

INFORMAZIONI PERSONALI

Nicolae Preda

📍 Via Kennedy 102, 39055 Laives [BZ] (Italia)

☎ 3401681681

✉ info@nickpreda.it

🌐 www.nickpreda.it

🗣 Google Talk nickpred4@gmail.com

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Java/C++ Developer; Web Development - HTML5, CSS3, Javascript
+ Ajax;

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

12/2014–alla data attuale

Imprenditore e dirigente/Imprenditrice e dirigente

Reebes.Land, Bolzano (Italia)

Creazione da zero di un sistema complesso di web-marketing, che comprende:

- Creazione di una piattaforma web (Framework Moderni Javascript e HTML5)
- Gestione e distribuzione di fidelity card per il territorio alto-atesino
- Implementazione della logica della webapp, con diverse sezioni, per i vari tipi di utenti.
- Sincronizzazione dei dati real-time
- Gestione di server, per la piattaforma, per le API, e per i Database
- Creazione e gestione di due tipi di Database, relazionale e non-relazionale
- Implementazione di due Applicazioni mobile per Android, che scambiano dati con i database
- Sviluppo di una piattaforma per la gestione di partner e contratti ad-hoc
- Collocamento nella ricerca Google (SEO&SEM)
- Campagne ad-hoc di AdWords

04/2012–alla data attuale

Vendite

Naturavitale, Bolzano (Italia)

- Creazione sito-web
- Vendita diretta
- Comunicazione diretta con il cliente

08/2013–10/2014

Ricercatore / Manager / Sviluppatore Web / SEO-Manager / Sviluppatore Bash /
Disaster Solver

Free University of Bolzano, Bolzano (Italia)

- Progettazione per la creazione del più grande cluster al mondo fatto da 300 Raspberry Pi
- Sviluppo sito web megarpi.inf.unibz.it
- Sviluppo Pannello di Controllo web (HTML5+CSS3+JS&AJAX)
- Sviluppo software per l'infrastruttura di un cluster
- Montaggio hardware
- Implementazione di Cloud Services personalizzati
- Implementazione di servizi per computazione distribuita

- Implementazione di un'infrastruttura con più di 100 nodi
- Gestione di un team di 5 persone

08/2011–10/2014 **Web-Designer / Photographer**

Freelancer, Bolzano (Italia)

- Sviluppo siti web
 - Joomla
 - Wordpress
- Gestione CMS
- Advertising per siti Web
- Hosting & DNS
- Gestione server
- Single-Page Websites
- Website personalizzati con stili moderni in HTML5 + CSS3
- Responsive Website
- Grafico
- Fotografo ad eventi a chiamata

02/2014–05/2014 **IT Assistant**

New Pixel 24, Bolzano (Italia)

- MySQL
- Manutenzione Database
- Migrazione Database
- Gestione Software Proprietari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/2011–10/2014 **Laurea in Scienze e Ingegneria dell'Informazione**

Laurea di Primo
Livello

Liberà Università di Bolzano, Bolzano (Italia)

- Programmazione JAVA, C, C++
- Bash/Scripting, Compilatori
- Java per Android
- Sistemi Operativi
- Progettazione, Implementazione e Management di Database Complessi
- Networking, TCP/IP
- Distributing Computing
- Analisi, Statistica, Logica, Metodi Empirici
- Economia, Management, Pubblica Amministrazione
- Ingegneria del software, Architettura del software

2005–2011 **Diploma di Maturità - Perito Tecnico Industriale - Indirizzo Elettronica e Telecomunicazioni** Diploma di Maturità

Istituto Tecnico Industriale "Galileo Galilei", Bolzano (Italia)

- Matematica, Geometria
- Fisica, Chimica

- Elettronica
- Elettrotecnica
- Basi di Meccanica
- Telecomunicazioni
- Sistemi Informatici
- Tecnologie di Materiali
- Disegno Tecnico e CAD
- Progettazione di Circuiti Elettronici

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre moldavo

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
rumeno	C2	C2	C2	C2	C2
russo	C1	C1	C1	C1	B2
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
italiano	C2	C2	C2	C2	C2
tedesco	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative**
- Buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza lavorativa alle vendite
 - Buone competenze comunicative e illustrative acquisite durante le mie esperienze alle conferenze internazionali in Inghilterra e Germania
 - Ottime competenze relazionali acquisite durante le mie esperienze di team management

- Competenze organizzative e gestionali**
- Leadership e responsabile in un team di 5 persone

- Competenze professionali**
- Buona padronanza della gamma Adobe (Photoshop, Illustrator, Dreamweaver)
 - Ottima padronanza della Suite Office

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Programmazione JAVA, Android
- Database Management
- Gestione CMS
- Hosting & DNS
- Gestione di Server Linux & Windows

- Altre competenze
- Elettronica
 - Telecomunicazioni
 - Saldature di precisione
 - Fotografia Professionale (acquisita durante gli anni)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Affordable and Energy-Efficient Cloud Computing Clusters: The Bolzano Raspberry Pi Cloud Cluster Experiment. CloudCom (2) 2013: 170-175

Presentazioni Molteplici presentazioni presso l'Università davanti ad un vasto pubblico di studenti e professori

Progetti "The Biggest Raspberry Pi Cluster in the World"

Partecipato alla Conferenza Internazionale a Bristol "CloudCom" - Dicembre 2013
Presentato alla Conferenza Internazionale a Dresda "UCC 2013" - Dicembre 2013

**Appartenenza a gruppi /
associazioni** AIESEC