CURRICULUM FORMATIVO e PROFESSIONALE

DATI PERSONALI

- RAOUL PAOLINI, [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- E-mail: raoul.paolini@ifo.gov.it
- [redacted]

STUDI COMPIUTI

- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere ed iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Roma al numero A23338.
- Laurea in Ingegneria Aeronautica – Facoltà di Ingegneria – Università degli Studi "la Sapienza", Roma.
- Nomina Sottotenente di complemento: Esercito Italiano – 125° Corso d'Arma Artiglieria Contraerea (Radar) – Scuola Tecnici Elettronici dell'Esercito – Roma.
- Diploma in Elettronica Industriale – I.T.I.S. "E. Mattei" Urbino (PU).

CORSI DI FORMAZIONE E SPECIALIZZAZIONE

- Corso di formazione "Impianti di climatizzazione in ambito ospedaliero: Fondamenti", AICARR Milano, novembre 2019;
- Corso di formazione "REVIT Architecture", A-SAPIENS, Roma, settembre - dicembre 2018;
- Annual Convention "Society for International Radiology", Chicago (IL), U.S.A. – novembre 2018;
- Annual Convention "Society for International Radiology", Chicago (IL), U.S.A. – "Mobile Compuriterized Tomography Unit" course, 23–27 novembre 2015;
- Convegno "La verifica dei parametri ambientali e della contaminazione nelle sale operatorie e nei locali a contaminazione controllata", Bologna 22 maggio 2014;

- Seminario "La corretta gestione operativa degli impianti gas medicali alla luce degli aggiornamenti normativi del settore e delle esperienze ad oggi maturate in Italia", Bologna 22 maggio 2014;
- Seminario "La revisione a livello internazionale dello standard ISO 7396-1: principali novità della nuova normativa tecnica di riferimento per il settore degli impianti gas medicali", Bologna 23 maggio 2014;
- XIII° Convegno Nazionale A.I.I.C. "Medical Device and Information Technology", Napoli 11 e 12 aprile 2013;
- Corso "The evidence base design of high containment facilities"; organizzato dall'European Research Infrastructure Highly Pathogenics Agents - UK Health Public Authority; London, settembre 2012;
- "The evidence base design of high containment facilities"; organizzato dall'European Research Infrastructure Highly Pathogenics Agents - UK Health Public Authority; London, settembre 2012.
- "Critical Events Management Model": Seminario organizzato da Fondazione Formit, CEMM, GLEN Institute; Roma, Settembre 2009.
- "Qualità in Sanità" - Corso organizzato da A.N.P.O., C.N.I.M., A.N.M.D.O. - Roma, febbraio ÷ luglio 2009.
- "Dall'Health Technology Assessment alle manutenzioni: la sicurezza in Ospedale"; Seminario organizzato dall'Ospedale Pediatrico Meyer - Firenze, giugno 2009
- "Guidelines for Laboratories Design: health and safety consideration" - Harvard School of Public Health - Harvard University, Boston (MA) U.S.A. - maggio 2009.
- "Engineering Methods for the control of airborne Infections" - Harvard School of Public Health - Harvard University, Boston (MA) U.S.A. - luglio 2008.
- "Misura e valutazione degli agenti fisici: microclima" - I.S.P.E.S.L., Roma - giugno 2008.
- "Impianti Elettrici: progettazione" - organizzato da INGEGNERI ROMANI, Roma - dicembre 2007.
- Corso di formazione e aggiornamento professionale per Energy Managers" - E.N.E.A. Roma - maggio 2007.
- "Impianti Elettrici: fondamenti" - organizzato da INGEGNERI ROMANI, Roma - maggio 2007.
- "Le gare di appalto applicando le nuove direttive comunitarie" - organizzato da FORMAT S.r.l., marzo 2006.

CONOSCENZE LINGUE STRANIERE

Inglese:

- livello della lettura: ottimo;
- livello di comprensione: discreto;
- livello di espressione orale: buono.

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Sistemi Operativi: Windows, iOS varie release (Apple); Unix e Linux;
- Linguaggi di programmazione: COBOL, BASIC, Pascal, Fortran, RPN, C++;
- Software applicativi: MS Office Suite, MS Project, AutoCAD, REVIT SUITE, MatLab, CATIA, software specifici per l'ingegneria (elettrica, condizionamento, strutturale);
- Uso corrente di Internet e posta elettronica.

ATTUALE OCCUPAZIONE LAVORATIVA

Dal 01/02/2012 il sottoscritto è in servizio a tempo pieno ed indeterminato, quale vincitore di concorso pubblico, presso gli istituti Fisioterapici Ospitalieri (I.F.O.) in Roma, con la qualifica di Dirigente Ingegnere, assegnato presso la U.O.C. Servizio Tecnico.

