

INFORMAZIONI PERSONALI **Ferraris Livio**

Data di nascita 13/02/1981

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE01/11/2024 – Attuale **Collaboratore tecnico professionale Ingegnere – S.C. Ingegneria Clinica**

A.S.S.T. Melegnano e della Martesana

Via Pandina, 1, Vizzolo Predabissi (MI) (Italia)

www.asst-melegnano.martesana.it

- Stesura di capitolati tecnici per dispositivi medici;
- Collaudi di Accettazione di elettromedicali;
- Gestione, programmazione e monitoraggio delle attività di manutenzione preventiva, correttiva e straordinaria;
- Gestione delle dismissioni e delle alienazioni dei beni.

03/06/2019–31/10/2024 **Collaboratore tecnico professionale Ingegnere – S.C. Sistemi Informativi Aziendali
A.S.S.T. Melegnano e della Martesana**

Via Pandina, 1, Vizzolo Predabissi (MI) (Italia)

www.asst-melegnano.martesana.it**GESTIONE SISTEMI INFORMATICI:**

- Servizio Assistenza Domiciliare Integrata;
- Servizio Centri Vaccinali;
- Servizio Serd - Noa;
- Servizio Medicina Legale;
- Servizio Neuropsichiatria;
- Servizio Consultori;
- Servizio Radiologia;
- Cardiologia;
- Neurologia;
- Ginecologia;
- Progetto Informatizzazione Ambulatoriale: informatizzazione attività ambulatoriale per esterni presso tutto l'Ente, implementazione modulo caricamento esami strumentali, chiamata di contesto al modulo prescrittivo e repository referto.

ATTIVITA' SISTEMISTICA:

- Gestione della migrazione e manutenzione del nuovo sistema ora oracle per i database oracle aziendali;
- Gestione migrazione infrastruttura server virtuale applicativi presso datacenter regionale cloud Aria;
- Gestione infrastruttura storage nas san;
- Supporto all'implementazione e gestione del sistema backup dr presso datacenter regionale cloud Aria;
- Supporto alla virtualizzazione dei sistemi server fisici da discontinuare perché eof ed eos;
- Supporto al progetto di razionalizzazione delle reti dati, per la razionalizzazione delle vlan per componenti client, server ed elettromedicali;
- Virtualizzazione dell'infrastruttura server aziendale;
- Gestione dell'attività di migrazione da dominio active directory 2003 a dominio active directory 2019, migrazione delle componenti client, server, applicative e utenze;
- Predisposizione VPN aziendale per collegamento remoto dei fornitori;
- Predisposizione e gestione macchine virtuali per teleferitazione radiologica aziendale e intraaziendale;
- Predisposizione servizio telelavoro e manuale per l'utilizzo del sistema.

01/10/2017–31/05/2019 IT Specialist presso ASST Melegnano e della Martesana Operational Unit

Althea Italia spa
Via di Torre Rossa, 66, 0016 Roma (Italia)
www.althea-group.com

- Progettazione di soluzioni informatiche ospedaliere per i dipartimenti di Diagnostica per Immagini;
- Attività di Project Management;
- Attività di Assistenza tecnica hardware e software su sistema PACS Radiologico Synapse -Fujifilm Medical Systems.
- Assistenza tecnica hardware e software su sistema RIS Radiologico Syncromed-Fujifilm Medical Systems.
- Formazione del personale Medico, Tecnico ed Infermieristico all'utilizzo degli applicativi RIS (Syncromed); PACS(Synapse); refertazione vocale (GST Hyperspeech);
- Formazione e supporto degli amministratori del sistema RIS-PACS;
- Manutenzione hardware e software di Server e Workstation di refertazione;
- Integrazione Modality DICOM con applicativi RIS-PACS;
- Gestione e manutenzione hardware e software del Servizio Conservazione Digitale - Scryba 4 - Medas Solutions.

01/03/2017–30/09/2017 IT Specialist presso ASST Melegnano e della Martesana Operational Unit

Althea Italia spa
Via di Torre Rossa, 66, 0016 Roma (Italia)
www.althea-group.com

- Progettazione di soluzioni informatiche ospedaliere per i dipartimenti di Diagnostica per Immagini;
- Attività di Assistenza tecnica hardware e software su sistema PACS Radiologico Synapse -Fujifilm Medical Systems.
- Assistenza tecnica hardware e software su sistema RIS Radiologico Syncromed-Fujifilm Medical Systems.
- Formazione del personale Medico, Tecnico ed Infermieristico all'utilizzo degli applicativi RIS (Syncromed); PACS(Synapse); refertazione vocale (GST Hyperspeech);
- Formazione e supporto degli amministratori del sistema RIS-PACS.
- Manutenzione hardware e software di Server e Workstation di refertazione.
- Integrazione Modality DICOM con applicativi RIS-PACS.
- Gestione e manutenzione hardware e software del Servizio Conservazione Digitale - Scryba 4 - Medas Solutions.

