

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Dott.Ing. Narciso BRAVI.**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
Fax [REDACTED]
E-mail [REDACTED]

Nazionalità [REDACTED]
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *Da 09-01-95 al 16-12-01 presso CMG IMPIANTI INDUSTRIALI SOC.Coop a rl.
Da 17-12-01 al 31-05-2010 presso **I.S.P.E.S.L. – ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA DEL LAVORO** c/o Dipartimento di Livorno fino al 18-06-2007, poi al Dipartimento di Lucca.
Dal 31-05-2010 presso **I.N.A.I.L.**, Settore **Ricerca, Certificazione e Verifica** Unità Operativa Territoriale di Lucca.*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **I.N.A.I.L. - ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO.**

• Tipo di azienda o settore

L'INAIL, Istituto Nazionale Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro, è un Ente pubblico non economico che gestisce l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali. L'INAIL svolge attività di prevenzione dei rischi lavorativi, di informazione, di formazione e assistenza in materia di sicurezza e salute sul lavoro. Per contribuire alla riduzione degli infortuni e per far crescere nel Paese una vera e propria cultura della sicurezza, l'Istituto realizza e promuove la costante evoluzione di un sistema integrato di tutela del lavoratore e di sostegno alle imprese, efficiente e innovativo, capace di offrire strumenti mirati e accessibili a tutti.

Gli obiettivi dell'INAIL sono:

- *ridurre il fenomeno infortunistico*
- *assicurare i lavoratori che svolgono attività a rischio*
- *garantire il reinserimento nella vita lavorativa degli infortunati sul lavoro*
- *realizzare attività di ricerca e sviluppare metodologie di controllo e di verifica in materia di prevenzione e sicurezza.*

Polo della salute e sicurezza.

Nel 2010 l'INAIL assorbe le funzioni dell'ISPESL (Istituto superiore prevenzione e sicurezza sul lavoro) e dell'IPSEMA (Istituto di previdenza per il settore marittimo), accrescendo ulteriormente le proprie competenze istituzionali (legge 30 luglio 2010, n. 122). In tal modo prende forma di fatto quello che viene definito il Polo della salute e della sicurezza.

*L'INAIL assolve molteplici attività di **RICERCA SCIENTIFICA nel settore della salute e sicurezza del lavoro**, caratterizzate da multidisciplinarietà e aggiornamento continuo sulla base delle priorità istituzionali, europee e dei rischi emergenti.*

L'INAIL è dunque oggi l'unico ente in grado di operare a tutto campo per la tutela della salute negli ambienti di lavoro e di vita, fornendo assicurazione e indennizzo; prevenzione e ricerca scientifica; interventi di cura, riabilitazione e reinserimento ai lavoratori infortunati e servizi di consulenza, certificazione e verifica alle imprese.

• Tipo di impiego

RICERCATORE III LIVELLO

• Principali mansioni e responsabilità

- Ho svolto attività sulla realizzazione di un programma di ricerca sullo “Studio della resistenza dei giunti saldati degli apparecchi a pressione, affinamento delle tecniche di controllo del danneggiamento, valutazione dei risultati degli esami metallografici, rilevamento ed elaborazione dei dati provenienti dalle omologazioni degli apparecchi successive alla prima, studio dei procedimenti di calcolo con utilizzo degli strumenti informatici, procedure di individuazione degli apparecchi soggetti a degrado da scorrimento viscoso”.
- L’attività di ricerca si concretizza con l’attività certificazione/omologativi nel campo delle attrezzature a pressione, degli impianti di riscaldamento. In particolar modo verifiche di messa in servizio di attrezzature/insiemi a pressione dai recipienti gas a quelli vapore, dai generatori di vapore ai serbatoi criogenici, riqualificazione bombole GPL ecc.. Prime verifiche di macchine /impianti per il sollevamento di materiale e/o persone e verifiche di impianti di terra ecc.

