

# Ivan Ferraro PRESENTAZIONE

Sono un Innovation Manager con esperienza pluriennale ed internazionale in modellazione dei processi di business (Business Process Modeling) ed allineamento delle soluzioni tecnologiche IT con i requisiti di business. Sono inoltre un Technology Trainer.

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Esperto per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Progetto Task Force 1000 Esperti Regione Autonoma Valle d'Aosta [ 01/2022 - Attuale ]

Città: Aosta

Obiettivo: Semplificare le procedure complesse Attività principali svolte:

- Analisi
  - Mappare e ricostruire il flusso delle procedure oggetto di supporto (soggetti coinvolti, fasi, modulistica, ecc.)
  - · Analizzare le criticità che caratterizzano le procedure oggetto di supporto e le relative cause
  - Analizzare i sistemi informatici esistenti per la gestione delle procedure oggetto di supporto e individuare i fabbisogni di digitalizzazione delle amministrazioni
- Supporto
  - Fornire consulenza tecnica e supporto specialistico alle amministrazioni [Regione, enti locali] nell'elaborazione di pareri e altra documentazione utile a fini istruttori
  - Fornire consulenza tecnica e supporto specialistico alle amministrazioni [Regione, enti locali] nella predisposizione e modifica di atti di pianificazione e nella definizione di standard che consentano di accelerare i tempi delle connesse procedure autorizzatorie
  - Elaborare moduli semplificati e standardizzati per le procedure oggetto di supporto
  - Progettare/riprogettare sistemi informatizzati di gestione delle procedure amministrative oggetto di supporto
  - Fornire assistenza tecnica agli enti del territorio per l'adozione e l'utilizzo di sistemi informatizzati di gestione delle procedure amministrative
- Proposte
  - Formulare proposte di innovazione nei modelli organizzativi, di reingegnerizzazione e semplificazione amministrativa dei processi e degli strumenti dell'azione amministrativa riguardanti le procedure oggetto di intervento

#### **Senior Business Process Consultant**

Libero Professionista [ 02/2007 - Attuale ]

Città: Milano | Paese: Italia

- Realizzazione di servizi di due diligence tecnologica e business evaluation
- · Attività di raccolta di informazioni di natura tecnologica, gestionale ed organizzativa in azienda
- · Selezione delle soluzioni ICT più opportune
- · Valutazione dell'impatto economico e finanziario delle soluzioni ICT
- · Predisposizione Business Plan
- Pianificazione degli obiettivi generali del progetto di innovazione
- Piani di fattibilità tecnica e di fattibilità economica e finanziaria
- · Pianificazione delle attività, obiettivi, tempi e correlazioni
- · Pianificazione della Governance
- · Pianificazione della comunicazione
- · Business Impact Analysis sui processi aziendali e sulle variabili gestionali ed economiche
- · Modellazione dei processi di business ed allineamento alle soluzioni IT
- Project Management
- · Tracking e monitoraggio
- · Valutazione delle soluzioni e delle performances

# **Technology Trainer**

Libero Professionista [ 02/2007 - Attuale ]

Città: Milano | Paese: Italia

- · Innovation Management
- · Business Process Management & Reengineering
- · Business Analysis & Project Management
- · Data Science & Forecasting
- · Big Data & Business Intelligence
- Cyber Security & ISO 27001 ISO 9001
- · Disaster Recovery & Business Continuity
- DB Administrator (Access, MySQL, MariadB, PostgreSQL, MongoDB)
- · Lean Six Sigma & Total Quality Management
- · Change Management & Risk Management
- Customer Lifetime & Predictive Maintenance
- Open Source Technology

#### **Senior Business Process Consultant**

SAINT-GOBAIN GLASS ITALIA S.P.A. [ 01/2015 – Attuale ]

Città: Milano | Paese: Italia

Obiettivo: Digitalizzare tutti i processi del Centro Servizi Payroll Attività principali svolte:

- Needs Assessment
- · Modellazione dei processi As-is
- Reingegnerizzazione dei processi con metodologia Lean
- Modellazione dei processi To-be
- · Business Impact Analysis
- Valutazione delle Soluzioni Proposte
- Creazione di un Change Management Model
- Creazione di un Team di Progetto Trasversale
- · Change Management & Project Management
- · Knowledge Management
- Attività di follow up
- · Attività di miglioramento continuo
- · Attività di formazione continua

#### **Senior Business Process Consultant**

2C Service S.r.l. [ 03/2011 - Attuale ]

Città: Como | Paese: Italia

Obiettivo: Essere Compliance ISO 9001 - ISO 27001

Attività principali svolte:

- Analisi del Contesto
- · Gestione della Leadership
- Pianificazione
- Supporto
- Operatività
- Valutazione delle prestazioni
- · Miglioramento Continuo
- · Attività di follow up
- · Attività di formazione continua

# **Information Security Manager**

**Gruppo Pragma s.r.l.** [ 01/2019 - 06/2023 ]

Città: Trieste | Paese: Italia

Obiettivo: Migrare tutta l'infrastruttura tecnologica in ambiente Google Cloud Attività principali svolte:

