



## Curriculum Vitae Europass

### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto **ALESSANDRO STECCO**, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **ALESSANDRO STECCO**

Cittadinanza ITALIANA

Data di nascita

[REDACTED]

Sesso MASCHIO

### Esperienza professionale

Date 18/12/2018- PRESENTE

Lavoro o posizione ricoperti **DIRETTORE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOLOGIA – SCUOLA DI MEDICINA – UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE**

Date 01/05/2018- PRESENTE

Lavoro o posizione ricoperti **PROFESSORE ASSOCIATO, A TEMPO PIENO, IN RADIOLOGIA (SETTORE MED/36) DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE – UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE - UPO**

Date 05/03/2018

Lavoro o posizione ricoperti **IDONEO ALLA PROCEDURA DI CHIAMATA AD UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II FASCIA, SETTORE CONCORSUALE 06/11 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E NEURORADIOLOGIA E S.S.D. MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA - DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE DELL'UNIVERSITA' DEL PIEMONTE ORIENTALE (ATTO DI APPROVAZIONE PROT. 6271 DEL 5/3/18)**

Date 20/04/17 – PRIMO QUADRIMESTRE ABILITAZIONE 2016-2018

Lavoro o posizione ricoperti **ABILITAZIONE NAZIONALE MIUR A PROFESSORE DI II FASCIA , SETTORE CONCORSUALE 06/11, MED36**

Date DAL 1 OTTOBRE 2016 - PRESENTE

**RINNOVO TRIENNALE INCARICO DI RESPONSABILE DI STRUTTURA SEMPLICE NEURORADIOLOGIA**

Lavoro o posizione ricoperti **INCARICO DI RESPONSABILE DI STRUTTURA SEMPLICE NEURORADIOLOGIA**

Date AL 1 MAGGIO 2011 AL 1/10/2016

Lavoro o posizione ricoperti **INCARICO DI RESPONSABILE DI STRUTTURA SEMPLICE NEURORADIOLOGIA**

Principali attività e responsabilità **Responsabile di Struttura Semplice "Neuroradiologia"**

- Dirige l'attività neuroradiologica dell'Ospedale Universitario di Novara, su un bacino di utenza di circa 960 000 abitanti (unica struttura simile in tutto il quadrante Nord Est del Piemonte), coordinando ed eseguendo in prima persona tutta l'attività clinica e scientifica neuroradiologica diagnostica (RM e TC), sia in urgenza che avanzata e in elezione, e manovre invasive come le mieloTC/ mielo RM.

- Centro di riferimento per l'attività Neuro-Oncologica, per la Sclerosi Multipla e per la SLA, Traumatic Brain Injury, Neuroradiologia Pediatrica, con molteplici collaborazioni a TRIAL e studi multicentrici nazionali e internazionali
- Coordina l'attività decisionale e il management dei pazienti relativi all'attività neuroradiologica interventistica dell'unità, attività che produce circa 120 interventi endovascolari all'anno,
- Partecipa in prima persona a esami Angiografici Diagnostici e di Trattamento di Aneurismi, Stroke
- PDTAo stroke ischemico, introducendo esami a tecnologia avanzata come gli studio CT Perfusione nello scoring del paziente per la selezione dell'appropriato trattamento.
- Partecipazione come membro al tavolo tecnico dell'Assessorato Regionale 2013 sul management del paziente con ictus ischemico tra centri di I e II livello

Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Maggiore della Carità – C.so Mazzini 18 , 28100 - Novara, Italia
Tipo di attività o settore	Dirigente Medico Radiologo a tempo indeterminato
Date	DAL SETTEMBRE 2010 – AL 30 APRILE 2011
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di Media Specializzazione di tipo C2 "Risonanza Magnetica"</b>
Principali attività e responsabilità	<i>Coordinamento Gestione Personale, Attività di Sala RM, Protocolli Tecnici, Messa a punto apparecchiatura. Risonanza Magnetica BODY, NEURO, MUSCOLOSCHIELETRICA</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Maggiore della Carità – C.so Mazzini 18 , 28100 - Novara, Italia
Tipo di attività o settore	Dirigente Medico Radiologo
Date	DAL 20 APRILE 2000 – MAGGIO 2018
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Dirigente Medico Radiologo</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Responsabile Organizzativo del Servizio di Risonanza Magnetica - Protocolli di RM, Organizzazione del Servizio</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Maggiore della Carità – C.so Mazzini 18 , 28100 - Novara, Italia
Tipo di attività o settore	Dirigente Medico Radiologo
Date	20 APRILE 2000
Principali attività e responsabilità	Vincitore di Concorso per Dirigente Medico Radiologo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AOU Maggiore della Carità – C.so Mazzini 18 , 28100 - Novara, Italia
Tipo di attività o settore	<b>DIRIGENTE MEDICO RADIOLOGO</b>
<b>Didattica/docenza corsi universitari</b>	
Date	2003-2018
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a contratto / SSN ai corsi di diploma universitario e alle Scuole di Specializzazione

Principali attività e responsabilità	Lezioni frontali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università del Piemonte Orientale, Novara, Italy
Tipo di attività o settore	Docente
	<b>DOCENTE SSN NELLA MATERIA "RADIOLOGIA" PRESSO IL CORSO DI LAUREA UNIVERSITARIO IN IGIENE DENTALE , IN FISIOTERAPIA , IN TECNICHE DI RADIOLOGIA UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE, NOVARA</b>
	<b>DOCENTE NELLA MATERIA "RADIOLOGIA" PRESSO LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN UROLOGIA – FACOLTÀ DI MEDICINA UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE, NOVARA</b>
	<b>DOCENTE NELLE MATERIE "RISONANZA MAGNETICA", "NEURORADIOLOGIA", "ANATOMIA E PATOLOGIA DEL COLLO", "IMAGING INTEGRATO DELLA SPALLA" PRESSO LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN RADIOLOGIA – FACOLTÀ DI MEDICINA -UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE, NOVARA</b>
	<b>DOCENTE NELLA MATERIA "RADIOLOGIA" PRESSO LA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA – FACOLTÀ DI MEDICINA -UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE</b>
	<b>DOCENTE NELLA MATERIA "RISONANZA MAGNETICA ED ECOGRAFIA", CORSO DI LAUREA UNIVERSITARIO IN TECNICHE DI RADIOLOGIA – UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE, NOVARA</b>
<b>Didattica/docenza corsi universitari</b>	
Date	2003-2019
Lavoro o posizione ricoperti	<b>TUTOR, SUPERVISORE, CORRELATORE DI 35 DISSERTAZIONI / TESI DI LAUREA O DIPLOMA</b>
Principali attività e responsabilità	Supervisione / Correlatore Tesi di diploma, Laurea o Specialità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università del Piemonte Orientale, Novara, Italy Scuola di Specializzazione in Radiologia CDL Universitario in Tecniche di Radiologia Medica
<b>E SU INVITO / PRESENTAZIONI A CORSI E CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI</b>	
Date	2001-2019
	<b>RELATORE SU INVITO O PRESENTER DI ABSTRACT a piu' di 200 Corsi e Congressi Nazionali e Internazionali</b>
<b>PARTECIPAZIONE CORSI E CONGRESSI</b>	
Date	1996-2019
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato Completamento Corso / Congressi
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	radiologia, Risonanza Magnetica Body, Neuro e Muscoloscheletrica, TAC, Radiologia di Emergenza, Neuroradiologia Interventistica
	<b>PARTECIPAZIONE A 135 CORSI E CONGRESSI</b>
<b>SEGRETARIA SCIENTIFICA CORSI E CONGRESSI</b>	
Date	2000-2019
Titolo della qualifica rilasciata	segreteria Scientifica Corsi e Congressi
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	stesura programma scientifico, selezione e invito relatori, Organizzazione
	<b>SEGRETARIA SCIENTIFICA IN 45 CORSI E CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI</b>
<b>LAUREA E SPECIALIZZAZIONE</b>	
Date	2003-2008
Titolo della qualifica rilasciata	<b>SPECIALISTA IN NEUROLOGIA (7/11/2008)</b>

