Giovanni Di Grezia

Desarrollador de Software Independiente

Email: xgiovio@gmail.com | **Teléfono:** +39 393 9858489 | **Sitio Web:** https://www.xgiovio.com
Dirección: via Ramiro Marcone 105, Mercogliano, AV 83013, Italia
Fecha de nacimiento: 21/03/1990 | **Idiomas:** Italiano (Lengua materna), Inglés (B2)

LO QUE HAGO

Construyo el futuro de los productos digitales. Especializado en VFX, programación, desarrollo web y aplicaciones de alto rendimiento, diseño e implemento sistemas robustos, uniendo la informática teórica con la ingeniería de software y gráficos.

LO QUE BUSCO

Busco contratos desafiantes y roles de desarrollador senior o CTO donde pueda aprovechar mi experiencia multidisciplinar en aplicaciones de alto rendimiento, arquitecturas en la nube (AWS), simulaciones físicas en tiempo real, pipelines de renderizado, VFX, sistemas web e interfaces de usuario avanzadas para ofrecer sistemas de software de alta fidelidad y autonomía.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador de Software Independiente - xgiovio.com **2017 - Presente**

Colaboración con más de 100 clientes a lo largo de los años —desde contratos a corto plazo hasta asociaciones plurianuales— prefiriendo las relaciones a largo plazo para una gestión óptima del proyecto. Gestión de servidores bare-metal, principalmente Linux, y sistemas de escritorio y móviles multiplataforma. Especialización en sistemas web y aplicaciones de alto rendimiento construidas con una base de código unificada. Programación principalmente en Node.js/ Javascript, Python y C. Gestión de plataformas de comercio electrónico, sistemas de bases de datos/respaldo e integraciones de scripts personalizados. Activo también como Generalista de VFX (matchmoving, fx, renderizado, composición).

Director de Tecnología (CTO) - 3DRap Srl (3drap.it) **2017 - 2025**

Serví como CTO gestionando toda la infraestructura de TI, desde servidores bare-metal hasta la plataforma completa de comercio electrónico. Coordinación del equipo de TI y desarrollo de software de gestión de almacenes personalizado. Creación de aplicaciones multiplataforma para controlar los ajustes de hardware y flashear firmware sobre la marcha para periféricos de juego utilizando STMicroelectronics. Apoyo en el escalamiento de ventas a más de 70 países.

Inversor Popular - eToro (etoro.com) **2018 - Presente**

Gestión de una cartera de inversiones pública y ejecución de estrategias de asignación de activos. Responsable de la gestión de riesgos, el análisis financiero y las actualizaciones de la comunidad de copy-trading para mi fondo y los activos bajo gestión de mis clientes. Enfoque en objetivos a medio y largo plazo, invirtiendo en activos tecnológicos y biotecnológicos orientados al futuro.

Ingeniero de Aseguramiento de Calidad de Katana - The Foundry Visionmongers (foundry.com) **2016 - 2017**

Ingeniero de Aseguramiento de Calidad para Katana y la integración de Pixar USD. Diseño de casos de prueba, ejecución de planes de prueba, verificación de correcciones de errores y reportes de calidad del software utilizando activos de producción reales de la industria de VFX. Mantenimiento del banco de pruebas interno.

Investigación Académica y Proyectos Personales - Desarrollo Independiente **2008 - 2015**

Completé dos licenciaturas universitarias en Informática y Gráficos por Computadora. Desarrollo de herramientas de utilidad personalizadas, simuladores de física e integraciones web para pequeñas empresas y aplicaciones académicas.

PROYECTOS

Una presentación completa de mis proyectos seleccionados está disponible directamente en mi sitio web en https://www.xgiovio.com.

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

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 | Massachusetts Institute of Technology	**2015**
Grado en Informática (Licenciatura) | Universidad de Salerno - Nota: 110/110 con honores	**2013 - 2015**
Grado en Gráficos por Computadora (Licenciatura) | Academia de Gráficos por Computadora - Nota: 100/100 con honores	**2009-2011**
Cambridge English: First (FCE) - B2 | Cambridge English	**2014**
IT Web Master Course | Instituto de Formación Profesional	**2011**

HOBBIES & INTERESES

Videojuegos competitivos en línea (The Finals, especializado en estrategias de destrucción basadas en física y coordinación de equipos)
Fitness y Gimnasio (Natación, ciclismo, campeón regional de press de banca)
Fotografía y Efectos Visuales (Composición de cámara digital, iluminación, gradación de color personalizada y automatización de gráficos)
Motocicletas y Supersport (Modificación de rendimiento y conducción a alta velocidad)
Drones y FPV (Construcción de drones FPV personalizados ajustados para el máximo rendimiento)