

# FORMATO EUROPEO CURRICULUM VITAE

## Informazioni

Nome	Alberto Panese
Indirizzo	Via Stelvio, 25 – 23100 - Sondrio
Telefono	Lavoro: 0342 521221
E-mail	Lavoro: alberto.panese@asst-val.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/10/1971

## Titoli di Studio

Date	<b>21 Giugno 2018</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Polis Lombardia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	L'applicazione della nuova riforma sanitaria Lombarda. L'organizzazione e le funzioni delle ASST e delle ATS. Approfondimenti sulla gestione economica tecnica e organizzativa delle Unità Organizzative Complesse.
Qualifica conseguita	<b>Formazione Manageriale per Dirigente di Struttura Complessa</b>
Date	<b>24 Aprile 2014</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Firenze
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Gestione e governo delle Tecnologie Sanitarie.
Qualifica conseguita	<b>Master di II Livello in Ingegneria Clinica</b> con voto 110/110
Date	<b>21 Giugno 2010</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali – Direzione Generale della Tutela delle Condizioni di Lavoro Divisione III
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sorveglianza fisica di radioprotezione
Qualifica conseguita	<b>Esperto Qualificato in Radioprotezione di III grado</b> – n° 689 dell'Elenco Nazionale
Date	<b>04 Luglio 2006</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore Policlinico “Agostino Gemelli” – Roma
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Governo e gestione di sistemi ad alta tecnologia utilizzati in ambito clinico, applicazioni della fisica in medicina. Prevenzione e protezione da agenti fisici. Accettazione, controlli di qualità e verifiche periodiche apparecchiature di diagnostica e di interventistica radiologica.
Qualifica conseguita	<b>Specializzazione in Fisica Medica</b> con voto 50/50
Date	<b>24 Aprile 2002</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Lecce
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Laurea in Fisica
Qualifica conseguita	Sistemi e rivelatori elettronici, sistemi di computazione ed elaborazione dei segnali fisiologici. Raccolta dei segnali e processi di digitalizzazione delle informazioni. Tecnologie innovative e principi di funzionamento. <b>Dottore in Fisica</b>

## Esperienza lavorativa

Date	<b>Dal 01/01/2016 a tutt'oggi</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>A.S.S.T. della Valtellina e dell'Alto Lario</b> – Via Stelvio 25, Sondrio
Tipo di azienda o settore	Azienda Socio Sanitaria Territoriale
Tipo di impiego	Dirigente Sanitario – a tempo pieno e indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>– 1 dicembre 2017 – Conferimento incarico di Direttore della Unità Organizzativa Complessa “Sistemi Informativi Aziendali”</li><li>Esperto Qualificato in Radioprotezione ai sensi del DLgs 230/95 e s.m.i per la U.O.S.D. di Fisica Sanitaria</li><li>Esperto Responsabile per la Sicurezza in Risonanza Magnetica ai sensi del DM 2/8/1991 per il Presidio Ospedaliero di Sondalo (sino al 31 luglio 2018).</li><li>Specialista in Fisica Medica ai sensi del DLgs 187/00:<ul style="list-style-type: none"><li>Definizione protocolli ed effettuazione misure nell'ambito della Garanzia di Qualità nelle esposizioni mediche: prove di accettazione e di funzionamento e controllo di qualità per apparecchiature radiologiche e radioterapiche (sino al 15 novembre 2016)</li></ul></li></ul>
Date	<b>Dal 16/11/2005 a 31/12/2015</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>A.O. della Valtellina e della Valchiavenna</b> - Via Stelvio 25, Sondrio
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera del SSN
Tipo di impiego	Dirigente Sanitario Fisico a tempo pieno e indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>– 21/02/2014 - Componente della commissione per l'implementazione del PACS Aziendale</li><li>– 01/04/2010 - Incarico di Esperto Qualificato in Radioprotezione e di Esperto Responsabile per la Sicurezza in RM per il P.O. di Sondalo, Tirano e Livigno</li><li>– Collaborazione con il Sistema Informativo Aziendale per la stesura di capitoli tecnici dedicati alla informatizzazione delle sale operatorie e della centrale di sterilizzazione</li><li>– Attività formativa (organizzazione eventi formativi, responsabilità scientifica e docenza) in vari corsi di formazione organizzati in azienda in collaborazione con i seguenti servizi/strutture tra cui:<ul style="list-style-type: none"><li>○ le Strutture di Radiologia Medicina Nucleare e Radioterapia per la formazione, rivolta agli amministratori di sistema del PACS, l'implementazione e l'utilizzo di processi di informatizzazione in radioterapia e a vari aspetti legati alle attività radiologiche, come la sicurezza in RM, la radioprotezione degli operatori, l'ottimizzazione della dose al paziente.</li></ul></li><li>– Specialista in Fisica Medica ai sensi del DLgs 187/00:<ul style="list-style-type: none"><li>Definizione protocolli ed effettuazione misure nell'ambito della Garanzia di Qualità nelle esposizioni mediche: prove di accettazione e di funzionamento e controllo di qualità per apparecchiature radiologiche di RM e radioterapiche.</li><li>Effettuazione controlli di qualità periodici e accettazione/collauda su apparecchi radiologici in dotazione all'azienda quali Ortopantomografo digitale con ConeBeam, Mammografo digitale diretto con tomosintesi, Portatile digitale diretto. Inoltre eseguiti controlli di accettazione su Archi a C, Angiografi fissi, Tomografi CT e di Risonanza Magnetica.</li></ul></li></ul>
Date	<b>16/02/2015 al 11/11/2015</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>CONSIP</b> - via Isonzo19/E, Roma
Tipo di azienda o settore	Società per Azioni del Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF)
Tipo di impiego	Commissario Esterno
Principali mansioni e responsabilità	Membro Commissione per Gare Area Sanità.

