

Informatica (L) - Titolo delle relazioni finali a.a. 2018/19 (F004-F67)
Definizione e sviluppo di indici per la valutazione di algoritmi di clustering basati su approccio crisp e fuzzy
Studio e realizzazione di un pannello di controllo per un sito web
Realizzazione di una dashboard a supporto delle decisioni in ambito Data Privacy & Information Security
Estrazione e raffinamento di features a supporto di un sistema per la valutazione automatica delle sessioni di un Chatbot
Feasibility study and implementation of Apache Spark
I sistemi per la Detection e il Monitoring in ambito Cybersecurity.
Gli api gateway nel ruolo di authorization server nello standard openid connect
Individuazione valori di soglia per una zona di indecisione per variabili indipendenti di modelli di difettosità
Integrazione del paradigma blockchain all'interno di un middleware security aware per internet of things
Localizzazione all'interno degli edifici
Studio statistico dell'effort in progetti software
Implementazione Scala delle Strutture Dati di base della Programmazione Funzionale.
Realizzazione di un tool di monitoraggio di un enforcement monitor in ambito Internet of Things
Implementazione di un calcolo a Tableaux per CPL con integrazione di property based testing
Formal Concept Analysis: dipendenze tra attributi nella logica classica e fuzzy
Formal Concept Analysis: esplorazione dei concetti nella logica classica e fuzzy
Sviluppo di un'applicazione per il rilascio di visti turistici per la Repubblica Unita di Tanzania
Analysing scientific data in Apache Spark
Un'occhiata all'industria 4.0
Sviluppo di un'applicazione web per la gestione e analisi dei processi di preventivazione e progettazione nei sistemi di distribuzione dell'energia elettrica
Analisi e progettazione di un sistema avanzato per la gestione delle prenotazioni per pubblici esercizi
Progettazione e Sviluppo di una Web Application "Centro del Riuso" all'interno del portale Ecologika di SI.EL.CO
Servizi web e sistemi di sicurezza

Sviluppo di una libreria per la gestione centralizzata della navigazione in Android
Implementazione e analisi del protocollo di Group Key Update in PRISM
Implementazione e analisi del protocollo di Gossip in PRISM
Analisi e sviluppo della piattaforma Agora
Estensione di applicazione web per la ricerca di materiale giuridico
Applicazione di Business Intelligence
Correlazione tra indicatori di accuratezza
MePoMa- Un tool per gestire le politiche di controllo dell'accesso in ecosistemi internet of things
Selezione di Modelli di Predizione
EPEBOOK - Fattura elettronica
Alberi di Decisione con Indici di Concentrazione
Struttura a tralicci di codici lineari e di convoluzione
SGCA Sistema Gestione Cartella Anamnestica
Sviluppo software in ambito Social Green
Progettazione e sviluppo di una applicazione per segnalare problemi di igiene urbana
Implementare un controllore fuzzy con Matla
Epebook: sviluppo gestionale aziendale
Integrazione delle funzionalità del fog computing in un middleware per Internet of Things
Generazione efficiente di classi di poliomini: animali diretti privi di buchi
Localizzazione indoor tramite dispositivi bluetooth
La nuova frontiera dell'HMI
Piattaforma web per la gestione di immobili
Epebook: sviluppo back end utenti
Applicazione web per la gestione dell'ambiente Human Resources
Modelli compositivi di sistemi meccanici e biologici usando l'algebra Span(Graph)
Analysis of the main digital image processing techniques in the field of medical radiography
Un mondo di dati: dalla gestione dei consensi alle nuove opportunità
Intranet Elmec - redesign dell'interfaccia e architettura Client/Server in una realtà aziendale di grandi dimensioni
Gestione decentralizzata della privacy in sistemi IoT con Blockchain

Applicazione per la gestione di richieste d'ordine e interscambio di documenti tra aziende
Automatizzazione di un processo di Gamification all'interno di un contesto aziendale
Applicazione mobile innovativa per avvicinare le amministrazioni pubbliche locali al cittadino
Valutazione di tecniche di k-fold cross validation
Autenticazione, registrazione e gestione di un profilo per il processo di ricerca di un lavoro
Sviluppo di applicazione web per la gestione dell'audit nell'ambito delle assicurazioni sanitarie
Sviluppo di un'applicazione web, per la gestione degli ingressi e delle dimissioni dei pazienti del territorio Lombardo nelle strutture di psichiatria e neuro-psichiatria infantile
Lo sviluppo di un'applicazione BIM con il linguaggio IFML
Modelli compositivi per sistemi meccanici e biologici in Span(graph)
Intelligenza Artificiale applicata ai Veicoli
Analisi delle piattaforme Blockchain di Hyperledger per l'esecuzione di processi business collaborativi
Analisi delle piattaforme Blockchain permissioned per l'esecuzione di processi business collaborativi
Applicazione del processo di sicurezza in un contesto aziendale mediante l'approccio security by design
Portale 'Dialecto e poeti milanesi'
Sviluppo di un sito web per la gestione dei bonifici bancari
Creazione e gestione di un sistema di backup ed analisi di dati
Sviluppo funzionalità di ticketing di un applicazione web in ambito BIM
Logica fuzzy ed i fuzzy system software
Analisi dello stato dell'arte della sicurezza nelle reti 5G, con particolare attenzione alle reti IoT
P.A.S.T.A : Phenomena Aware Spatial and Temporal Analysis
Implementazione e sviluppo di un workflow aziendale con Alfresco
JEM - Java Error Monitor: un tool per monitorare gli errori in Java
Sviluppo applicazioni ad integrazione del software gestionale SAP Business One
Relazione tirocinio esterno in Altea UP
Studio della Fuzzy Image Processing attraverso l'analisi delle tecniche di Clustering e della Fuzzy Measure theory
Tecnologia LoRa: caratteristiche e campi di applicazione

Progettazione e sviluppo applicazione Android PetRescue per implementazione di un modello di machine learning personalizzato di image labeling ai fini del riconoscimento degli animali segnalati
Progettazione e realizzazione di un motore di ricerca per immagini
Progettazione e sviluppo di un'applicazione Android per la raccomandazione di un percorso di studio
Progettazione e sviluppo di un Bot Facebook per un sito di eCommerce
Sviluppo di una applicazione android per la gestione dei campi sportivi e degli atleti
Un ambiente 3D per il manifatturiero avanzato
Operational Dashboard
Analisi & design di nuova integrazione HR attraverso il prodotto SailPoint
Gestione Mercati, Analisi e Implementazione di Soluzioni
I malware: backdooring di un file eseguibile
Sviluppo di un app ibrida per mobile mediante l'utilizzo del Framework Ionic
Progettazione e sviluppo di un'architettura IoT per la raccolta ed analisi dei dati, basata sul paradigma "Edge Computing"