



Regione Lombardia
Reti e Servizi di Pubblica Utilità

Consulta Regionale degli Ordini degli
Ingegneri della Regione Lombardia



*Consiglio Nazionale
dei Periti Industriali e dei
Periti Industriali Laureati*



ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA DEL LAVORO
Dipartimento Omologazione e Certificazione



Organismo Notificato per le direttive 94/9/CE - 97/23/CE - 99/36/CE

Dipartimento di Milano - Pavia - Lodi



Ing. Leone Pera - Ing. Iuri Mazzarelli

D.P.R. 462/01

Ruolo dell'ISPESL e verifiche a campione

Obiettivi del Legislatore



Semplificazione procedure tecnico-amministrative
(attuazione Leggi "Bassanini")

Variazione adempimenti

DM 12.09.1959

Variazione competenze

DPR 547/55 (art.328)

Riforma sanitaria (833/78)

CAMPO D'APPLICAZIONE DEL D.P.R. 462/01 (art. 1 c.1)

INSTALLAZIONI E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE
CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE

IMPIANTI ELETTRICI DI MESSA A TERRA

IMPIANTI ELETTRICI IN LUOGHI CON PERICOLO D'ESPLOSIONE

Decreti da emanare (Ministero della Salute – art.1 c. 2)



Impianti soggetti



Adegamenti sulla
realizzazione

Documenti sulle procedure

Circolare 17/02 Ispesl

Decreto del Dirigente del 29/07/2002 - Linee guida regione

Circolare 13/04 -Linee guida Ispesl

Raccordo con normativa preesistente

Campo d'applicazione - Circolare Ispesl 17/2002

Impianti messa a terra

Art. 1 DPR 547/55

Art.1 Legge 46/90 e modifiche

ex mod.B - ISPESL

Protezione scariche atmosferiche

art.36, 38, 39 DPR 547/55

Art.107-113 DPR 380/01 – DPR 689/59

ex mod.A - ISPESL

Impianti in luoghi

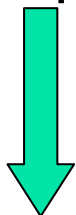
con rischio esplosione

D.M. 22.12.1958

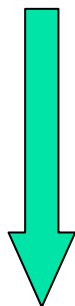
ex mod.C - ASL

Vacanza di norme di attuazione

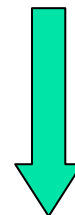
Impianti privi di dichiarazione di conformità



Impianti autoprotetti da
fulminazione diretta



Impianti completamente all'aperto
(Illuminazione pubblica)



Impianti preesistenti alla
Legge 46/90

Impianti esclusi dal D.P.R. 547/55

(ex Ministero P.T.- ex FS – Trasporti aerei, marittimi, terreni)

Risultati amministrativi ottenuti

Fino al 22.01.2002

Domanda di omologazione
(Datore di lavoro)

~~Modello B e/o A
(datore di lavoro)~~

Dal 23.01.2002

Allegato comunicazione
(Datore di lavoro)

Dichiarazione di conformità
(Installatori)

Documenti da tenere sul luogo d'impianto

Dichiarazione di conformità e
Allegati tecnici
(Professionisti e Installatori)

Allegati tecnici
(Professionisti e/o Installatori)

Risultati amministrativi ottenuti

Consegna modelli e dichiarazioni più rapida (eliminate code sportello)

Eliminazione controversie per dati mancanti

Maggior sfruttamento di spedizioni postali

Minor tempo impiegato per acquisizione ed elaborazione pratiche

Obiettivi da perseguire

Rete integrata e attuazione completa dello Sportello Unico

Minor dispersione tipologia dati nelle comunicazioni

Valutazione dati verifiche per attuazione misure di miglioramento

Criteri generali del campione

Scelto annualmente (in due step)

Accordo con la Regione

Coordinamento Dip. Ispesl

Casualità attraverso utilizzo di sistema informatico

Rispetto dei criteri particolari di campionamento

Direttive sociali o
Direttiva quadro



D.Lgs. 626/94

DIR. 99/92/CE

A.S.L. - ARPA

Direttive di
prodotto



Dir.73/23 (CE)
e modifiche



Costruttore

Dir.94/9 (Ex)



O.N.

Impianti

Progettazione

Professionisti (Dlgs 626/94)

Realizzazione

Installatori qualificati (L. 46/90)

Verifiche

ISPEL- ASL (DPR 462/01)

Periodiche

ASL o ARPA o O.A. (DPR 462/01)

