progettazione relative alla mitigazione del rischio idrogeologico;

Principali Lavori Pubblici:

- Progettazione strade di penetrazione e raccordo con la viabilità locale, rete fognate acque bianche e nere con collegamento all'impianto di depurazione centralizzato. dell'agglomerato di CASSINO (FR) – Zona ASI: Progetto Generale, Primo e Secondo Stralcio (Finanziamento Obiettivi 2 CEE);

- Progettazione e Direzione Lavori di impianti di pubblica illuminazione per il Comune di Torrice (FR);

- Analisi sullo stato energetico e razionalizzazione dei consumi per il Comune di Pescosolido (FR);

- Analisi dello stato degli impianti negli edifici pubblici ai sensi della L. 46/90 e D.L. 626/94 per il Comune di Pescosolido (FR) e progettazione degli interventi di adeguamento;

- Responsabile tecnico esterno della commissione per la scelta dell'architettura informatica più appropriata per il comune di Arce (FR);

- Redazione del Documento di Sicurezza e Consulente Esterno per la Prevenzione e Protezione ai sensi del D.L. 626/94 e succ.ve mod.ni ed int.ni per il Comune di Pescosolido (FR);

- Consulente esterno per la redazione del Piano di Sicurezza per cantieri mobili ai sensi del D.L. 494/96 per i lavori di recupero e manutenzione straordinaria eseguiti su 4 edifici di proprietà dello Istituto Autonomo Case Popolari di Frosinone.

- Coordinatore per la sicurezza dei lavori (D.L.vo 494/96) in "Lavori di conservazione, adeguamento impiantistico e sistemazione del complesso demaniale Osservatorio Astronomico di Monte Mario – Roma". Ente appaltante, Ministero dei lavori Pubblici, Provveditorato Regionale per le Opere Pubbliche per il Lazio.

- Progettazione e direzione dei lavori di adeguamento impiantistico ai sensi delle leggi 46/90 e 626/94 ed alla normativa antincendio, della sede dell'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato di Sora fino ad ottenimento del Certificato di Prevenzione incendi.

- Progettazione di strada di collegamento Loc. Canala, Via per il Prato Comune di Pescosolido.

- Completamento, Collaudo e Rendicontazione finale di lavori pubblici.

- Incarico di Direttore Operativo nell'intervento realizzato dalla Amministrazione provinciale di Frosinone di "Realizzazione del programma Fonti Alternative (Impianti Fotovoltaici) per il sistema scolastico e per edifici pubblici"

- Validazione di progetti di intervento su sistemazioni idrogeologiche e sistemazioni idrauliche.

- Studio di fattibilità per la realizzazione di una centrale fotovoltaica da realizzarsi negli spazi destinati ad ex canile municipale nel comune di Supino. Incarico della Amministrazione provinciale di Frosinone

- Progettazione per la "Sistemazione idrogeologica e statica dei versanti in località Coste del Monte"- Comune di Campoli Appennino, fondi Ministero dell'Ambiente.

Principali Lavori Ditte Private:

- Progettazioni e direzione dei lavori di adeguamento impiantistico ai sensi delle leggi 46/90 e 626/94 e della normativa antincendio di varie attività industriali nei settori della carta, dei trasporti, della industria del legno, della carpenteria metallica, della carpenteria elettrica e della lavorazione del vetro;

- Calcoli di verifica e di isolamento termico ai sensi della legge 10/91 nel complesso alberghiero termale Stigliano nel comune di Canale Monteranno, in provincia di Roma;

- Calcoli di verifica e di isolamento termico ai sensi della legge 10/91 nella ristrutturazione di un fabbricato nel centro storico di Firenze;

- Progettazione degli impianti elettrici ed antincendio in un opificio industriale adibito a Cartotecnica;

- Progettazione degli impianti elettrici ed antincendio di un opificio industriale adibito ad officina meccanica per una azienda di autotrasporti;

- Progettazione degli impianti elettrici in un fabbricato adibito a pubblici uffici;

- Progettazione degli impianti elettrici inclusa cabina di trasformazione MT/BT in un insediamento per l'allevamento bestiami a piccola stabulazione;

- Collaudi Statici ed amministrativi di edifici sia civili che industriali

- Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione in attività Industriale settore B (Industria cartaria).

SORA, 15.02.2010

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FROSINONE
Dott. Ing. LORETO ALATI
Sez. A - n. 605
Settori: civile ed ambientale industriale dell'informazione

ing. Loreto V. Alati