## Partecipazione ad attività di aggiornamento

Anno

**2019**

---

- *Fondazione Pietro Paci - ABC del rapporto di lavoro della dirigenza sanitaria: aspetti contrattuali e normativi - FAD - Partecipante*
- *Polis Lombardia Palestra di responsabilità "La gestione dei collaboratori e del team" - AP - Milano*
- *Polis Lombardia Palestra di responsabilità "Leadership e innovazione" - AP - Milano*

Anno

**2018**

---

- *A.I.F.M. Aspetti Legali Fisico Medico - Milano - Relatore*
- *Polis Lombardia - Corso di Formazione Manageriale per Direttore di Struttura Complessa - Milano - Partecipante*
- *Gruppo ERREPI - Corso di Formazione per RSPP e ASSP -Modulo C - Lissone (MB) - Partecipante*
- *Gruppo ERREPI - Corso di Formazione per RSPP e ASSP -Modulo B - Sondrio - Partecipante*
- *Gruppo ERREPI - Corso di Formazione per RSPP e ASSP -Modulo A - FAD - Partecipante*
- *X Congresso Nazionale Associazione Italiana di Fisica Medica (AIFM) - Bari - Relatore*

Anno

**2017**

---

- *A.S.S.T. VAL - Formazione obbligatoria quinquennale 187/2000 - FAD- Partecipante*
- *Fondazione Pietro Paci - Ricerca bibliografica di articoli scientifici in PUBMED - FAD- Partecipante*
- *Fondazione Pietro Paci - I livelli essenziali di organizzazione - Milano - Partecipante*
- *A.I.F.M. - Scientific Writing - Napoli - Partecipante*

**2016**

---

- *Forum PA - Innovazione per la Salute 2016*
- *Regione Lombardia e Fondazione Mantovani ONLUS - Il Consenso informato nell'assistenza di lungo periodo - Milano - Partecipante*
- *Forum PA - Disaster Recovery & Business Continuity: come garantire la sicurezza dei sistemi informativi e la protezione dei dati della PA con le soluzioni in Cloud - FAD - Partecipante*
- *Forum PA - Servizi digitali nativi per semplificare la vita dei cittadini - FAD - Partecipante*
- *Fondazione Pietro Paci - Risk management in sanità imparare dall'errore IV Edizione - Milano - Partecipante*
- *A.S.S.T. Sette Laghi - La gestione del software in sanità - Varese - Partecipante*
- *Forum PA - Cosa cambia col Regolamento eIDAS: impatti sul CAD, opportunità e obblighi - FAD - Partecipante*
- *Politecnico Milano e Scuola di Management - Gestione e trasparenza dei dati informatici delle PA (Open Data) - Milano - Partecipante*
- *Forum PA - Tecnologie per la sanità digitale: una scelta necessaria - FAD - Partecipante*
- *Forum PA - Protocollo informatico: come cambia la gestione documentale nel settore sanitario - FAD - Partecipante*
- *A.I.F.M. IX Congresso Nazionale - Perugia - Partecipante e Moderatore*
- *Convegno FPA Sessione Plenaria - Milano - Partecipante*

