INFORMAZIONI PERSONALI

Francavilla Andre



- Via Lipari, 12, 89015 Palmi (Italia)
- +393249810669
- x andre.francavilla20@gmail.com
- andrefrancavilla.github.io

Data di nascita 05/09/2000 | Nazionalità Statunitense, Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Videogame Programmer

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2016–alla data attuale

Sviluppatore di giochi digitali/sviluppatrice di giochi digitali

Poison Dagger Software (Personal Hobby Team)

01/11/2019-01/03/2020

Videogame Programmer

Raven Travel Studios (Italia)

- Al Programming
- Game Mechanics
 - □ Fundamental Game Mechanics for Extra Content
 - □ Main Game Mechanics for Extra Content
- Refinement of legacy code

02/2020-alla data attuale

Tutor scolastico/tutor scolastica

Freelancing

- Teaching programming methods and techniques
- Post-Session Guidance

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15/09/2014-08/06/2019

Diploma di Istruzione Tecnica in Informatica e Telecomunicazioni

Livello 5 QEQ

Istituto Tecnico Industriale Statale "Conte Milano", Polistena (Italia)

Educazione specializzata in Informatica e Telecomunicazioni

2014-alla data attuale

Corsi Online

- Autodidatta nel game development generale e nello studio di tecniche avanzate di programmazione
- Game Design
- C# e Unity
- Implementazione avanzata delle Animazioni (Sistemi IK)
- Ottimizzazione



COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

inglese, italiano

Competenze comunicative

 Abilità comunicative e di esposizione eccellenti acquisite tramite eventi promozionali alla quale ho partecipato viaggiando per l'Italia

Competenze organizzative e gestionali

- Team leader durante una Game Jam
 - □ Team di 8 persone totali, coordinate usando Trello
- Gestione di un team Q&A con suddivisione dei carichi di lavoro
 - □ Durante il lavoro sui miei progetti personali col mio hobby team

Competenze professionali

- Programmare IA complesse in un breve periodo di tempo (Mentre lavoravo per Raven Travel Studios)
- Adattamento perfetto ad ambienti di lavoro 2D e 3D (Ho lavorato in tutti gli ambienti, anche 2.5D e Pixel Art)
- Implementazione ed estenzione dei Programming Pattern più comuni (Singleton, Command, ...)
- Creazione di API personalizzate, destinate ad una crescita sana dei progetti
- Networking (per via del training nei corsi CISCO)

Competenze digitali

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

MOS: Microsoft Office Word 2016: Core Document Creation, Collaboration and Communication MOS: Microsoft Office Excel 2016: Core Data Analysis, Manipulation, and Presentation CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks

- Ottima conoscenza su come utilizzare distribusioni Linux Debian
- Ottima conoscenza su come impostare un web server, media server, mail server e rete aziendale
- Ottime capacità di assistenza informatica, la quale:
 - □ Assemblaggio di postazioni workstation, con la conseguente configurazione e installazione di tutti i driver software
 - □ Manutenzione totale di portatili con eventuale smontaggio e riassemblaggio
 - $\ \square$ Manutenzione software in caso di malfunzionamento o di malware (anche lock up del sistema)
- Buona abilità di registrazione ed editing video
- Buona abilità di photo editing con Adobe Photoshop
- Ottime abilità nella registrazione di effetti sonori e audio in generale (acquisite tramite necessità)
- Overclocking
- Ottima conoscenza su come usare Git repositories

Altre competenze

- Chitarra, ho suonato in una band heavy metal locale per un paio di mesi
- Composizione musicale per i miei videogiochi personali
- Fotografia amatoriale
- Fai-da-te con Stampante 3D



Patente di guida B



ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni Tv

Two Sides of Hell

Ho presentato per la prima volta questo gioco al Dave's American Food, situato in Gioia Tauro (RC), quando il negozio ha invitato uno youtuber italiano famoso che mi diede il permesso di presentare il gioco in data 16.07.2017.

În questa data ho acquisito informazioni tramite un sondaggio anonimo su coloro che hanno avuto l'opportunità di giocare al mio gioco; Il tutto per avere un'idea di quali opportunità mi avrebbe portato. Il primo Settembre dell'anno seguente, ebbi l'opportunità di presentare il mio gioco al Fantastica, una fiera del gioco e del fumetto che ha sede a Reggio Calabria.

Ho anche presentato questo gioco allo Svilupparty di Bologna, un evento annuale dedicato agli sviluppatori indie nel settore del gamedev.

Pubblicazioni

Quando ho presentato il mio gioco al Fantastica, il progetto è apparso su strettoweb assieme al mio nome e al nome del mio collega.

(Visualizza Articolo).

Il gioco, inoltre, è apparso anche negli archivi dello Svilupparty (<u>Visualizza Articolo</u>)

ALLEGATI

- MOS Excel Certificate.pdf
- MOS Word Certificate.pdf
- CCNA Routing Certificate.pdf



MOS Excel Certificate.pdf ②



Andre Francavilla

has successfully completed the requirements to be recognized as a Microsoft Office Specialist for

Office Excel® 2016

Office Excel® 2016

Date of achievement: aprile 20, 2018 verify.certiport.com vAu9-sFMK

Satya Nadella Chief Executive Officer





MOS Word Certificate.pdf @



Andre Francavilla

has successfully completed the requirements to be recognized as a Microsoft Office Specialist for

Office Word 2016

Office Excel® 2016 Office Word 2016

Date of achievement: marzo 21, 2019 verify.certiport.com XKzd-XMYL Satya Nadella Chief Executive Officer





CCNA Routing Certificate.pdf @



Certificate of Course Completion



Cisco Networking Academy

CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks

Lo studente ha raggiunto con successo i requisiti per terminare il corso CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks e ha dimostrato le seguenti competenze:

- · Spiegare le tecnologie di rete.
- Spiegare in che modo i dispositivi accedono alle risorse di rete locali e remote.
- Descrivere l'hardware dei router.
- Spiegare come funziona lo switching in una rete aziendale di piccole e medie dimensioni.
- Progettare uno schema di indirizzamento IP per garantire la connettività in una rete aziendale di piccole e medie dimensioni.
- Configurare le impostazioni iniziali di un dispositivo di rete.
- · Implementare la connettività di rete di base tra i dispositivi.
- Configurare gli strumenti di monitoraggio disponibili per le reti aziendali di piccole e medie dimensioni.

Andre Francavilla

Studente

I.T.I.S. Conte Michele M. Milano

Nome Academy

Italy

Luogo

Luigi Bruno

Instructor

Jun 4, 2019

Data

Firma Instructo