Principali tematiche/competenze professionali acquisite **Corso di Specializzazione in Neurologia**  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione *Facoltà di Medicina – Scuola di Specializzazione in Neurologia – Università del Piemonte Orientale – Novara (Direttore Prof. F. Monaco)*

Date 1995-1999

Titolo della qualifica rilasciata **SPECIALISTA IN RADIODIAGNOSTICA E SCIENZE DELLE IMMAGINI (26/10/99)**

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Radiologia (Prof. Villari), Radioterapia, Neuroradiologia (Prof. Dal Pozzo), Medicina Nucleare, Radiologia Interventistica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Scuola di Specializzazione in Radiologia – Facoltà di Medicina - Università degli Studi di Firenze

Date 1989-1999

Titolo della qualifica rilasciata **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA – 110/110 E LODE (14/07/95)**

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia- Università degli Studi di Firenze

#### REVISORE RIVISTE SCIENTIFICHE

Date 2013-2018

Titolo della qualifica rilasciata **REVISORE ARTICOLI SCIENTIFICI SU RIVISTE IN LINGUA IGLESE**

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Reviewer Scientifico / Board Reviewer in :

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

- Neuroradiology
- Dementia and Geriatric Cognitive Disorders
- LA RADIOLOGIA MEDICA, Springer
- European Radiology – Springer
- European Journal of Radiology - Elsevier
- British Journal of Radiology - Case Reports
- Journal of Clinical Imaging Science
- Diagnostic Imaging
- Journal of Neurology, Neurosurgery and Spine
- PLOS
- European Journal of Nuclear Medicine & Molecular Imaging
- Current Medical Imaging Review – Bentham Research

#### TIROCINI IN ALTRE STRUTTURE

Date 27-31 Gennaio 2014

Titolo della qualifica rilasciata	<b>TIROCINIO DI PERFEZIONAMENTO IN ANGIOGRAFIA E NEUROINTERVENTISTICA</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Neurointerventistica, Stroke, Aneurismi, Angiografia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Hopital Gui de Chauliac – Neuroradiologie – Montpellier (France)
Date	7-11 Maggio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	<b>TIROCINIO DI PERFEZIONAMENTO IN NEURORADIOLOGIA PEDIATRICA</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Neuroradiologia Pediatrica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Ospedale IRRCS Gaslini , Genova</i>
Date	16-17 Aprile 2012
Titolo della qualifica rilasciata	<b>TIROCINIO DI PERFEZIONAMENTO IN Voxel Based Morphometry Analysis (Prof. Susumu Mori)</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tirocinio – Livello Basic Analisi VBM del Diffusion Tensor Imaging
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	John Hopkins – School of Medicine – Baltimore (US)
Date	1 Novembre 2006 - 29 Marzo 2007
Titolo della qualifica rilasciata	<b>COMANDO DI 5 MESI TIROCINIO IN NEURORADIOLOGIA (ANGIOGRAFIA DIAGNOSTICA, TECNICHE ENDOVASCOLARI E INTERVENTISTICA)</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Angiografia Diagnostica e Interventistica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SC Neuroradiologia – Policlinico di Milano – Direttore: Dr . V. Branca
Date	Gennaio 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Tirocinio
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	<b>SPINE IMAGING</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Balgrist Orthopedic Clinic – Zurich - Switzerland
Date	12-29 Maggio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Mini-International Fellowship
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	<b>MAGNETIC RESONANCE IMAGING</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Magnetic Resonance Center – University of San Diego – California - USA
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	