Anno

**2015**

---

Corsi

- *Lombardia Informatica s.p.a. - Attività di Responsabile della Conservazione digitale per le Fatture Elettroniche - Milano - Partecipante*
- *eHealth Conference - Roma - Relatore*
- *Forum PA - Innovare nonostante l'articolo 29. Efficienza, economicità, flessibilità: in una parola cloud computing - FAD - Partecipante*
- *CEI - Presentazione della nuova Guida CEI 62-237 per la gestione del software nel contesto sanitario - Milano - Partecipante*
- *Forum PA - Conservazione sostitutiva, in anteprima le novità in arrivo: quali sono e come interpretarle - FAD - Partecipante*
- *A.O.V.V. - Il sistema dei controlli audit interni per la gestione del rischio in azienda - Sondrio - Partecipante*
- *A.O.V.V. - La linea guida UNI ISO 19011 per la conduzione degli audit - Sondrio - Partecipante*
- *A.I.F.M. Metodologie HTA e aspetti operativi nella valutazione dell'alta tecnologia - Milano - Partecipante*
- *A.O.V.V. - Ruolo e Responsabilità degli amministratori di sistema nei Sistemi Informatici in Diagnostica per Immagini - Sondrio - Docente*
- *Forum PA - Senza conservazione digitale non c'è dematerializzazione - FAD - Partecipante*
- *A.O.V.V. - Lo screening mammografico in provincia di Sondrio - Sondrio - Docente*
- *A.O.V.V. - Integrazioni PACS e Radioterapia - Sondrio - Docente*

Anno

**2014**

---

Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A.O.V.V. - <i>Diagnostica per immagini risonanza magnetica nucleare in neuro-oncologia</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>L'introduzione del P.A.C.S. in A.O.V.V.</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Esposizioni professionali a radiazioni ionizzanti (DLgs 230/95): aspetti fisici, sanitari e radioprotezionistici</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. <i>Protocollo per verifiche dosimetriche pre-treatment di piani IMRT mediante dosimetria EPID</i> – Sondrio – Partecipante</li> <li>• <i>Fondazione Pietro Paci - Gestione del rischio sanitario e risvolti giuridico-assicurativi</i> – Milano – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. <i>Tecnologie biomediche - Implementazione, sicurezza, qualità, collaudi e gestione</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. <i>La normativa anticorruzione e la ricaduta sull'organizzazione</i> – Sondrio – Partecipante</li> </ul>
Anno	<b>2013</b>
Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A.O.V.V. - <i>Formazione specifica - modulo 8 ore. D.Lgs 81/2008</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Diagnostica per immagini: risonanza magnetica in neuro-oncologia</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Diagnostica per Immagini: risonanza magnetica Nucleare</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Parkinson e Parkinsonismi: diagnostica per immagini</i> – Sondrio – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>“Esposizione professionale a radiazioni ionizzanti (DLgs 230/95)”</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.I.F.M. - <i>Focused Ultrasound in Research and Therapy</i> – Torino – Partecipante</li> <li>• A.I.F.M. - <i>“Sicurezza in RM nella pratica clinica 2013”</i> – Bolzano - Partecipante</li> <li>• A.O. <i>Universitaria Careggi - Medical Physics Expert RPE RPO</i> - Firenze - Partecipante</li> </ul>
Anno	<b>2012</b>
Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>FAD CIRM - Principi di radioprotezione legge 187/2000 2L Radiodiagnostica 2012</i> – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Esposizioni professionali a RI e non ionizzanti</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Rischi ospedalieri</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Radioprotezione per esposizione mediche (Corso quinquennale DLgs 187/00): formazione di Il Livello</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• A.I.F.M. <i>Lombardia - Controlli di qualità e protocolli in radiologia digitale diretta</i> – Cremona - Partecipante</li> <li>• A.I.F.M. - <i>Aspetti di radioprotezione dei lavoratori e della popolazione nelle attività sanitarie</i> - Milano - Partecipante</li> <li>• <i>AIRO-AIFM - La sicurezza del paziente in radioterapia: L'approccio prospettico con FMEA</i> - Milano – Partecipante</li> </ul>
Anno	<b>2011</b>
Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A.O.V.V. - <i>Corso di formazione in radioprotezione per esposizioni professionali</i> – Sondrio – Docente</li> <li>• <i>AIMN-AIFM - Corso di Radioprotezione</i> – FAD – Partecipante</li> <li>• A.I.F.M. - <i>Trattamenti Modulati ad Arco: Aspetti Tecnologici, Dosimetrici e Clinici</i> – Parma - Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Terapia fisica - certezze e prospettive</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Corso Rischi Biologici Chimici Fisici e Organizzativi</i> – Sondrio - Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Il sistema bibliotecario biomedico lombardo</i> – Sondrio - Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>L'esposizione professionale a radiazioni non ionizzanti in ambito ospedaliero</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• <i>VII Congresso AIFM</i> – Catanzaro – Partecipante</li> <li>• <i>AIFM-AIRO Lombardia - Evoluzione delle tecniche di radioterapia in IMRT</i> – Bergamo – Partecipante</li> </ul>
Anno	<b>2010</b>
Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>ESTRO - Image-Guided Radiotherapy in Clinical Practice</i> – Milano – Partecipante</li> <li>• <i>Convegno AIRO Lombardia - L'approccio multidisciplinare nel paziente oncologico</i> - Milano – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Il Risk Managment e la gestione del rischio in sanità</i> - Sondrio - Partecipante</li> <li>• A.I.F.M. <i>Triveneto - Flat Panels nell'imaging 3D (Cone Beam CT)</i> – Verona - Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Rischi biologici chimici e fisici per personale esposto a radiazioni non ionizzanti</i>” – Sondrio - Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• A.O.V.V. - <i>La responsabilità civile, penale e patrimoniale delle professioni sanitarie</i> - Sondrio – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Corso di formazione in Radioprotezione per Esposizioni Professionali a Radiazioni Ionizzanti</i> - Sondrio – Docente</li> <li>• A.I.F.M. - <i>Brachiterapia aspetti fisici clinici e normativi</i> – Lecco - Partecipazione</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Preparazione dei Radiofarmaci e Controlli di Qualità</i> – Sondrio – Partecipante</li> </ul>
Anno	<b>2009</b>
Corsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Fondazione San Raffaele - Dosimetria interna nella terapia medico nucleare</i> - Milano – Partecipante</li> <li>• A.O.V.V. - <i>Sicurezza delle informazioni e regolamento informatico aziendale</i> – Sondrio –</li> </ul>

