Sergio Izquierdo Rodríguez

DIRECTOR TÉCNICO - GERENCIA

Me estoy dejando crecer el pelo

Docente de Formación Profesional, Formador de Formadores en e-learning, Instructor Internacional Business IT, Técnico IT, Ciberseguridad, Programador Web, Blockchain, Aplicaciones, Videojuegos, Sistemas, Domótica, Ciencia de Datos, IA, Big Data, Machine y Deep Learning, Diseñador Gráfico, Marketing Digital y Publicidad.

sergieteir@hotmail.com teléfono 655 481 986 https://sergioir.ddns.net

FORMACIÓN REGLADA

Psicología, Hipnosis Clínica, Ocio y Tiempo Libre, Aprendizaje y Desarrollo.

Bachillerato de CC.NN. y de la Salud, LOGSE 19**96** Nota **5,9** tras Selectividad. Estudié la **Diplomatura de Ingeniería Informática** de Gestión, de Sistemas y el **Grado en Informática hasta el tercer curso**, actualmente tengo reconocidos **112 de 181 créditos ECTS**. https://www.linkedin.com/in/sergio-izquierdo-rodríguez-2906/

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA MÁSTER EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN PYME'S 2023 NOTABLE *Certificados de Profesionalidad*:

- *Máster Experto en Marketing y Publicidad 2023*
- *Máster Completo de Blockchain y Web3, SMART CONTRACTS Y SOLIDITY 2023*
- *Máster de Especialista en Ciencia de Datos con Python 2023*
- *Instructor Internacional IT para Empresas XCU-9403-2022*
- *Administración y Gestión de Empresas Harvard 2022*
- *Máster en Programación Web PHP*

GERENTE DE PEQUEÑO COMERCIO	2012. Nivel 3.
PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES WEB	2015. Nivel 3.
DOCENCIA DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL	2016. Nivel 3.
SEGURIDAD INFORMÁTICA	2017. Nivel 3.
PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS	2018. Nivel 3.
INSTALACIONES DE DOMÓTICA E INMÓTICA	2020. Nivel 2.

Desde 1998 son múltiples las acciones formativas que he llevado a cabo tanto **en la universidad como en la Junta** de Castilla y León, como Conocimiento Interno del PC, Internet, Linux, Freehand, Flash, Técnico Auxiliar de Diseño Gráfico, Edición de Video con Adobe Premiere, Apoyo y Soporte Informático a Pymes, Análisis y Diseño de Aplicaciones Informáticas, Seguridad en Redes y Sistemas, Autocad, 3D Studio, SEO y Comunity Manager, Java, Seguridad Informática y Hacking Ético, Inversiones en Mercado Internacional, Chino Mandarín, *Psicología Infantil* en Conducta y Desarrollo, *Psicología Oscura* en Manipulación y Abuso, Monitor de Tiempo Libre, Renta y Sociedades, Secretariado y una biblioteca casi entera (y digo casi porque está en permanente actualización) de lenguajes de programación de **Google Developers**. Arduino, Programación en ASP, Reparación de Móviles son otras áreas en las que he obtenido certificación, así como Formador de Formadores en e-learning, programación de videojuegos y realidad virtual con Unity 3D, Ciberseguridad, Fundamentos de Negocio de **Harvard** ManageMentor, Instructor de Certificación en Consultoría Business IT de **ComputerWorld University,** Introducción a la Impresión 3D, iniciación a la *hipnosis clínica* directa (**colegiado** asociado estudiantil SIHC-1326-2022), e *inversión independiente* en bolsa y criptomonedas en 2022. En 2023 **Trading Financiero Avanzado** 2.0, elaboración de Robots para Trading de Criptomonedas, Desarrollo de **Robots de Trading Algorítmico con Machine Learning y Redes Neuronales Artificiales en Python y MQL5 Avanzado,** ***MÁSTER DE ESPECIALISTA EN DATA SCIENCE***, formación en *DEEP LEARNING* de la **Universidad de Queensland**, ***MÁSTER COMPLETO DE BLOCKCHAIN Y WEB3 2023***, ***MÁSTER EXPERTO EN MARKETING Y PUBLICIDAD***, firma digital, ChatGPT, fotolectura, supermemoria, ***Entrenamiento de Sistemas de Inteligencia Artificial***... y el ***MÁSTER EN ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS*** de la **Escuela de Formación Empresarial.** Pueden encontrar todas estas acreditaciones en mi web.

Actualmente me encuentro **cursando online**, cursos de Biología Molecular, Genética y Biología Computacional en el **MIT**, diseño Frontend, como reciclaje en ATU, un *MÁSTER EN PSICOLOGÍA POSITIVA* en el **IEPP**, *MÁSTER EN DISEÑO GRÁFICO Y MÁSTER EN COACHING* en **CAEFO**, un *MÁSTER EN SEGURIDAD INFORMÁTICA* y Diseño de Infraestructuras Fotovoltaicas en **Udemy**, el *MÁSTER DE HIPNOSIS CLÍNICA* de la **EOH**, en la **ENEB**, un *MÁSTER EN BIG DATA Y BUSINESS INTELLIGENCE*, un *MÁSTER EN MARKETING DIGITAL Y COMERCIO ELECTRÓNICO* y uno de *INNOVACIÓN*, siendo estas **enseñanzas universitarias**, además el *MÁSTER DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS*, Experto en Ergonomía, Experto en Prevención de Riesgos Laborales, *MÁSTER EN NUTRICIÓN Y DIETÉTICA*, Comunicación en la Empresa y Experto en Graphics Design en **INN**.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Enlace a este documento
https://bit.ly/3O3H404

