



Corentin Zimmermann

Ingénieur d'études et développement

bonjour@corentinz.fr ✉

06 66 32 10 65 📞

Tours, France 📍

www.corentinz.fr ; gitlab.com/skewnart 🌐

linkedin.com/in/corentinz **in**

instagram.com/skewnart **ig**

Adorant tout ce qui touche à la High-Tech, j'aime me torturer l'esprit pour imaginer des choses qui sortent de l'ordinaire.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur d'études et développement .NET Apside TOP

08/2021 - Aujourd'hui Tours

Lead-Dev / Ingénieur Dev Fullstack - SysAdmin

ER2P Solutions Amboise
11/2018 - 07/2021

Développeur FullStack ER2P Solutions

11/2015 - 10/2018 Amboise

PROJETS PERSONNELS

ADOSS - Authentication and document oriented storage system

- Serveur d'authentification et de stockage de données orienté documents, multiplateforme. (.NET Core)
- gitlab.com/Skewnart/ADOSS

Intelligence artificielle - Génération procédurale

- Génération procédurale d'un paysage cohérent en 2D isométrique. Paysages composés de forêts, avec point d'eau, dunes (herbes et rocher), arbres et objets environnants. (C#, SFML)
- gitlab.com/Skewnart/IAGP

LEDs d'ambiance multicolores

- LEDs d'ambiance réagissant à la musique, contrôlables par smartphone et reconnaissance vocale (C++, C#, ESP8266)
- projets.corentinz.fr/leds

LEDs nocturnes à détection de mouvements

- Point de lumière LED à détection de mouvements dans le noir
- projets.corentinz.fr/ledsnocturne

Boîtier PC

- Boîtier PC fait main en bois de chêne et sapin
- projets.corentinz.fr/boitierpc

Money Manager

- Application de gestion bancaire (WEB)

QUAOAR - Gestionnaire de presse-papier

- Gestionnaire de presse-papier pour systèmes Windows. (WPF)

DIPLÔME

Expert en Informatique et Systèmes d'informations (Master 2)

Supinfo International University
Tours, France

COMPÉTENCES

C# WPF

C# .NET core / Xamarin

C / C++

Python 3

HTML5 / CSS3 / Js

Ruby on Rails

Embarqué (ESP8266)

Flutter

Cryptographie

MySQL / PostgreSQL

Optimisation de code

Debian / LFS / Centos

Java

COMPÉTITIONS

6 x BattleDev

Dernier score : 235 / 5513 (top 4%)

Virtual Reality GameJam 2016

Prix spécial du Jury

CERTIFICATIONS

Formateur pour la réflexion algorithmique

Formateur pour le Framework .NET

Formateur pour les systèmes et technologies Linux

Formateur pour Java (JSE)

Formateur pour la programmation orientée objet (avancée)

Formateur pour le langage C et l'optimisation de code

Formateur pour la science de l'arithmétique et la cryptographie

LANGUES

Anglais ● ● ● ● ○

Espagnol ● ● ● ○ ○

INTÉRÊTS

Projets embarqués

Sorties

Musique

Sport

Voyages

Photos