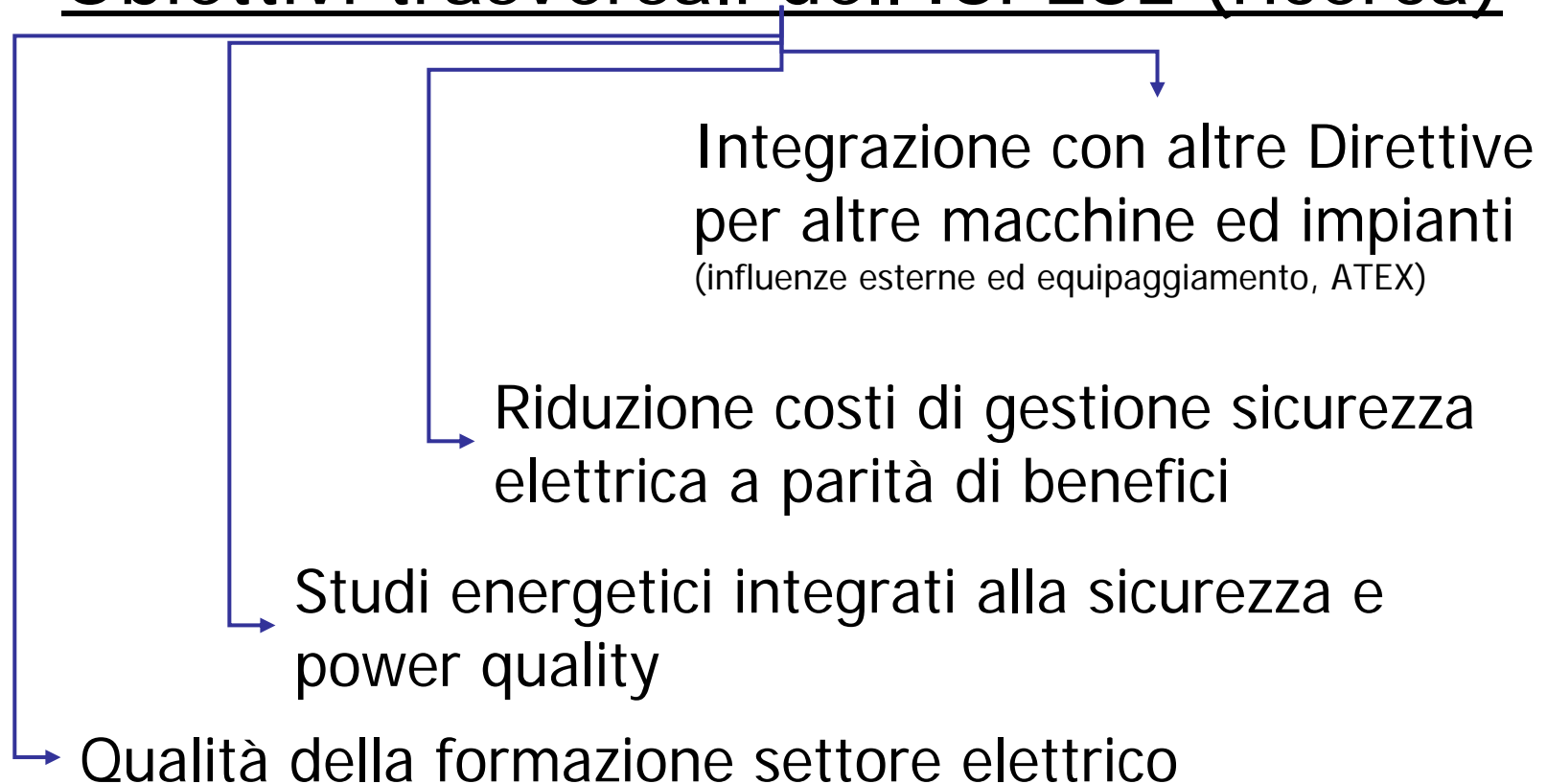
Ruolo dell'ISPEL

ORGANO TECNICO-SCIENTIFICO del SSN

(funzioni e compiti tecnico-scientifici e di coordinamento)



Obiettivi trasversali dell'ISPESL (ricerca)



Attività del Dipartimento ISPEL di Milano

Area ricerca

Attività normativa (UNI, CEI, CTI, ecc)

Area
Direttive sociali

{

Informazione e consulenza
Formazione

Area Direttive di
prodotto e impianti

{

Macchine } → Controllo del mercato
Ascensori }

Attrezzature in pressione → Attività di
ATEX prodotto certificazione

Rischio elettrico → Verifiche a campione

Sviluppi settore rischio elettrico

Area automazione
ed impianti



Compatibilità tra
equipaggiamento elettrico
e impianti



Direttive di
prodotto e impianti

Area formazione,
informazione, consulenza



Gruppi consultivi 626/94

Sportello unico
Stato, Regione,
Enti locali

Imprese

Area ricerca e
normativa



Rischio accettabile
Energetica elettrica

Compatibilità elettrom.
Power quality



Consulta Regionale degli Ordini degli
Ingegneri della Regione Lombardia



*Consiglio Nazionale
dei Periti Industriali e dei
Periti Industriali Laureati*



ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA DEL LAVORO
Dipartimento Omologazione e Certificazione



Organismo Notificato per le direttive **94/9/CE - 97/23/CE - 99/36/CE**

Dipartimento di Milano - Pavia - Lodi



Direttore Ing. Leone Pera

Già Direttore Dip. Ispesl di Piacenza – Parma – Reggio nell'Emilia

Tel. 02.2360351

Fax 02.70636032

mail : ispeslmidir@libero.it

Ing. Iuri Mazzarelli

Pressure, electrical and electronic equipment

Tel. 02.2360351

Fax 02.70636032

mail : mazzispeslmi@libero.it