

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Andrea Crespi**
Indirizzo **A.O. San Gerardo – via Pergolesi 33, 20052 MONZA**
Telefono **+39 039 2333685 - +39 335 6889081**
Fax **+39 039 2332524**
E-mail **a.crespi@hsgerardo.org**

Nazionalità **italiana**
Data di nascita **10 giugno 1956**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/03/1981 al 31/01/1984
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Civile di Sondrio
Via Stelvio, 23100 SONDRIO
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Dipendente pubblico
- Principali mansioni e responsabilità Assistente Fisico

- Date (da – a) Dal 01/02/1984 al 14/10/1985
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Ospedale San Raffaele
Via Olgettina 60, 20132 MILANO
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Dipendente privato
- Principali mansioni e responsabilità Collaboratore Fisico

- Date (da – a) Dal 14/10/1985 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Gerardo
Via Pergolesi 33, 20052 MONZA
- Tipo di azienda o settore Sanitario
- Tipo di impiego Dipendente pubblico
- Principali mansioni e responsabilità Collaboratore Fisico sino al 30/09/1991 quindi Coadiutore Fisico sino al 31/03/1996; Direttore Fisico U.O. Complessa di Fisica Sanitaria dal 01/04/1996

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1975 al 06/10/1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione A) Università degli Studi di Milano, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio A) Corso di Laurea Magistrale in Fisica

- Qualifica conseguita Dottore in Fisica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Dal 1981 al 15/07/1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - B) Università degli Studi di Milano, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

 - B) Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Specializzazione in Fisica Sanitaria
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

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

Buona

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE

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.

Coordinamento e guida della U.O. di Fisica Sanitaria: 8 laureati in Fisica, 4 tecnici, 2 amministrativi, 3 specializzandi in Fisica Medica, 1 specialista in Fisica Medica e 1 ingegnere nucleare con contratto libero professionale.

Relazioni strette con i Professori delle discipline affini nell'ambito dell'Università degli Studi di Milano e dell'Università Milano Bicocca.

Lavoro di squadra con Direzione Generale, Ingegneria Clinica, Ufficio Tecnico, Gestione Acquisti, Radioterapia, Medicina Nucleare, Radiodiagnostica.

CAPACITÀ E COMPETENZE

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.

Lo sviluppo delle conoscenze e dell'organizzazione nell'ambito dell'equipe di Fisica Sanitaria è stata particolarmente valorizzata a partire dal 1996.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Utilizzatore del PC da sempre, nessuna difficoltà nell'utilizzo di internet e posta elettronica.

Utilizzatore di strumenti di calcolo dedicati e di elaborazione delle immagini in Radioterapia e nella diagnostica per immagini.

Nel corso del proprio sviluppo professionale ha avuto modo di acquisire competenze tecniche in tutti i settori della fisica medica: imaging convenzionale e digitale nella diagnostica per immagini radiologiche e medico nucleari, la radioterapia dalle tecniche classiche a quelle speciali, la radioprotezione dell'ambiente, dei lavoratori e della popolazione, la dosimetria dei fasci radianti in radioterapia e in radiodiagnostica, l'ottimizzazione delle procedure terapeutiche e diagnostiche, le radiazioni non ionizzanti (risonanza magnetica e laser), la gestione delle attività secondo il sistema qualità ISO 9001: 2000, le procedure di acquisto delle apparecchiature a elevato contenuto tecnologico.

Queste stesse conoscenze vengono trasferite ai giovani attraverso una intensa attività didattica in ambito universitario.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Amante della lettura, della musica classica e Jazz, della fotografia.

Amante della montagna esercita l'alpinismo e lo sci-alpinismo

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Attività didattica

Professore a contratto a titolo gratuito della facoltà di Scienze MM.FF.NN. nell'a. a. 1997/98 del corso **Dosimetria delle Radiazioni Ionizzanti**, integrativo del corso ufficiale di **Fisica Sanitaria**.

Professore a contratto retribuito per il Corso **Dosimetria delle Radiazioni Ionizzanti**, integrativo del corso ufficiale di **Fisica Sanitaria**, presso il corso di Laurea in Fisica negli a.a. 1998/99, 1999/2000.

Professore a contratto retribuito per il Corso **Dosimetria per terapia e diagnostica clinica**, integrativo del corso ufficiale di **Fisica Sanitaria**, presso il corso di Laurea in Fisica nell'a.a. 2000/01.

Professore a contratto retribuito per il Corso **Dosimetria in applicazioni oncologiche**, integrativo del corso ufficiale di **Fisica Sanitaria**, presso il corso di Laurea in Fisica nell'a.a. 2001/02.

Professore a contratto a titolo gratuito del corso di **Radioprotezione** del III anno della **Scuola di Specializzazione in Fisica Medica** dell'Università degli Studi di Milano dall'a.a. 2002/03.