- Needs Assessment
- Business Impact Analysis
- Creazione di un Change Management Model
- · Creazione di un ambiente produzione affidabile, riproducibile e scalabile
- Best Practices per la sicurezza e la gestione di identità e accessi (IAM) per il cloud
- · Governance della sicurezza delle informazioni
- · Adozione della Metodologia Agile per l'ottimizzazione dell'innovazione
- · Analisi e ottimizzazione dell'architettura in cloud
- · Attività di follow up
- · Attività di miglioramento continuo
- · Attività di formazione continua

#### **Senior Business Process Consultant**

**Edelman** [ 01/2015 - 31/12/2020 ]

Città: Milano Paese: Italia

Obiettivo: Creare una piattaforma di "Data Consolidation" per analisi finanziarie Attività principali svolte:

- Needs Assessment
- Modellazione dei processi As-is
- Reingegnerizzazione dei processi con metodologia Lean
- Modellazione dei processi To-be
- · Business Impact Analysis
- · Valutazione delle Soluzioni Proposte
- Data Consolidation
- · Implementazioni di Dashboard finanziarie
- · Attività di follow up
- · Attività di miglioramento continuo

#### **Senior Business Process Consultant**

Interfield S.r.I [ 03/2015 - 12/2018 ]

Città: Milano Paese: Italia

Obiettivo: Digitalizzare tutti i processi dello Studio Professionale Attività principali svolte:

- Needs Assessment
- · Modellazione dei processi As-is
- Reingegnerizzazione dei processi con metodologia Lean e Open Innovation
- Modellazione dei processi To-be
- Business Impact Analysis
- · Valutazione delle Soluzioni Proposte
- Creazione di un Change Management Model
- · Change Management & Project Management
- · Attività di follow up
- · Attività di formazione continua

# **Project Management Trainer**

**Grandi Biglietterie Srl** [ 02/2016 - 01/2017 ]

Città: Milano | Paese: Italia

Obiettivo: Formare il personale sulle seguenti tematiche:

- Business Analysis
- Project Management
- Business Process Management
- · Business Process Reengineering
- · Change Management
- Risk Management
- · Lean Six Sigma
- · Quality Management

# **Business Analyst**

Niscayah [ 03/2007 - 02/2011 ]

Città: Milano | Paese: Italia

#### Attività principali svolte:

- Needs Assessment
- Business Impact Analysis
- Risk Assessement
- Change Management
- · Analisi dei piani strategici e implementazione degli action plans
- Audit
- · Improvements di sistema
- · Tracciamento e gestione dei KPIs
- Business Intelligence
- Reportistica Actual / Forecast / Budget (no target compliance)

#### **Project Manager**

CIS SPA [ 09/2003 - 02/2007 ]

Città: Milano Paese: Italia

#### Attività principali svolte:

- Implementazione di Soluzioni "Software Defined Radio"
- Designing e prototipazione di IEEE 802.11 a/b/g/n IP core su piattaforma FPGA Xilinx
- Training sugli standard IEEE 802.11/802.16, Network Security
- · Business Impact Analysis
- Piani di Business Continuity
- Risk Assessment
- Disaster Recovery

# **Software Engineer**

**STMicroelectronics** [ 03/2005 - 07/2005 ]

Città: Milano | Paese: Italia

• Progetto Ministeriale per Metodologie e Tecnologie Innovative per le Comunicazioni On Chip nella "Billion Transistor Chip Era"

# **Software Engineer**

**Selta** [ 09/2002 - 07/2003 ]

Città: Piacenza | Paese: Italia

• Tecniche di queuing, scheduling e traffic shaping in terminali IAD con accesso DSL

# **Software Engineer**

TRS - NEAPOLIS [ 11/2001 - 09/2002 ]

Città: Napoli | Paese: Italia

• Designing, Coding e Debugging di applicazioni C, C++, Java su progetti di gestione del traffico aereo

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

# Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Università degli Studi di Napoli "Federico II" [ 11/2001 - Attuale ]

Città: Napoli Paese: Italia

# Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Milano

Ordine degli Ingegneri delle Provincia di Milano [ 21/05/2008 – Attuale ]

Città: Milano | Paese: Italia

#### Attestato di partecipazione: Bim Fundamentals

La Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Iscritti Inarcassa [ 12/2019 - 12/2019 ]

Città: Milano Paese: Italia

- · Progettazione, Produzione e Costruzione, l'evoluzione dei metodi di controllo della qualità
- Dal Product Management al Building Information Modeling
- · Objettivi e Contenuti del metodo
- · Organizzazione e supporti normativi
- Organizzazione e supporti normativi
- · Metodi e strumenti per una prassi del BIM
- Metodi e strumenti per una prassi del BIM
- Un esempio applicativo del processo BIM

# Attestato di partecipazione: Sviluppo Industria 4.0 Edizione 2019

La Fondazione Architetti e Ingegneri Liberi Professionisti Iscritti Inarcassa [ 09/2019 - 09/2019 ]