Madrelingua(e) **ITALIANO**

Altra(e) lingua(e) **INGLESE, FRANCESE**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**INGLESE**

**FRANCESE**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1
B1	B1	B1	B1	B1

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Elettto nel Consiglio dei Sanitari dell'AOU Maggiore della Carità - Novara

Capacità e competenze organizzative

- ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITÀ NEURORADIOLOGIA E DELLA RMN PEDIATRICA, BODY E MUSCOLOSCHIELETRICA DELL'AOU MAGGIORE DELLA CARITÀ
- MEMBRO DEL TAVOLO REGIONALE SULLA RETE INTEGRATA PER L'ICTUS CEREBRALE, DELL'ASSESSORATO ALLA SANITÀ DELLA REGIONE PIEMONTE. DETERMINA 510 DIREZIONE SANITÀ – REGIONE PIEMONTE. LUGLIO 2013.
- STESURA E ORGANIZZAZIONE PERCORSI DIAGNOSTICI – TERAPEUTICI AZIENDALI DELL' ICTUS ISCHEMICO
- PROTOCOLLI E TRIAL NAZIONALI / INTERNAZIONALI RADIOLOGICI
- STESURA PROTOCOLLI NEURO-TC PEDIATRICI
- CREAZIONE DELLA FIGURA DEL CONSULTANT NEURORADIOLOGO PER I REPARTI E PER LE NEUROLOGIE DI QUADRANTE
- ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO DI RM DEL AOU MAGGIORE DELLA CARITÀ
- ORGANIZZAZIONE DELLA REPERIBILITÀ DI NEURORADIOLOGIA DIAGNOSTICA, CON SPERIMENTAZIONE DI TELECONSULTO A DISTANZA
- IMPLEMENTAZIONE E DELL'ATTIVITÀ DI WHOLE-BODY RM IMAGING
- IMPLEMENTAZIONE PROTOCOLLI TECNICI RM AVANZATI, IN DIFFUSIONE, PERFUSIONE, SPETTROSCOPIA E TRATTOGRAFIA
- DELEGATO AI RAPPORTI CON LE SOC. SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI DELLA SEZIONE DI RM – 2012-2014
- CONSIGLIERE DELLA SEZIONE DI STUDIO DI RISONANZA MAGNETICA DELLA SIRM - 2008-2012
- SEGRETARIO DELLA SEZIONE DI STUDIO DI RISONANZA MAGNETICA DELLA SIRM – 2006-2008
- CREATORE E CURATORE DEL SITO WEB DELLA SEZIONE DI RM DELLA SIRM  
[www.risonanzamagnetica.org](http://www.risonanzamagnetica.org)
- MEMBRO DEL GIC REGIONALE DEI TUMORI DEL SISTEMA NERVOSO, RETE ONCOLOGICA PIEMONTESE
- MEMBRO DEI SEGUENTI GRUPPI INTERDISCIPLINARI CURE AZIENDALI IN ONCOLOGIA
  1. ONCOEMATOLOGIA : LINFOMI-MIELOMI
  2. NEOPLASIE DEL TESSUTO NERVOSO
  3. NEOPLASIE DEL COLLO E CAVO ORALE

#### COMPETENZE TECNICHE

- In un periodo campione degli ultimi 15 anni presso la Radiologia AOU Maggiore della Carità il candidato ha condotto e refertato circa **75.000** esami radiologici dei quali **24.000** Risonanze Magnetiche, tra queste :
- RMN Encefalo e Colonna (Neuro)Moltissime con tecniche avanzate come Perfusione, Trattografia e Spettroscopia; quest'ultima tecnica implementata dal candidato nella Neuroradiologia di Novara e rappresenta il motivo di notevole afflusso di pazienti da Aziende vicine, ed è codificata nel nomenclatore come voce di spesa e di mobilità interaziendale.
  - RM Muscoloscheletriche anche con Tecnica Arthro RMN con tecnica artrografica, uno tra i pochi radiologi in Piemonte e anche in Italia a eseguire questo tipo di prestazioni; questo tipo di attività ha permesso anche di ricevere molti pazienti del campo specialistico ortopedico della patologia della Spalla dalla vicina Lombardia per eseguire questo tipo di esame. In campo Nazionale e Internazionale numerose pubblicazioni (articoli e libri) sull'argomento lo rendono punto di riferimento.
  - RMN Body

