

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Alessandro Frulio

Mail

PEC

Nazionalità

Italiana

Luogo di nascita

Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 30 settembre 2013
- Nome istituto di istruzione o formazione **SDA Bocconi - Network dei direttori delle Aziende Sanitarie Pubbliche (DASP)**
- Principali materie Il punto sull'aziendalizzazione della sanità
- Qualifica conseguita --
- Date (da – a) 26, 27, 28 aprile 2007
- Nome istituto di istruzione o formazione **Professionisti per l'Europa**
- Principali materie Europrogettazione
- Qualifica conseguita Consulente per la predisposizione di progetti di finanziamento per bandi UE
- Date (da – a) 07/02/2000 – 26/01/2001
- Nome istituto di istruzione o formazione **SDA Bocconi di Milano**
- Principali materie Manager di aziende pubbliche
- Qualifica conseguita Master in Management Pubblico (MMP)
- Date (da – a) 30/09/1997 – 27/10/1997
- Nome istituto di istruzione o formazione **Associazione degli Industriali di Sassari**
- Principali materie Consulente di impresa
- Qualifica conseguita Corso di Alta Formazione di Impresa (JUMAC)
- Date (da – a) 04/03/1997
- Nome istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi Sassari**
- Principali materie --
- Qualifica conseguita Laurea in Economia e Commercio

ALTRE QUALIFICHE:

INNOVATION MANAGER – iscritto nell'elenco degli innovation manager del Ministero dello Sviluppo Economico(MISE)

ESPERIENZE DI LAVORO

• Date (da – a)	Dal 18/12/2007 a oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Athlos s.r.l. – via Zagabria 53, 09129 - Cagliari
• Tipo di azienda o settore	Società ICT e di consulenza
• Tipo di impiego	Dirigente
• Principali mansioni e responsabilità	Project Manager per aziende private e pubbliche amministrazioni (Sanità e PAL) per la redazione, implementazione e direzione di piani di organizzazione aziendale e di transizione digitale. Project Manager di progetti multidisciplinari di ricerca e sviluppo finanziati dalla RAS che prevedono anche il coordinamento di risorse umane e strumentali interne ed esterne (società private e università). A titolo esemplificativo alcuni dei principali progetti: • Progetto per la realizzazione di una piattaforma, denominata GISS, (Bando P.O.R. Sardegna 2000 – 2006 - Misura 3.13 “Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio” - Azione CREAZIONE IMPRESE INNOVATIVE), basata su sistemi di intelligenza artificiale per l’analisi delle correlazioni esistenti tra dati ambientali al fine di individuare gli scenari futuri di sviluppo sostenibile di un territorio e ottimizzare il processo di Agenda 21 (il progetto di R&S è stato realizzato in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica di Cagliari). • Progetto per la realizzazione di un assistente digitale (Bando 2008 - Pacchetti integrati di agevolazione – PIA - industria, artigianato e servizi), fruibile a mezzo web e denominato AIKA (Artificial Intelligence for Knowledge Assistance), in grado di sviluppare emozioni a seguito dell’interazione con un utente a mezzo linguaggio naturale (l’assistente è in grado di rispondere ed eseguire azioni). Il progetto di R&S è stato realizzato con la collaborazione del Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica di Cagliari. • Progetto per la realizzazione di una piattaforma (Bando 2010 - Programmi miglioramento dei servizi nei Distretti industriali), denominata ELEKTRA, per l’ottimizzazione dei consumi elettrici all’interno di edifici attraverso l’impiego di sistemi di intelligenza artificiale in grado di individuare le modalità di ottimizzazione dei dispositivi elettrici collegati al sistema (progetto di R&S realizzato in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica di Cagliari). • Progetto per la realizzazione di un assistente digitale destinato al settore turistico (Bando 2011 - Programmi miglioramento dei servizi nei Distretti industriali), fruibile a mezzo mobile (Android e IOS) e denominato EVA, in grado di sviluppare emozioni a seguito dell’interazione con un utente a mezzo linguaggio naturale (l’assistente è in grado di rispondere ed eseguire azioni). Il progetto di R&S è stato realizzato con la collaborazione di CRS4 e Università di Cagliari – Corso di Laurea in Informatica che ha sviluppato l’avatar 3D per mobile). • Progetto per la realizzazione di una piattaforma in grado di valutare, a mezzo algoritmi di intelligenza artificiale, la customer experience di un turista e offrire proposte di vacanze personalizzate (Bando Polaris 2014). Il progetto di R&S è stato realizzato con la collaborazione di Mycompany s.r.l. e TPL Informatica s.r.l.

