

Informatica (L) - Titolo delle relazioni finali a.a. 2020/21 (F004-F52)
Sviluppo del flusso di invio deleghe di pagamento F24 della piattaforma Genya
Progettazione e sviluppo di un'applicazione web per la gestione della logistica aziendale con architettura a microservizi
Elaborazione delle immagini digitali in ambito medico
Clustering Analysis
Ottimizzazione siti web in ottica SEO
Swift Market Change 2020
Sviluppo di un sistema di login e gestione della sicurezza
Progettazione e sviluppo sito web Storia degli Automi e dell'Informatica
Onerold: portale ad uso aziendale per la gestione di beni e zone comuni
"Il Turco" di Von Kempelen e l'analisi di E. A. Poe: discussione e inquadramento storico
La tecnologia del contact tracing: panoramica generale dei protocolli e tecnologie nella lotta alla pandemia
SBAC e l'integrazione di tool per la rilevazione di bug e code smell
Abstractio: Docker as a Service Platform
Sangfor SCP Tenant App
Uso di Google OR-Tools per l'ottimizzazione dei percorsi nel food delivery
Applicativo Android per il controllo della qualità sulle linee di produzione
Applicazione Web per digitalizzazione gestione oggetti smarriti - Comune di Milano
Operazioni sugli alberi: un'implementazione Java
Progettazione e sviluppo di un'applicazione per la gestione di questionari
Sviluppo di tasks volti alla creazione di uno strumento di monitoraggio dei consumabili delle stampanti
Social marketing e condivisione aggregata nel mondo della ristorazione
Analisi e implementazione di un servizio per la prenotazione collaborativa di un evento presso un pubblico esercizio
Progettazione e sviluppo di una pipeline in pyspark per la manutenzione predittiva in ambito industriale
Social un-distancing: studiare l'auto-violazione della privacy nelle comunità online durante la pandemia di COVID-19
Utilizzo delle tecnologie del Web Semantico in un Decision Support System orientato all'ottenimento della patente di guida per individui con disabilità
Le luci della speranza: Viadotto Genova San Giorgio
Implementazione di standard CFX a sostegno della transizione verso l'industria 4.0
Abstractive Text Summarization usando Transformers su nuovi Datasets testuali in Italiano
Creazione di una ontologia per il settore medicale
Progettazione e realizzazione di uno strumento per misurare differenze tra release successive a livello di classe e di metodo
STER: Student Exam Recommender System. Progettazione e sviluppo del front-end di un'applicazione web per suggerire il miglior percorso di studi a studenti universitari
Tecniche per velocizzare la selezione di politiche ABAC applicabili a richieste di accesso in sistemi MQTT
Rilevazione di malware JavaScript tramite comparazione degli Alberi di Sintassi Astratta
PSD2. La nuova Direttiva sui Servizi di Pagamento
Sviluppo di un Matching Engine Centralizzato per Mercati Finanziari
Il colore, caratteristiche e applicazioni nella codifica e compressione delle immagini
Progettazione e sviluppo di un tool di supporto alla gestione dei tirocini curriculari
Soluzione software per la gestione della sovranità dei dati in un contesto industriale
Studio della Stagionalità di SARS-CoV-2 tramite Modelli di Big Data
Analisi e sviluppo del backend di un servizio di social booking finalizzato alla pre-vendita online di biglietti

Design e implementazione di funzionalità per la gestione dei Curriculum Vitae e degli Stage all'interno del sistema GeCV
L'utilizzo della logica nella verifica formale dei programmi
Location Based AR - Realtà aumentata come ausilio alla navigazione fisica
Analisi sistema informativo finalizzata alla valutazione e implementazione di soluzioni microsoft-based: Società di Vendita EE e GAS - Il caso Energica S.p.a
Hydra, un nuovo mondo un nuovo modo di lavorare
Progetto Simplay, Logistica e elaborazione dati
Tecniche di Natural Language Processing per la misurazione automatica delle dimensioni funzionali del software
Sviluppo di Applicazione Android per l'acquisizione di dati nell'ambito della gestione delle Autoscuole
Realizzazione di una Dashboard di Business Intelligence sui vaccini per la pandemia da COVID-19
Meal reservation notification service
Caricare una libreria condivisa in un processo Linux senza usare ptrace
Alumni Insubria Game: progettazione e sviluppo del webgame ufficiale di alumni insubria
La tecnologia Cloud nelle aziende, Azure come modello di infrastruttura di riferimento
Piattaforma web di supporto alle PMI per la rendicontazione di informazioni non finanziarie
Fast moving consumer goods: sviluppo e manutenzione di un applicativo web dedicato alla promozione di prodotti aziendali
Il linguaggio R per l'analisi statistica dei dati del numero anti violenza e stalking 1522
Sistema gestione ordini di una fonderia
La tecnologia Blockchain applicata alla Finanza Decentralizzata: il protocollo di mercati capitali Folks Finance
Esperienza di collaudo del software presso Wallysoft
Analisi ed implementazione di politiche di accesso ai dati gestiti all'interno di un sistema IoT (Internet of Things), tramite l'utilizzo della tecnologia Node.js e del tool Node-Red
Progettazione e sviluppo di un'intelligenza artificiale reattiva in ambito videoludico
Singolarità tecnologica ed intelligenza artificiale
Graph Neural Networks for Recommendation
Sviluppo di una dashboard grafica di rappresentazione delle metriche di qualità di prodotti software
Il Blue Team
Valutazione e implementazione di un broker di messaggistica formale interno mediante l'utilizzo di RabbitMQ
Strumenti di Business Intelligence
Valutazione e implementazione di un broker di messaggistica formale interno mediante l'utilizzo di RabbitMQ
Progettazione e implementazione di un sistema di distribuzione dati basato su tecnologia PIM
Analisi dati e dashboarding di post trauma da ospedalizzazione covid19 per AST Lecco
Trasferimento temporaneo di files da iOS a Windows
Metodi logici per la risoluzione dei giochi
Deep Learning: UNET3D for Crops Image Segmentation
GraphNet
Sviluppo di un software di traduzione di tabelle di dati in moduli Python, relativo al processo di testing di computer avionici