Città: Milano Paese: Italia

- La IV rivoluzione industriale
- · Super e Iperammortamento
- La perizia tecnica giurata per l'Iperammortamento
- Il requisito di Interconnessione
- Responsabilità del perito: Implicazioni civili, amministrative (erariali) e penali della perizia per il professionista
- · Novità incentivi "Impresa 4.0"

# Attestato di Partecipazione - Industria 4.0: Incentivi Fiscali E Tecnologie Abilitanti *Ordine degli Ingegneri di Milano* [ 11/2017 - 11/2017 ]

Città: Milano | Paese: Italia

- Microsoft Technology Center e Ecosistema IoT
- · The Future of Making Things Autodesk
- Industry 4.0 Plug&Play
- · Soluzioni Microsoft per IoT
- · La progettazione predittiva
- Internet of Things a portata di mano: il ruolo di Tech Data
- · Manutenzione 4.0: dalla manutenzione preventiva alla manutenzione predittiva
- Manutenzione 4.0: realtà aumentata per la gestione della manutenzione da remoto

# **Certificato Cisco Business Value Analyst**

**Cisco Systems** [ 09/2015 - 10/2015 ]

Città: Milano | Paese: Italia

- Cisco Architectures for Business Transformation
- Networking
- Borderless Networks
- Collaboration
- · Business Architecture
- · Data Center Virtualization and Cloud
- Cisco IoT Connected Safety and Security
- · Cisco IoT Manufacturing

# Attestato di Partecipazione

La Stampa - Politecnico di Torino - Google [ 12/2013 - 02/2014 ]

Città: Torino Paese: Italia

- Data Journalism
- · Visual Journalism

# **Cisco Networking Academy Instructor**

Cisco System [ 01/2012 - 04/2012 ]

Città: Bergamo Paese: Italia

- Information Technology
- Preventive Maintenance
- Physical and Software security

#### Tecnico Certificatore Energetico degli Edifici

**Project Group s.r.!** [ 10/2009 - 12/2009 ]

Città: Milano Paese: Italia

#### **Certificato Business Continuity**

Business Continuity Institute [ 10/2009 - 11/2009 ]

Città: Milano Paese: Italia

- BCM Policy & Programme Management
- Understanding the Organization
- Determining Business Continuity Strategies
- Developing and Implementing a BCM Response

- Exercising, Maintaining and Reviewing BCM Arrangements
- Embedding BCM in the Organizations Culture

# Master Universitario di II Livello in Tecnologia dell'Informazione, 110/110

CEFRIEL - Politecnico di Milano [ 09/2002 - 07/2003 ]

Città: Milano | Paese: Italia

#### Attestato di Formazione

**TRS Neapolis S.r.l.** [ 03/2002 - 03/2002 ]

Città: Napoli | Paese: Italia

- Life Cycle Management System Engineering
- UML Object Oriented
- CMM

# Ingegneria delle telecomunicazioni, 110/110 cum laude

Università degli Studi di Napoli 'Federico II' [ 09/1995 - 10/2001 ]

Città: Napoli | Paese: Italia

# Liceo Scientifico, 60/60 con plauso

**Liceo Scientifico L.B. Alberti** [ 09/1990 - 07/1995 ]

Città: Napoli | Paese: Italia

#### COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

#### **COMPETENZE DIGITALI**

Google Cloud Platform / Microsoft 365 Enterprise / Anaconda (Jupyter Notebook) / Data Science & Data Analytics / Alfresco sistema di gestione documentale / System Administrator (Cloud) / Google Workspace / Docker containers / BPMN(BIZAGI,CAMUNDA,Entreprise Architect) / Tool di business intelligence / ISO / IEC 27001 / ISO 9001:2015 / Office, Office 365, Azure Dev Ops, Power Platform / Miglioramento Continuo e Six Sigma / • Cyber security

#### COMPETENZE ORGANIZZATIVE

# Competenze organizzative

- https://www.linkedin.com/in/ivanferraro
  - · Cross-functional Team Leadership
  - · Problem-based Learning
  - Collaborative Problem Solving

# COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

# Competenze comunicative e interpersonali.

- https://www.linkedin.com/in/ivanferraro
  - Ottime competenze comunicative e relazionali acquisite grazie a tecniche di PNL e comunicazione efficace

#### **COMPETENZE PROFESSIONALI**

# Competenze professionali

- https://www.linkedin.com/in/ivanferraro
  - Business Analysis
  - Project Management
  - · Business Process Modeling
  - · Cisco Business Value
  - Change Management
  - Risk Management
  - DMS Document Management System
  - · Big Data Business Intelligence
  - Business Continuity BS 25999
  - IT Network Engineering
  - Information Security Management
  - ISO 9001
  - ISO 27001

# **REFERENZE - PROGETTI - PUBBLICAZIONI**

#### Referenze - Progetti - Pubblicazioni

· https://www.linkedin.com/in/ivanferraro

# **FIRMA**

#### **Firma**

Le informazioni contenute nel curriculum sono rilasciate ai sensi degli articoli 46/47 del D.P.R. 445/2000. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo (G.D.P.R. 2016/679).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".