- Progetto per la realizzazione di un **robot umanoide** per l'assistenza alle vendite al dettaglio. Il robot è in grado di interagire con gli utenti in linguaggio naturale, gestirà la propria capacità di interazione attraverso una memoria esperienziale e capace di muoversi all'interno di spazi con presenza di ostacoli. Il progetto di R&S ha visto la collaborazione del centro di ricerca CRS4.
- Servizio di R&S per lo "**sviluppo di nuove tecnologie per la tracciabilità e l'ottimizzazione economica ed energetica nel ciclo di gestione dei rifiuti solidi urbani**" per il **Comune di Fonni**.
- Servizio di "Ricerca e Sviluppo, per l'**Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari**, di una soluzione innovativa per il miglioramento della capacità di diagnosi e stadiazione ecografica del cancro del retto" attraverso l'impiego dell'intelligenza artificiale e della computer vision con definizione del PDTA (Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale) che prevede l'integrazione della tecnologia.
- Redattore e project manager del progetto Safespotter: applicazione di sistemi di intelligenza artificiale per la sicurezza stradale (**Comune di Monserrato**); Finanziato con il Bando PA di Sardegna Ricerche.
- Redattore del progetto Safecity: applicazione di sistemi di intelligenza artificiale per la sicurezza urbana (**Comune di Alghero**); Ammesso in graduatoria ma non finanziato con il Bando PA di Sardegna Ricerche.

Tra gli ultimi progetti rilevanti:

- **Innovation Manager** per la definizione di un piano per la transizione digitale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari (misura 1.1 e 1.2 "Infrastrutture digitali e abilitazione al cloud" nell'ambito del PNRR).
- **Innovation Manager** per l'elaborazione e attuazione del Piano Triennale di Transizione Digitale del Comune di Porto Torres nell'ambito del PNRR.
- **Innovation Manager** per la transizione digitale in merito alla misura 1.1 e 1.2 ("Infrastrutture digitali e abilitazione al cloud" nell'ambito del PNRR) per l'**Azienda Socio Sanitaria Locale n.2 Gallura** e dell'**Azienda Socio Sanitaria Locale n.1 di Sassari**.
- Supporto alle analisi direzionali e di contesto e definizione dell'**Atto Aziendale dell'Azienda socio-sanitaria locale n. 1 di Sassari**.

• Date (da – a)	Dal 26/04/2012 al 22/04/2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale n. 1 di Sassari
• Tipo di azienda o settore	Azienda Pubblica
• Tipo di impiego	Direttore della struttura complessa Affari Generali e Comunicazione e Libera Professione (15 septsies).
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore della struttura complessa SERVIZIO AFFARI GENERALI E COMUNICAZIONE, destinata all'attività di segreteria della direzione e di supporto al Collegio Sindacale, al Collegio di Direzione, al Consiglio delle Professioni Sanitarie, all'OIV e al Comitato Etico, gestione dell'archivio storico e di deposito. Inoltre la struttura ha anche la responsabilità della predisposizione di progetti, accordi, protocolli, documenti strategici e atti amministrativi (delibere, determinazioni, ecc.) non attribuiti a specifiche UU.OO. Responsabile della struttura destinata a curare tutti gli aspetti legati alla comunicazione dell'azienda, all'impiego di metodi e strumenti destinati alla corretta comunicazione interna ed esterna (es. Carta dei

Servizi) e alle relazioni esterne, attraverso l'Ufficio Relazioni con il Pubblico (URP).

Dal 07/11/2012 responsabile della struttura destinata alla gestione della libera professione medica (INTRAMENIA).