In particolare, le attività di verifica/certificazione legate alle seguenti Direttive/Norme:

- Direttiva 97/23/CE PED (Pressure Equipment Directive), recepita con D.Lgs. 25/02/2000, n. 93 - Attuazione della Direttiva PED in materia di attrezzature a pressione;
 - D.M. 01 dicembre 2004, n. 329 emanato ai sensi dell’art. 19 del D.Lgs. n. 93/2000;
 - SPVD (Simple Pressure Vessels Directive) – Direttiva Europea sui recipienti semplici a pressione recepita in Italia con D.Lgs. 27 settembre 1991, n.311 in attuazione della Direttiva 87/404/CEE e 90/488/CEE.
 - D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Testo Unico sulla Salute e Sicurezza del Lavoro), integrato con il D.Lgs. 106/2009 e il D.M. 11 aprile 2011, n.98 (Disciplina delle modalità di effettuazione delle verifiche periodiche di cui all’All. VII del D.Lgs 9 aprile 2008, n.81).
 - R.D. n. 824 del 12/05/1927.
 - D.M. 22 aprile 1935 – Titolo IV. Locali per i generatori di vapore.
 - D.M. 01 marzo 1974 – Norme per l’abilitazione alla conduzione di generatori di vapore.
 - D.M. 21 maggio 1974 - Raccolta “E” ed.79.
 - D.M. 01/12/1975 – Norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione – Raccolta “R” ed. 82 fino all’ed. 2009.
 - D.M. 23 settembre 2004 - Modifica del decreto del 29 febbraio 1988, recante norme di sicurezza per la progettazione, l’installazione e l’esercizio dei depositi di gas, di petrolio liquefatto con capacità complessiva non superiore a 5 m³ e adozione dello standard europeo EN 12818 per i serbatoi di gas di petrolio liquefatto di capacità inferiore a 13 m³.
 - Specifiche tecniche applicative (Raccolta VSR, VSG, M e S) e Norme armonizzate (EN 13445, EN 12952 ed altre).
 - Direttive 94/9/CE e 99/92/CE - Direttive ATEX.
 - D.M. 12 settembre 1925 – Revisione delle bottiglie e dei bidoni per GPL e relative Circolari.
 - Direttiva TPED 99/36/CE recepita dal D.Lgs. 23/2002 e s.m.i..
 - Direttiva Macchine 98/37/CE e s.m.i., recepita con D.P.R. 459/96.
 - Nuova Direttiva Macchine 2006/42/CE.
 - D.P.R. 22 ottobre 2001, n.462 – Regolamento di semplificazione del procedimento per la denuncia di installazione e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi ecc..
- Referente del Dipartimento di Livorno sul Protocollo di intesa ISPESL-INAIL-Regioni: Progetti “Nuovi flussi informativi per la prevenzione” e “Infortuni mortali”.

Menbro Esperto Titolare nella Commissione Esami per l’abilitazione Conduzione dei Generatori di Vapore, istituita presso la Direzione Provinciale del Lavoro: sessione Livorno/Pisa dal 2002 al 2008 (dal 2009 supplente), scssione Lucca dal 2009.

- Menbro Titolare al Comitato Tecnico Regionale (C.T.R.) per la Prevenzioni Incendi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- *Diploma di Perito Capotecnico Industriale conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale " E. Fermi" di Lucca.*
- *Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita presso L'Università degli Studi di Pisa.*
- *Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.*
- *Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca.*

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

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

Buona

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottime

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottime

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottima conoscenza del computer , CAD 2D/3D e programmi allegati (Autocad, Pro/Engineering ecc.).

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza do software specifici per l'analisi strutturale – FEM – (Algor SuperSap, Ansys, ecc..)

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Applicazione pratica di una vasta gamma di programmi per il computer da Windows, Office, Mathcad, Matlab, Matematica, a software per internet fino a quelli relativi a gestione e modellazione immagini fotografiche e di animazione ecc. a tutto ciò che ruota intorno ad essi

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Ho partecipato ai seguenti Seminari/Corsi:
- *CORSO DIRETTIVA CANTIERI* : abilitato a ricoprire le figure professionali di *Coordinatore per la progettazione e esecuzione lavori nei cantieri temporali e mobili (1999)*.
 - *CORSO DI SPECIALIZZAZIONE DI PREVENZIONE INCENDI*: iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla Lg.818/84 (2000).