Aunque **desempleado, tengo un contrato fijo-discontinuo como Administrativo en Liedos Formación en Segovia** a **tiempo parcial** de **10 horas semanales en remoto**, en **2022 fui empleado como programador web** en un **ayuntamiento** de forma remota, pero mi experiencia profesional en el área de la informática se remonta al año 1999 cuando, finalizando mis estudios, comencé a instalar las **redes de computadores** con windows98 en **las escuelas de Segovia y Ávila**, en el año 2000 estuve al cargo del **departamento técnico de una tienda** de informática y en 2001 estuve instalando el **cable a domicilio** (internet, teléfono y tv) tras ello, atendí las oficinas y cajeros automáticos de **varios bancos y cajas** de ahorro. En 2002 y hasta junio de 2003 fui **programador web** de múltiples sitios. En 2005 fui chófer de TOMTOM y me encargué del **mapeado GPS** de buena parte de las carreteras y calles de la provincia de Segovia, en 2007 estuve trabajando como **diseñador gráfico** en una empresa de **publicidad** en Segovia y en 2008 volví a la escena como **programador web** del portal de una **corporación local**. De 2005 a 2008 hice carrera de **auxiliar administrativo** en **atención primaria** del **SACYL**, llegando a ser **gerente de sustitución** del departamento administrativo en varios **centros de salud**, **hardware, software y atención al público**. En 2009 como **programador web** para una agencia de **viajes** y en 2010 como apoyo **informático** a la creación de una empresa **en Madrid**, **software de gestión y web**. En 2011 fui contratado por EULEN Seguridad para hacer el **mantenimiento informático** de la **patronal del metal en Madrid**, en 2012 hice prácticas como **gerente de supermercado** en Segovia y en 2015 arreglaba y sustituía para su actualización "todos" los **datáfonos** de la provincia de Segovia para adaptarlos a la tecnología *contactless*. Es aquí cuando comienzo a acreditar mis conocimientos profesionales con **prácticas en empresas** como **programador web** en 2015 y **docente de informática** para cargos directivos en 2016 en Segovia, **programador web y community manager** en 2017 en Valladolid y **programador de sistemas y técnico en domótica** en 2018 y 2020 en Segovia. En 2017 fui **contratado como Programador Web** para desarrollar el portal de una **Comunidad de Villa y Tierra** que comprendía 40 municipios empleando el framework ***Wordpress***. En 2021 fui empleado de una fundación de **investigación y desarrollo** en el parque tecnológico de **Boecillo en Valladolid** como **Desarrollador Frontend** y después como **Docente** del curso **Alfabetización Informática** de la JCYL, de 25 horas, en **Cuéllar**, Segovia.

OBJETIVOS: Actualmente me veo capacitado y motivado para **impartir certificados de profesionalidad de nivel 2 o 1 de informática** como **Publicación de Páginas Web** o **Sistemas Microinformáticos**, algo de **Diseño Gráfico** (GIMP, PHOTOSHOP, ILLUSTRATOR, INDESIGN, FLASH) y **Edición de Vídeo** (OPENSHOT, PREMIERE) **uso de IA's** como CHATGPT o DALL-E, conocimientos de **uso y mantenimiento del pc** a nivel usuario y **Office**, como **Programador de Aplicaciones, Web y Blockchain, Trader Algorítmico para el Mercado de Valores,** así como **CIO, CISO, CDO o CTO** de su empresa.

01/11/2023

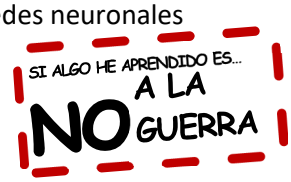
Patrimonio

Web:

- Base de datos documental con diseño asistido de formularios.
- Compresión de ficheros con contraseña ocultándolos detrás de una imagen.
- Administrador de ofertas y presupuestos.
- Monitorización de cryptodivisas con sistemas de reglas configurables.
- Escuela de bolsa automatizada con criptovalores, reglas e indicadores bursátiles.
- Registrador de información binaria en Blockchain BTC.
- Detector, con 80% de fiabilidad, de cáncer de piel basado en Inteligencia Artificial.
- Red Social y web de citas de ámbito local.

MQL5: MetaTrader

Asesores expertos, de tendencia, según indicadores, de rejilla y compensación, árboles de decisión, redes neuronales artificiales y profundas, pca, ciencia de datos…



Videojuegos:

- Cazador.- Mundo virtual 3D para web en primera persona, caza piezas y elimina alimañas con ballesta.
- Bots Ring.- Escenario virtual 3D para web en el que se desencadena una lucha con armas de fuego contra los robofantasmas de cristal, defiende al rehén y asegura la escapada.
- Bolera.- Escenario 3D para web e instalación android, establece con pericia los parámetros del lanzamiento y derriba todos los bolos en una partida épica.
- City Jumper.- Escenario 2D para web, en el que el personaje debe saltar cubos rojos en movimiento según avanza.
- Tanque.- Escenario 2D cenital para web, comanda el carro de combate en la batalla y elimina enemigos a ritmo de rock & roll.
- Licuadora Ninja.- Escenario 2D para web e instalación Android en el que pulverizar comida con una katana rotatoria al ritmo de dubstep.