Inoltre per periodi di tempo prolungati, dirigente sostituto del Direttore della struttura complessa Contratti Appalti e Acquisti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 05/06/2003 al 20/04/2012

Netco s.n.c. – via Zagabria 53, 09129 - Cagliari

Società di consulenza per pubbliche amministrazioni e sanità

Socio

Project manager

COMUNE DI MONSERRATO

- Supporto alla direzione e sviluppo organizzativo per lo Sportello Unico per le Attività Produttive – attività di front office e back office
- Supporto alla realizzazione e sviluppo organizzativo dell'osservatorio per la sicurezza stradale (specificazione del piano degli investimenti, coordinamento per la realizzazione di una cabina di regia inter-istituzionale per la sicurezza stradale, definizione di un regolamento di funzionamento della cabina di regia, definizione di convenzioni con altri soggetti istituzionali (es. polizia stradale, prefettura, Asl, ecc.), supporto per la definizione delle caratteristiche infrastrutturali dell'osservatorio sulla sicurezza stradale, definizione di un modello per l'unificazione dei flussi informativi sul fenomeno provenienti da soggetti esterni all'amministrazione comunale (es. pronto soccorso); definizione piano di comunicazione.

COMUNE DI SARROCH

- Supporto alla direzione per la realizzazione e sviluppo organizzativo dello Sportello SOS impresa.
- Definizione Programmi annuali di promozione e incentivi a favore dei centri commerciali naturali - Legge n. 5/2006 (costituzione organismo associativo, predisposizione programma dell'iniziativa).
- Bilancio del Sistema Commerciale del Comune di Sarroch.

CENTRO DI CURA E RIABILITAZIONE SANTA MARIA BAMBINA – ORISTANO

- Identificazione e classificazione dei processi aziendali, sviluppo nuovo modello di funzionamento organizzativo attraverso la mappatura e riprogettazione dei processi; analisi organizzativa e definizione del nuovo organigramma, quantificazione dei vantaggi economici derivanti dall'adozione del nuovo modello processuale e organizzativo.

COMUNE DI TADASUNI

- Studio di fattibilità per l'esternalizzazione del Centro Turistico Comunale (analisi dei costi, definizione del nuovo canone di esternalizzazione, gestione dell'attività di comunicazione, predisposizione bando e capitolato per l'esternalizzazione).

COMUNE DI MANDAS

- Affiancamento per l'avvio e la gestione operativa del progetto Giovani idee. In particolare: informazione e comunicazione, supporto costituzione struttura di coordinamento, realizzazione indagine campionaria sui fruitori del servizio web tv, monitoraggio e valutazione, predisposizione bando di gara e relativi criteri di valutazione dei candidati, partecipazione ai lavori della commissione).

CONSORZIO AGENZIA TURISTICA COSTIERA SULCITANA

- Supporto all'orientamento alle risorse umane addette agli info-point turistici.
- Predisposizione progetto STL Karalis - Azione Territorio Costiera Sulcitana. Definizione del modello organizzativo e gestionale per la costituzione e funzionamento di una rete territoriale di corner/informazione. Predisposizione del piano della comunicazione.

COMUNE DI CARBONIA

- Servizio di assistenza per gli adempimenti dell'art. 19 L.R. 37/98 (predisposizione bando - bis "Aiuti de minimis" e relativi criteri di assegnazione dei contributi).
- Definizione Programmi annuali di promozione e incentivi a favore dei centri commerciali naturali - Legge n. 5/2006 (costituzione organismo associativo, predisposizione programma dell'iniziativa).
- Realizzazione studio di fattibilità relativo alla nuova apertura e all'affidamento in gestione del frigo-macello comunale.

CENTRO COMMERCIALE NATURALE "ANDAU" DI PULA

- Predisposizione piano di marketing urbano (analisi delle strategie e dei processi di sviluppo del territorio, riprogettazione processi di sviluppo urbano e definizione e condivisione di nuove strategie).

ASSOCIAZIONE DEI COMUNI DI SARROCH E VILLA SAN PIETRO

- Supporto alla semplificazione dei processi di front-office che di back-office in merito agli adempimenti tecnico-amministrativi destinati allo sviluppo sostenibile del territorio (progetto "SAPERI – sviluppo acquisti pubblici ecologici responsabili insieme").