 - “Seminario Direttiva PED. Novità introdotte nella costruzione e nell'utilizzo di apparecchi a pressione” – Prato, 28 Giugno 2002.
 - Giornata di studio sul tema: “FITNESS FOR SERVICE” – Milano, 28 Novembre 2002.
 - Corso di Office Avanzato dal 07-10-2002 al 20-01-2003.
 - Corso di inglese alla British schools of English – Luglio 2003.
 - Seminario di aggiornamento per le attività di cui al D.Lgs.334/99 (Direttiva 96/82/CE “SEVESO II) – Milano, dal 14 al 17 Dicembre 2004.
 - Seminario ISPESL su: “Protocollo D'intesa ISPESL-INAIL-REGIONI”, Roma 1 luglio 2003.
 - Corso di aggiornamento per Responsabili scientifici regionali, referenti territoriali ISPESL ed INAIL sul progetto di Ricerca “Prevenzione dei Rischi per la salute negli ambienti di vita e di lavoro” – Ricerca Sanitaria 2000.
 - Incontro Tecnico Tuttonormel, Pisa 22 marzo 2005.
 - Incontro Tecnico Tuttonormel, Pisa 9 marzo 2006.
 - Corso stati limite e nuova normativa sismica, dal 24 febbraio al 1 giugno 2006.
 - Convegno SAFAP, 5 e 6 aprile 2006.
 - Giornata di Studio “Sicurezza delle attrezzature a pressione”, Lucca 27 marzo 2007.
 - Incontro Tecnico “Direttiva PED e DM 329/04 – Riunione tecnica con l'impresa nel comparto GPL”, Firenze 28 settembre 2006.
 - Incontro Tecnico Tuttonormel, Tirrenia 27 febbraio 2007.
 - Corso: Impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, febbraio – marzo 2007.
 - Corso di formazione apparecchi di sollevamento, Livorno 7,8,9 e 10 marzo 2007.
 - Sicurezza degli apparecchi di sollevamento, Firenze 4 ottobre 2007.
 - Incontro Tecnico Tuttonormel, Pisa 2008.
 - Convegno SAFAP 2008, Cagliari 12 e 13 giugno 2008.
 - Sistemi di gener. fotovoltaica connessi rete BT, 2008.
 - Seminario Tecnico - Ricomposizione dei rischi nelle aree industriali: esperienze del Sistema delle Agenzie – Roma, 7 maggio 2009 – ISPRA.
 - Evento formativo: “La sicurezza delle attrezzature e degli insiemi a pressione: dalla certificazione CE (Direttiva 97/23/CE) alle verifiche di esercizio (DM 329/2004 e D.Lgs. 81/2008)”, Lucca, 23 – 24 febbraio 2010.
 - Incontro Tuttonormel, Pisa 18 marzo 2010.
 - Evento formativo: “La sicurezza delle attrezzature a pressione/insiemi a pressione Dalla certificazione CE (Direttiva 97/23/CE) alle verifiche di esercizio (DM 329/2004 - D.Lgs. 81/2008 – DM 11 aprile 2011)”, Lucca, 12 – 13 aprile 2012.
 - “Corso di aggiornamento previsto dall'art. 7 del DM 5-8-2011, in materia di prevenzione incendi per gli iscritti alle liste istituite dalla legge 818/1984”, sul tema “ Resistenza al fuoco delle strutture”, Lucca, 30 gennaio 2013.
 - “Corso di aggiornamento previsto dall'art. 7 del DM 5-8-2011, in materia di prevenzione incendi per gli iscritti alle liste istituite dalla legge 818/1984”, sul tema “L'approccio ingegneristico alla prevenzione incendi”, Lucca, 13-21-27- maggio e 3 giugno 2013.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Lucca , 15/03/2016

Dott.Ing. Narciso BRAVI