- RMN Whole Body per Staging Oncoematologico – il candidato è stato tra i primi in Italia a occuparsi di questa nuova metodica, in grado di complementare la TC-PET, in alcuni casi di sostituirla.

Il candidato ha organizzato corsi didattici e formativi in tutti questi settori.

#### 11.250 TAC,

- TAC Cerebrale, Colonna, Angio TAC, TAC Perfusione: in questo settore il candidato ha oltre a esperienza completa, capacità formative e didattiche con organizzazione anche di un Corso Residenziale.
- TAC Torace- Addome
- TAC ad alta risoluzione del Torace
- TAC del Collo
- TAC scheletrica , anche in modalità Arthro TAC.

#### Partecipazione a Registri, studi multicentrici e TRIAL Nazionali e Internazionali

Partecipazione a TRIAL e STUDI MULTICENTRICI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Studio BAYER LEADER – Principal Investigator
- EUROPEAN PROJECT – HORIZON 2020 Multiple MS – Capofila consorzio Progemus, Coordinatore per I centri di Risonanza Magnetica
- Registro Nazionale flow diverter DERIVO
- Registro Nazionale RITA 2 – trattamento Stroke tramite trombectomia per tromboaspirazione
- National Trial on Mesenchimal Stem Cell graft in ALS patient – Phase I Study Reg. Number 16454-pre21-823
- National Trial on CCSVI therapy by jugular dilatation in patients affected by MS BRAVE DREAMS
- International Trial on Neuronal Stem Cell graft in ALS patient – Phase I Study European Clinical Trials Database (Eudr aCT) id. Number 2009-014484-39

Novartis CAIN457/Secukinumab – Phase IV Study: effects on long term therapy of Axial Spondilo-Arthritis

Regional Board for SPA-Spondiloarthritis Radiologic Evaluation - aNGF/Tanezumab Pfizer – A4091057 Phase III clinical program on efficacy on OA and CLBP

NICER TRAUMA - RICERCA FINALIZZATA - Bando Progetti di Ricerca Giovani Ricercatori – Ricerca Finalizzata 2010

Titolo Progetto: "Uso della Risonanza magnetica multimodale (MRI) nei pazienti in coma per sviluppare un algoritmo in grado di predire il risveglio" – "The use of MRI derived biomarkers to early predict consciousness recovery in comatose patients"

Codice Progetto:RF-2010-2319503

SENTINEL - Cerebral neoplastic enhancing lesions: multicenter, randomized, crossover intraindividual comparison between gadobutrol (1.0M) and gadoterate meglumine (0.5M) at 0.1 mmol Gd/kg body weight in a clinical setting

#### Capacità e competenze informatiche

Capacità di utilizzo di tutti i software applicativi per uso Office  
Competenza sui principali software professionali di uso sulle Workstation di post-processing Radiologiche  
Ottima e approfondita conoscenza sistemi RIS-PACS

#### Ulteriori informazioni

**ATTIVITA' di RICERCA: PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE RECENSITE**

#### PUBBLICAZIONI SU RIVISTA

**76** Articoli Scientifici su Rivista in Lingua Inglese, indicizzate su Scopus

#### LIBRI: come EDITOR, AUTORE o COAUTORE

Piu' di **90** tra Capitoli di Libro a Stampa con Codice ISBN, Main Editor o Co-Editor

ABSTRACT CONGRESSUALI

Circa 300 abstract congressuali di congressi nazionali e internazionali

*"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs. 196/03"*

Firma



Vercelli, 09 Aprile 2019