COMUNE DI CAPOTERRA

- Supporto alla semplificazione dei processi di front-office che di back-office in merito agli adempimenti tecnico-amministrativi per l'implementazione e organizzazione sportello informativo turistico. Coordinamento degli operatori locali.
- Definizione Programmi annuali di promozione e incentivi a favore dei centri commerciali naturali - Legge n. 5/2006 (costituzione organismo associativo, predisposizione programma dell'iniziativa).

CENTRO COMMERCIALE NATURALE S'ARROCCA – SARROCH

- Elaborazione piano di marketing urbano (analisi delle strategie e dei processi di sviluppo del territorio, riprogettazione processi di sviluppo urbano e definizione e condivisione di nuove strategie). Predisposizione disciplinare della qualità dei servizi. Progettazione Carta fedeltà. Progettazione e aggiornamento portale web.

COMUNE DI PULA

- Definizione Programmi annuali di promozione e incentivi a favore dei centri commerciali naturali - Legge n. 5/2006 (costituzione organismo associativo, predisposizione programma dell'iniziativa).

COMUNE DI VILLASANPITERO

- Assistenza tecnica/amministrativa per predisposizione programma iniziativa e presentazione richiesta di contributo - Programmi annuali di promozione e incentivi a favore dei centri commerciali naturali - Legge n.9/2002.

COMUNITÀ MONTANA DEL MONTIFERRU

- Bilancio sociale - Studio per la valutazione dello sviluppo del territorio attraverso l'utilizzo di indicatori fisici e monetari.

- Redazione progetto di finanziamento - IFTS “Tecnico superiore per i sistemi di raccolta, recupero e riciclaggio di materie prime secondarie da rifiuti (inclusi i rifiuti elettronici)”.

PROVINCIA DI NUORO

- Bilancio Ambientale - Studio di fattibilità per la valutazione ex-ante ed ex-post delle politiche ambientali attraverso l'utilizzo di indicatori fisici e monetari.

PROVINCIA DI CAGLIARI

- Bilancio della mobilità sostenibile per l'ottimizzazione, secondo la logica della sostenibilità ambientale, del sistema della mobilità e trasporti.

COMUNE DI OSIDDA

- Implementazione dello Sportello Unico per l'Edilizia (mappatura e semplificazione, definizione del nuovo modello organizzativo).

ASSOCIAZIONE LOCULI, IRGOLI, ONIFAI, GALTÈLLI

- Redazione e realizzazione del progetto di finanziamento - ALBA per l'animazione, valorizzazione e promozione delle risorse territoriali della Bassa Baronia-Agenda 21 Locale (studio per la valutazione dello sviluppo ambientale e dei relativi rischi). Bilancio dello Sviluppo Sostenibile del territorio per la ricognizione e la definizione di strategie/politiche di aggregazione, valorizzazione e promozione delle risorse locali. Progetto fattorie didattiche.

ASSOCIAZIONE DEI COMUNI DI LOCULI, LODÈ, OTTANA, ONANÌ, BITTI, OSIDDA

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico per l'Edilizia (mappatura e semplificazione dei processi, definizione del nuovo modello organizzativo per la gestione associata).

COMUNE DI USINI

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico per l'Edilizia (mappatura e semplificazione dei processi, definizione del nuovo modello organizzativo).

COMUNITÀ MONTANA DI N° 1 DI OSILO E DI 9 COMUNI ASSOCIATI

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico Attività Produttive (mappatura e semplificazione dei processi per la gestione associata, definizione del nuovo modello organizzativo per la gestione integrata). Predisposizione della Carta dei Servizi per l'accesso semplificato ai procedimenti da parte dei cittadini. Organizzazione di un ciclo di seminari alle imprese per l'utilizzo dei servizi SUAP. Gestione SUAP.

COMUNE DI IGLESIAS

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico per l'Edilizia (mappatura e semplificazione dei processi, definizione del nuovo modello organizzativo).