Dal 13/04/2016 a tutt'oggi, lo scrivente ha assunto l'incarico professionale di alta specializzazione inerente "manutenzione, gestione e progettazione degli involucri edilizi e dei relativi impianti tecnologici" presso la U.O.C. Servizio Tecnico.

Nell'ambito dell'attività svolta presso gli I.F.O., il sottoscritto ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali inerenti: la conduzione tecnica (progettazione, realizzazione e manutenzione) e quella amministrativa (redazione di Atti deliberativi, gestione di finanziamenti e del budget, commissioni di gare per l'aggiudicazione di lavori e forniture, commissioni per la selezione di personale di varie qualifiche) nell'ambito dei ruoli propri dell'Unità di assegnazione.

Lo scrivente ha inoltre svolto e/o mantiene diversi incarichi tra i quali:

- Componente Comitato Controllo Legionella
- Componente tecnico a chiamata del Comitato Etico
- Presidente della "Commissione Fuori Uso"

Nell'ambito del Dipartimento Interaziendale Tecnico Amministrativo (ora non più in essere) tra I.F.O. e l'I.N.M.I. "Lazzaro Spallanzani", a far data dal primo novembre 2015 e fino al 31 maggio 2017, il sottoscritto è stato anche assegnato alla U.O.C.

Patrimonio e Tecnica dell'istituto Spallanzani con incarichi attinenti la propria specializzazione e professionalità (Responsabile del Procedimento, Direzione Lavori, ecc.).

Dal 23/05/2016 al 31 agosto 2017, il sottoscritto è stato anche assegnato, in comando parziale (per 12 ore settimanali) presso A.R.E.S. 118 nella funzione di Direttore della U.O.C. Tecnica ed Ingegneria.

Dal primo dicembre 2016 al trenta novembre 2017, il sottoscritto ha anche svolto la mansione di Responsabile Tecnico della struttura, in regime di convenzione (quattro accessi mensili), presso "l'Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà" (I.N.M.P.).

PRECEDENTI OCCUPAZIONI PRESSO ALTRI ENTI PUBBLICI

Dal 01/01/2003 al 31/01/2012, il sottoscritto ha prestato servizio presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive I.R.C.C.S. "Lazzaro Spallanzani" (nel seguito Istituto) in Roma, con incarico di Dirigente professionale ruolo Ingegnere presso la Unità Operativa Complessa Patrimonio e Tecnica ed in particolare:

- nel periodo 2003÷2005: in qualità di Responsabile della Unità Semplice Costruzioni e Manutenzioni;
- dal gennaio 2005 al 31 marzo 2011: con incarico di Direttore della Unità Complessa Patrimonio e Tecnica;
- dal I° aprile 2011 al 31/01/2012: incarico di Responsabile della Unità Semplice Logistica e Tecnologie Biomedicali.

Nell'ambito dell'attività svolta presso quell'Istituto, il sottoscritto ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali inerenti la conduzione tecnica (progettazione, realizzazione e manutenzione) e quella amministrativa (redazione di Atti deliberativi, gestione di finanziamenti e del budget, commissioni di gare per l'aggiudicazione di lavori e forniture) relative ad un organismo particolarmente complesso composto da 16 edifici tra i quali un ospedale (250 posti letti) ed alcuni padiglioni ospitanti laboratori di massima sicurezza (BSL3 e BSL4) oltre che gli aspetti gestionali e manutentivi di tutte le apparecchiature scientifiche e sanitarie (elettromedicali inclusi).

Sempre nella medesima struttura sanitaria, il sottoscritto ha inoltre ricoperto diversi incarichi tra i quali:

Presidente di Commissione per Concorsi Pubblici (procedure regolarmente concluse):

- "Commissione esaminatrice per il concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di una unità di personale nel profilo professionale di assistente tecnico Programmatore cat. C".

- "Commissione esaminatrice per il concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di una unità di personale nel profilo professionale di assistente tecnico Geometra cat. C".

- "pubblico concorso per titoli ed esami, per la copertura di un posto di Dirigente Architetto – ruolo professionale".

Incarico, a firma del Direttore Generale, quale Responsabile per lo svolgimento delle attività inerenti i Servizi tecnici, la realizzazione delle opere accessorie e la definizione dei modelli organizzativi, relativi alla nuova struttura di degenza, diagnostica e ricerca "Edificio Alto Isolamento".

Incarico di Responsabile per l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) anni 2002 ÷ 2010, formalizzato con Deliberazione n° 764 del 30/09/02 e successivi provvedimenti annuali di rinnovo a firma del Direttore Generale.

