Giovanni Di Grezia

自由职业软件开发人员

邮箱: xgiovio@gmail.com | **电话:** +39 393 9858489 | **网站:** https://www.xgiovio.com
地址: via Ramiro Marcone 105, Mercogliano, AV 83013, 意大利
出生日期: 21/03/1990 | **语言:** 意大利语 (母语), 英语 (B2)

工作内容

我构建数字产品的未来。专注于VFX、编程、网页开发和高性能应用，我设计并工程化构建鲁棒的系统，将计算机科学理论与软件及图形工程实践相结合。

职业目标

我正在寻找具有挑战性的合同项目，以及高级开发人员或CTO职位。我希望利用自己在高性能应用、云架构(AWS)、实时物理模拟、渲染管线、VFX、网页系统和高级用户界面方面的多学科经验，交付高保真、高度自治的软件系统。

专业经验

自由职业软件开发人员 - xgiovio.com

2017 - 至今

多年来与100多家客户合作过，涵盖短期合同到多年期合作，更倾向于建立长期合作关系以实现最佳的项目管理。管理主要基于Linux的裸机服务器，以及跨平台的桌面和移动系统。专注于高性能网页系统和基于统一代码库构建的应用程序。主要使用Node.js/Javascript、Python和C语言编写代码。管理电子商务平台、数据库/备份系统以及自定义脚本集成。同时作为VFX通用工程师（摄像机跟踪、特效、渲染、合成）活跃。

首席技术官 (CTO) - 3DRap Srl (3drap.it)

2017 - 2025

担任CTO，管理从裸机服务器到完整电子商务平台的整个IT基础设施。协调IT团队并开发自定义仓库管理软件。构建跨平台应用程序以控制硬件设置，并利用意法半导体芯片为游戏外设即时烧录固件。支持销售额扩展至70多个国家。

明星投资者 - eToro (etoro.com)

2018 - 至今

管理公开投资组合并执行资产配置策略。负责我的基金和为客户管理的资产的风险管理、财务分析和跟单交易(copy-trading)社区更新。专注于中长期目标，投资于面向未来的科技和生物技术资产。

Katana 质量保证工程师 - The Foundry Visionmongers (foundry.com)

2016 - 2017

Katana和Pixar USD集成的质量保证工程师。使用VFX行业的真实生产资产设计测试用例、执行测试计划、验证错误修复并报告软件质量。维护内部测试环境。

学术研究与个人项目 - 独立开发

2008 - 2015

完成了计算机科学和计算机图形学双大学学位。为小型企业和学术应用开发自定义实用工具、物理模拟器和网页集成。

主要作品

我精选项目的完整展示可直接在我的个人网站 https://www.xgiovio.com 上查看。

教育与证书

AWS Certified Solutions Architect – Associate | Amazon Web Services	**2018**
AWS Certified Developer – Associate | Amazon Web Services	**2018**
AWS Certified SysOps Administrator – Associate | Amazon Web Services	**2018**
MIT – Entrepreneurship 101 | 麻省理工学院	**2015**
计算机科学学士学位 | 萨莱诺大学 - 成绩: 110/110 满分荣誉毕业	**2013 - 2015**
计算机图形学学士学位 | 计算机图形学院 - 成绩: 100/100 满分荣誉毕业	**2009-2011**
Cambridge English: First (FCE) - B2 | 剑桥大学英语考评部	**2014**
IT网页大师课程 | 职业培训学校	**2011**

兴趣爱好

竞技类网络游戏（《The Finals》，专攻基于物理的破坏策略和团队协同）
健身与运动（游泳、骑行、区域卧推冠军）
摄影与视觉特效（数码相机构图、布光、自定义调色和图形自动化）
摩托车与超级跑车（性能改装和高速骑行）
无人机与FPV（组装调校追求极致性能的定制FPV无人机）