---

*Partecipante*

- A.O. Desenzano del Garda - Sicurezza sul lavoro il d.lgs. 81-08 nelle strutture sanitarie alla luce delle nuove modifiche - Desenzano del Garda – Partecipante
- Università degli Studi di Milano - L'ottimizzazione nell'impiego delle radiazioni ionizzanti in medicina - ruolo dello specialista in fisica medica – Milano – Partecipazione
- AIFM Lombardia - Lo stato delle apparecchiature di medicina nucleare: quali molecole nel futuro? - Monza – Partecipante
- A.O.V.V. - Il risk management in azienda – Sondrio - Partecipante
- A.O.V.V. - Il codice etico aziendale – Sondrio – Partecipante
- A.O.V.V. - Dall'analisi dei fabbisogni alla progettazione di eventi formativi – Sondrio – Partecipante
- ASL Sondrio - Stati generali territoriali del sistema socio-sanitario – Sondrio – Partecipante
- A.I.F.M. - La protezione del paziente in RM: Le esposizioni ai campi elettromagnetici - Roma – Partecipante
- A.O. Universitaria Foggia - Radioprotezione e garanzia della qualità nelle esposizioni mediche - Foggia – Partecipante

Anno **2008**

Corsi

- 
- A.O.V.V. - Corso propedeutico per addetto antincendio – Sondrio - Partecipante
  - Centro Diagnostico Italiano - High technology in radioterapia, cyberknife e altre tecnologie a confronto – Milano - Partecipante
  - A.I.F.M. Lombardia - Esperienze degli ospedali Lombardi a confronto nella radioterapia del distretto testa- collo - Milano - Partecipante
  - A.O.V.V. - Corso di formazione in Radioprotezione per Esposizioni Professionali a Radiazioni Ionizzanti - Sondrio – Docente
  - A.I.F.M. - Corso di formazione per Esperti Responsabili della Sicurezza in Risonanza Magnetica – Roma – Partecipante