Componente del "Comitato Infezioni Ospedaliere" dell'Istituto (dal 2003 al 2010).

Presidente della "Commissione Fuori Uso" dell'Istituto.

INCARICHI DI ALTRA TIPOLOGIA

Relatore nell'ambito del Corso ECM " Biobanche tessutali, biobanche dati e registro tumori in oncologia: problemi etici, organizzativi e infrastrutturali seminario biobanca", I.F.O. 2016.

Relatore nell'ambito del Corso di formazione ed aggiornamento professionale per la prevenzione e lotta contro l'AIDS rivolto al personale del comparto (ex. L. 135/1990).

Componente del Gruppo per l'Approfondimento Tecnico per le infezioni correlate all'assistenza nell'ambito del Comitato per il controllo delle infezioni correlate all'assistenza istituito dalla Regione Lazio (DCA n. U00563 del 24/11/2015).

Progettista incaricato per la redazione del progetto per la realizzazione di un complesso di laboratori di biosicurezza (livello 3) presso l'Istituto Superiore di Sanità (in corso).

Progettista incaricato per la redazione del progetto per la realizzazione di un laboratorio di biosicurezza (livello 3) e di un reparto di degenza (emergenza Ebola) presso il Policlinico Universitario della Facoltà di Medicina di Palermo (2014).

Incarico in qualità di Esperto Tecnico presso il Ministero Affari Esteri nell'ambito della Cooperazione Italiana per lo Sviluppo, per la progettazione e la realizzazione di un laboratorio di biosicurezza di livello 3 presso il Bagamoyo District Hospital, Tanzania (2008 – 2014): laboratorio in esercizio.

Incarico in qualità di Esperto Tecnico per l'I.N.N.M.I. nell'ambito della Cooperazione Italia per lo Sviluppo, per la progettazione e la realizzazione di un laboratorio clinico presso il Dodoma Regional Hospital, Tanzania (2014 - 2016): laboratorio in esercizio.

Componente del team I.N.M.I di consulenza tecnico scientifica a supporto di un appalto internazionale per la realizzazione di un centro di ricerca biologica da realizzarsi nello stato di TAIWAN (2009).

Incarico di docenza per l'anno accademico 2010/11 per la cattedra di Fisica Applicata presso la 2ª Università di Roma "La Sapienza", sede presso I.N.M.I. "Lazzaro Spallanzani", Corso di laurea in Scienze Infermieristiche.

Componente del Collegio Tecnico per la valutazione dei Dirigenti Ingegneri A.O. San Filippo Neri (anno 2012).

Componente del Collegio Tecnico per la valutazione dei Dirigenti Ingegneri ed Architetti – A.O. San Camillo Forlanini (anno 2010).

Componente della Commissione regionale della gara per l'affidamento del Servizio di Vigilanza Privata per tutti gli Enti della Regione Lazio (2008).

PUBBLICAZIONI (in ambito sanitario)

- Due Poster nell'ambito del 7° Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici "TECNOLOGIA e SANITÀ", Rieti Maggio 2010, dal titolo:
    - Adeguamenti strutturali ed impiantistici di una camera di degenza per consentire il ricovero di pazienti altamente contagiosi presso l'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" I.R.C.C.S., Roma;
    - Aspetti strutturali, impiantistici e logistici connessi alla realizzazione del Centro "Silvio Natoli", Polo Ospedaliero Interaziendale Trapianti, Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" I.R.C.C.S., Roma.
- "Stanze di degenza per pazienti affetti da patologie altamente contagiose - La trasformazione di una ordinaria camera di degenza in una stanza ad alto contenimento biologico"; "Tecnica Ospedaliera" gennaio 2010 – Ed. Tecniche Nuove S.p.A. Milano.

- "La sicurezza dei locali con destinazioni d'uso ufficio" – Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani" 2007 (ad uso interno dei Dipendenti).

- Poster sul tema: "Caratteristiche strutturali, logistica ospedaliera e nuovi modelli di risposta ad esigenze di Sanità Pubblica" Convegno Nazionale di organizzazione, igiene e tecnica ospedaliera, Grado 17 e 18 marzo 2005: il tema trattato riguarda la descrizione del nuovo edificio ospedaliero (all'epoca in corso di costruzione nel campus dell'Istituto Spallanzani) destinato ad ospitare pazienti affetti da patologie altamente contagiose e delle peculiari problematiche tecniche, logistiche ed organizzative.

Quanto sopra è riportato ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 nella piena consapevolezza delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci.

Roma lì, 30/01/2020

Raoul Paolini