Professore a contratto a titolo retribuito della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dall'a.a. 2009-2010 del corso **Applicazioni della Fisica alla Medicina** del corso di Laurea in Fisica Magistrale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (3 CFU).

Correlatore e relatore di numerose tesi di laurea in fisica e di specializzazione in fisica sanitaria su diversi argomenti di applicazione della fisica alla medicina in radioterapia, radiodiagnostica, medicina nucleare e radioprotezione.

Professore a contratto a titolo gratuito presso la **Scuola di Specializzazione in Radiologia** della Facoltà di Medicina dell'Università Statale di Milano dall'a.a. 1995/96 all'a.a. 1999/2000.

Professore a contratto a titolo gratuito presso le **Scuole di Specializzazione in Radiologia, Medicina Nucleare, Radioterapia** della Facoltà di Medicina dell'Università di Milano Bicocca dall'a.a. 2000/01.

Docente della Scuola per T.S.R.M. dell'Azienda USSL n° 9 di Sondrio, dell'Azienda USSL n° 3 di Busto Arsizio e dell'Azienda Ospedale S.Gerardo di Monza negli anni scolastici dal 1980/81 al 1995/96. Dall'a.a. 1997/98 all'a.a.1999/2000 docente del corso di apparecchiature dell'area radiologica per il D.U. per TSRM dell'Università degli Studi di Milano.

Dall'a.a. 2000/01 docente del corso di apparecchiature dell'area radiologica per il D.U. per TSRM, oggi **corso di laurea per TSRM**, dell'Università degli Studi di Milano Bicocca.

Altri incarichi e funzioni

Iscrizione negli elenchi nominativi degli esperti qualificati con abilitazione di II grado al numero progressivo 823 conseguita il 4/6/82.

Iscrizione negli elenchi nominativi degli esperti qualificati con abilitazione di III grado al numero progressivo 231 conseguita il 15/9/87.

Svolge le funzioni di Esperto Responsabile della sicurezza di alcuni impianti di Risonanza Magnetica Nucleare da 0.5 T, 1.5 T e 3.0 T a partire dal 1994.

Membro della Commissione Provinciale di Milano per la Protezione Sanitaria della Popolazione prevista dall'art. 89 del DPR 185/64 dal 9/9/93 al 30/06/98.

Membro della Commissione Regionale interdisciplinare per l'applicazione del D.Lgs. 230/95 in materia di radiazioni ionizzanti costituita con decreto n° 60579 del 27/05/98.

Membro della Commissione per la Radioprotezione della ASL 3 Provincia di Milano, quindi ASL della Provincia di Monza e Brianza, oggi ATS della Brianza, istituita ai sensi dell'art. 3 della L.R. n° 23 del 27/11/01, ora art. 63 della L.R. 30 del 30/12/2009, come previsto dall'art. 29, comma 2 del D.Lgs. 230/95 e s.m.i. dal 2002 a tutt'oggi.

Membro della Commissione per la Radioprotezione della ASL della Provincia di Lecco, ora ATS della Brianza, istituita ai sensi dell'art. 3 della L.R. n° 23 del 27/11/01, ora art. 63 della L.R. 30 del 30/12/2009 come previsto dall'art. 29, comma 2 del D.Lgs. 230/95 e s.m.i. dal 2002 a tutt'oggi.

In possesso del certificato di formazione manageriale per Dirigente Sanitario di Struttura Complessa conferito con decreto dell'Assessore alla Sanità della Regione Lombardia n° 1604 del 7/2/02, rivalidato in data 11/04/2011 con Decreto del Direttore Generale Sanità di Regione Lombardia n° 3258.

Membro del gruppo di lavoro di esperti in materia di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti costituito presso la Direzione Generale Sanità della Regione Lombardia con decreto n° 10011 del 31/05/02.

Socio fondatore dell'Associazione Italiana di Fisica in Medicina (www.aifm.it), ne ha svolto le funzioni di Segretario Nazionale dal 1999 al 2001, membro del Consiglio Direttivo per il biennio 2005/07 e 2007/09.

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

Membro del Comitato Scientifico della Scuola Superiore di Fisica In Medicina "P. Caldirola", Villa Olmo, Como dal 2004 al 2010.
Membro dello "Scientific Editorial Board" della rivista La Radiologia Medica.

PATENTE O PATENTI	Patente di guida di cat. B dal 1974
ULTERIORI INFORMAZIONI	Socio del Rotary Club Monza Ovest -distretto 2042-
LIBERATORIA	Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, 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 196/03 del 30 giugno 2003.
ALLEGATI	Pubblicazioni scientifiche: file allegato elbubcrespi.doc Contenente l'elenco di n° 157 pubblicazioni edite a stampa.

Monza, 29 giugno 2016.

Firmato: Andrea Crespi

