

<b>Informatica (L) - Titolo delle relazioni finali a.a. 2016/17 (F004-F67)</b>
Sviluppo di una procedura di analisi dati FMRI per la quantificazione di proprietà statiche relative ai risultati di procedure di clustering
Implementazione di un'estensione di QGIS per la raccolta di informazioni per la gestione del rischio valanghe
Sviluppo applicazione web "Controllo del Quartiere Digitale"
Implementazione di un' applicazione Android per il Controllo del Quartiere Digitale
Analisi e implementazione di un servizio per la ricerca geolocalizzata di offerte commerciali all'interno di un comparatore prezzi
Sviluppo di un Servizio Web per la Certificazione Qualitativa dei Motori di Fatturazione del Mercato Energetico
Implementazione di un servizio OCR in un applicazione android di comparazione prezzi
Sviluppo di un Servizio RESTful per l'interazione con la Web App Facedoor per il riconoscimento facciale
Applicazione Cordova
Realizzazione di una web app per capacity & resource planning.
Progettazione e sviluppo di un'applicazione web per la prenotazione di servizi
Sviluppo e Testing di un'applicazione java per la certificazione dei motori di fatturazione dell'energia elettrica
Applicazione del paradigma OOP in un'applicazione mobile nativa con focus sull'accesso ai dati in modalità asincrona e sulla gestione delle eccezioni
Creazione di un tool per l'associazione di caratteristiche ad offerte di E-Commerce
Sviluppo software per l'analisi della qualità di codice Java.
Ristrutturazione di un sistema di gestione dei contenuti
WebFreeze e metodi automatizzati di analisi forense per la raccolta di prove informatiche
Sviluppo di un applicazione iOS per il controllo del quartiere
Programmazione logica
Sviluppo di un tool per l'associazione di caratteristiche ad offerte di un comparatore prezzi di e-commerce
Monitoraggio della sicurezza informatica tramite il modello SIEM in un contesto aziendale: Elmec Informatica
Sviluppo gestionale per la progettazione e produzione di sistemi di test
Analisi sperimentale di metriche di image quality per la misura di artefatti indotti da suscettività magnetica nelle immagini di risonanza
Creazione ed implementazione di una classe OPC UA Client
Implementazione dell'accessibilità via mobile e relativa ottimizzazione
Realizzazione applicazione web basata su EgoCentric.
Progettazione e sviluppo di un sistema di comunicazione publish/subscribe, rivolto all'automazione industriale
Internet of Things and Sensor Networks Home and Industrial applications
Virtualizzazione delle Reti nei Software Defined Data Center
Emulazione del badge della palestra del CUS Insubria tramite applicazione Android, mediante NFC e gestione dei dati dell'atleta
Sviluppo Web dell'applicazione Controllo del Quartiere Digitale
Studio e implementazione di smart contracts su piattaforme blockchain nor-Normale
Progettazione e sviluppo di un sistema per la gestione delle autorizzazioni degli utenti registrati all'area MyElmec nel contesto aziendale Elmec informatica
Piattaforma E-PEB
Monitoraggio di servizi web REST basato su regole e sistema di messaggistica a code AMQP
Sviluppo di un'applicazione Android per l'apprendimento della lingua inglese

Le nuove tecnologie applicate ad un gestionale per il tessile
Sviluppo di un componente software per l'analisi della propagazione degli errori
Watch neighbors: a state of the art web application
Applicazione web per la gestione di un mercato
Progettazione ed implementazione di un motore di ricerca per immagini basato sui tag per reti sociali decentralizzate
Algoritmi per la revoca delle chiavi di crittografia per un'architettura di internet of things
Studio di tecniche di classificazione per l'analisi dei dati
EPEB: sviluppo della libreria
Quando una normativa diventa un'opportunità: GDPR come una leva per la Data Governance
Costruzione di un Video Learning System su base CMS estesa in OO
Text Analysis e Machine Learning per la qualifica automatica di ticket nel sistema HelpDesk Advanced
Sviluppo di una piattaforma Hardware e Software per favorire l'interoperabilità di device
Progettazione e sviluppo di una applicazione per la visita guidata dei parchi naturali.
Implementazione Funzionalità di un sito web
Progettazione, definizione ed implementazione di un sistema informativo per l'inserimento, la modifica, la gestione di una comunità di agricoltori dediti alla riproduzione autonoma e allo scambio al fine di preservarne la biodiversità