COMUNE DI QUARTU SANT'ELENA

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico Attività Produttive (mappatura e semplificazione dei processi, definizione del nuovo modello organizzativo). Carta dei Servizi e organizzazione di un ciclo di seminari alle imprese per l'utilizzo dei servizi SUAP.

ATLANTIS S.P.A.

- Studio per l'analisi dei punti di forza e debolezza del territorio della

Provincia di Oristano (analisi SWOT).

- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico per l'Edilizia per l'Associazione dei Comuni di Lanusei e Loceri.
- Progettazione, realizzazione, avvio e affiancamento allo start up dello Sportello Unico per l'Edilizia del Comune di Macomer (mappatura e semplificazione dei processi, definizione del nuovo modello organizzativo).
- Piano Generale di Sviluppo del Territorio dell'Unione dei Comuni di Camposampiero (PD).

• Date (da – a) 01/06/2006 – 26/09/2008

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Porto Torres

• Tipo di azienda o settore Ente pubblico

• Tipo di impiego Dirigente di settore (a contratto)

• Principali mansioni e responsabilità Dirigente del Settore Finanze e Bilancio, Tributi, Area Comunicazione e Sistemi Informativi

• Date (da – a) Anno accademico 2000/2001, 2001/2002

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Sassari – Facoltà di Economia

• Tipo di azienda o settore Università

• Tipo di impiego Insegnante

• Principali mansioni e responsabilità Docente di informatica e assistente di Matematica Finanziaria 1 e 2

• Date (da – a) Dal 10/01/1997 al 30/06/1999 (anno scolastico)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Sassari

• Tipo di azienda o settore Istituto Tecnico Superiore

• Tipo di impiego Insegnante

• Principali mansioni e responsabilità Docente di informatica

• Date (da – a) Dal 18/01/1990 al 31/08/1992

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Tecnico Industriale G.M. Angioy di Sassari

• Tipo di azienda o settore Istituto Tecnico Superiore

• Tipo di impiego Insegnante

• Principali mansioni e responsabilità Docente di informatica industriale e sistemi

PUBBLICAZIONI:

1. *"Lo Sportello Unico per le Attività del Comune di Quartu Sant'Elena"* edito da AZIENDA PUBBLICA – TEORIA E PROBLEMI DI MANAGEMENT – Maggioli Editore (n. 1 del 2005);
2. *"L'evoluzione del sistema informativo contabile nel Comune di Porto Torres: dal sistema Mainframe all'outsourcing con il sistema integrato SAP R/3"* edito da AZIENDA PUBBLICA – TEORIA E PROBLEMI DI MANAGEMENT – Maggioli Editore (n. 4 del 2001);
3. *"La Carta dei Servizi per la gestione delle relazioni con il cittadino: il caso del Comune di Porto Torres"* edito da AZIENDA PUBBLICA – TEORIA E PROBLEMI DI MANAGEMENT – Maggioli Editore (n. 6 del 2001);
4. *"Metodi numerici ed inversione della trasformata di Laplace: un algoritmo applicativo per funzioni diprobabilità"*, atti del X Convegno di Teoria del Rischio - Campobasso 12 giugno 2003;
5. *"Osservazioni sulla funzione di ripartizione del processo di danno globale: il caso della funzione Gamma con distribuzione di Poisson"*, atti del IX Convegno di Teoria del Rischio - Campobasso 26 giugno 2002;
6. *"Applicazione di un algoritmo informatico alle serie convolutorie"*, atti del VIII Convegno di Teoria del Rischio - Campobasso 14 giugno 2001;
7. *"Alcune applicazioni della trasformata di Laplace alle serie convolutorie"*, atti del VI Convegno di Teoria del Rischio - Campobasso 23 giugno 1999;

Il sottoscritto ALESSANDRO FRULIO, dichiara:

- Di essere consapevole delle responsabilità, anche penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dei benefici concessi sulla base di una dichiarazione nonveritiera, ai sensi degli articoli 75 e 76 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445;
- Di essere informato/a che i dati personali raccolti saranno trattati per le finalità e con le modalità di cui al regolamento europeo (UE) n.2016/679 del 27 aprile 2016 e del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

Cagliari, 20/04/2023