03/2017–10/2017 Service Engineer RIS-PACS & Network presso ASST Melegnano e della Martesana

Higea spa
Via di Torre Rossa, 66, 00165 Roma (Italia)

- Progettazione di soluzioni informatiche ospedaliere per i dipartimenti di Diagnostica per Immagini;
- Assistenza tecnica hardware e software su sistema PACS Radiologico Synapse -Fujifilm Medical Systems.
- Assistenza tecnica hardware e software su sistema RIS Radiologico Syncromed-Fujifilm Medical Systems.
- Formazione del personale Medico, Tecnico ed Infermieristico all'utilizzo degli applicativi RIS (Syncromed); PACS(Synapse); refertazione vocale (GST Hyperspeech);
- Formazione e supporto degli amministratori del sistema RIS-PACS;
- Manutenzione hardware e software di Server e Workstation di refertazione;
- Integrazione Modality DICOM con applicativi RIS-PACS;
- Gestione e manutenzione hardware e software del Servizio Conservazione Digitale - Scryba 4 - Medas Solutions.

07/06/2010–28/02/2016 **Service Engineer RIS-PACS & Network presso Azienda Ospedaliera di Melegnano**

Gidea Alta Tecnologia srl
Via Vittime della Strada, 2, 29010 Gragnano Trebbiense (Italia)

- Assistenza tecnica hardware e software su sistema PACS Radiologico Synapse -Fujifilm Medical Systems.
- Assistenza tecnica hardware e software su sistema RIS Radiologico Syncromed-Fujifilm Medical Systems.
- Formazione del personale Medico, Tecnico ed Infermieristico all'utilizzo degli applicativi RIS (Syncromed); PACS(Synapse); refertazione vocale (GST Hyperspeech);
- Formazione e supporto degli amministratori del sistema RIS-PACS.
- Manutenzione hardware e software di Server e Workstation di refertazione.
- Integrazione Modality DICOM con applicativi RIS-PACS.
- Gestione e manutenzione hardware e software del Servizio Conservazione Digitale - Scryba 4 - Medas Solutions.

01/06/2008–31/05/2010 **Ingegnere biomedico ricercatore (vincitore della Borsa di studio "Pazienti stranieri: identificazione anagrafica, titolo dell'assistenza e prestazioni erogate").**

IRCCS Policlinico San Matteo Pavia
Viale Golgi n.19, 27100 Pavia (Italia)

- Gestione dei flussi informativi regionali:
 - estrazione da basi dati Oracle;
 - elaborazione dei dati su piattaforma Ms Access;
 - controllo della qualità dei dati secondo le delibere sanitarie nazionali e regionali;
- Statistiche di produttività, efficacia, efficienza, casemix e dqe ;
- Test ed analisi di applicativi es. Parm della softwarehouse 3M, Monitor e Speed della softwarehouse Cbim;
- Collaborazione con la software house CBIM allo sviluppo del Modulo LAR (lista di arruolamento) e del modulo di accettazione identificazione dei pazienti stranieri secondo la norma.
- Manutenzione di personal computer.

01/01/2008–04/04/2008 **Tirocinante**

IRCCS Policlinico San Matteo Pavia
Viale Golgi n.19, 27100 Pavia (Italia)

Tirocinio svolto nell'ambito del progetto "Soluzioni mobile di supporto alla didattica in campo biomedico e all'attività clinica".

- Valutazione di strumenti software di supporto alla didattica e alla comunicazione tramite Tablet PC;
- Realizzazione del sito web del progetto tramite content manager <http://techforteach.sanmatteo.org>;
- Introduzione di Tablet PC nel contesto ospedaliero e nella didattica di alcuni insegnamenti di medicina;
- Interfacciamento di Tablet PC con IP Cam per il monitoraggio di aree ad accesso limitato e per la comunicazione con le stesse.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

04/04/2013 **Attestato di partecipazione: "Corso Tecnico per il Sistema di Conservazione"**

Ifin Sistemi Srl a socio unico
Via Giacomo Medici n. 9/a, 35138 Padova (Italia)

- **Aspetti normativi, tecnologici e organizzativi, legati ai processi documentali.**

16/04/2008 **Laurea in Ingegneria Biomedica**

Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Ingegneria, indirizzo Ingegneria Biomedica

Tesi di Laurea: "Strumenti Informatici di supporto alla teledidattica in ambito clinico". (Relatore Prof. Angelo Buizza; Tutor Aziendale: Ing. Andrea Gelmetti)- Tesi di laurea sperimentale svolta nell'ambito del tirocinio svolto presso il SIA - IRCCS Policlinico San Matteo Pavia nel periodo 30/01/2008 - 31/03/2008 . Argomento del tirocinio "Test ed implementazione di soluzioni SW e HW nell'ambito del progetto HP-TFT (Technology for Teaching)".

22/02/2001 Preliminary English Test (PET)

Entry 3 – Level B1.

Università degli Studi di Pavia

07/2000 Diploma di maturità scientifica

Livello 4 QEQ

Collegio Mellerio Rosmini - Domodossola (VB) (Liceo Scientifico).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
francese	A2	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Apprendimento lingua inglese:
- Anni 1999 e 2000, mesi Giugno Luglio ed Agosto – Esperienza lavorativa a Londra
- Buona capacità comunicativa maturata nelle numerose attività di gruppo in ambito universitario, con team di 2-8 persone;
- Buona capacità di insegnamento maturata in ambito lavorativo durante le sessioni formative tenute per il personale medico tecnico ed infermieristico.

Competenze organizzative e gestionali

- Buon senso dell'organizzazione e della gestione di gruppi (esperienza maturata in ambito accademico - lavorativo).
- Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate soprattutto alle scadenze fiscali
- (invio Flussi Informativi Regionali - collaudi - procedure di gara).

Patente di guida B

Servizio Militare milite esente - legge n. 226/2004