Anno **2007**

Corsi

- 
- A.I.F.M. Lombardia - Aspetti pratici nella gestione di una TC multistrato - ECM - Milano
  - X Congresso EFOMP – Castelvecchio Pascoli (Lucca) - Partecipante
  - V Congresso AIFM - Castelvecchio Pascoli (Lucca) – Partecipante
  - Università degli Studi di Milano - La Fisica Medica in Lombardia: 30 anni di esperienza nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria
  - AIFM APSS - Radioterapia ad intensità modulata: aspetti clinici, tecnici, planning e dosimetria – Trento - Partecipante

Anno **2006**

Corsi

- 
- A.I.F.M. - La gestione delle radiazioni ottiche coerenti e non coerenti in ambito sanitario: Applicazione delle linee guida di Regione Lombardia - Le sorgente UV - Milano – Partecipante
  - A.I.F.M. - La gestione delle radiazioni ottiche coerenti e non coerenti in ambito sanitario: Applicazione delle linee guida di Regione Lombardia - Le sorgenti Laser - Milano – Partecipante
  - M.A.F. Servizi S.r.l. - La Radioterapia 4D "3D CRTand Time 4DCTR" – Torino – Partecipante
  - AIFM APSS - Tecniche radioterapiche ad intensità modulata: aspetti generali, commissioning ed utilizzo di un forward planning – Trento - Partecipante

## Capacità e competenze personali

**PRIMA LINGUA**

**ALTRE LINGUE**

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacità di espressione orale

**ITALIANO**

**INGLESE**

Ottimo

Buona

Buona

**Francese**

Buono

Elementare

Elementare

## Capacità e Competenze Relazionali

---

Sviluppate capacità relazionali anche a seguito delle attività professionali svolte in collaborazione con le varie unità organizzative aziendali e con la direzione strategica aziendale. Buone capacità nel “problem solving” grazie anche alla passione che ho per le attività professionali che svolgo.

## Capacità e Competenze Tecniche

---

Stesura capitolati tecnici di gara rivolti all’implementazione di nuove tecnologie.

## Pubblicazioni

---

- Innovare e riorganizzare un LIS (Laboratory Information System) nella più estesa Azienda Socio-Sanitaria Territoriale Lombarda - e-Health\_n. 64 luglio-agosto 2018 - Rivista dedicata alla Tecnologia e all'Innovazione in Ospedale – Articolo Primo Autore.
- Optimum cylindrical phantom grid size Calculation to evaluate the accuracy of Gamma index for times optimizing in the Pre-treatment quality assurance procedure of VMAT and IMRT techniques. XXVII Congresso AIRO – Articolo Secondo Autore.
- A critical review of the QUANTEC constraint on heart dose absorption during left sided tangential breast irradiation: false negatives on the long term cardiac excess mortality risks XXVII Congresso AIRO – Poster Secondo Autore.
- Dosimetric verification of stereotactic head treatments performed with Helical Tomotherapy using alanine dosimeters and gafchromic films. – X Congresso AIFM Secondo Autore.
- Dosimetric cardiac constraints for long-term cardiac mortality excess control during the tangential beams irradiation of the left breast Poster X Congresso AIFM Secondo Autore.
- Il Fisico Medico e le Competenze Digitali in Sanità –D!rigenza Medica n. 4 Aprile 2016 - Rivista ANAAO ASSOMED
- La conservazione a lungo termine: dai Sistemi Ris/Pacs ai diversi sistemi sanitari clinici e non clinici - e-Health\_n. 42 novembre-dicembre 2015 - Rivista dedicata alla Tecnologia e all'Innovazione in Ospedale - Primo autore.

## Ulteriori Informazioni

---

- Iscritto all'albo nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici presso ANAC dal 10 febbraio 2019
- Componente effettivo Commissione per la Radioprotezione ai sensi dell'art. 63 della Legge Regionale n. 6/2017 costituita presso il dipartimento di igiene e prevenzione sanitaria dell'ATS dal 14 dicembre 2017
- Membro del Comitato Consultivo della rivista e-Health - Innovazione e Tecnologia in Ospedale - rivista a tiratura nazionale casa editrice edisef
- Iscritto all'Albo degli Esperti e dei Collaboratori di Agenas (Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali) nell'area: **Tecnico - Informatica**

Consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del D.P.R. n. 445/2000 nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione ed uso di atti falsi, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento 2016/679UE "Regolamento Europeo in Materia di Protezione dei dati personali".  
Sondrio, 11/03/2019.

Firma