

Esto es como una 'obra editorial', si no tiene 'paciencia' o 'voluntad', para su lectura, no la habrá para la lectura de mis proyectos.

CONSULTOR, AUDITOR, PERITO, ANALISTA, COORDINADOR, GERENTE, DOCENTE, ORIENTADOR, 'EMINENCIA', Técnico en Ciencia.

(Luthie de ronda moderador, Yoda, creativo brainstormer)

# Sergio Izquierdo Rodríguez

PRODUZCO APLICACIONES COMPUTACIONALES TRABAJADAS ORIGINALMENTE

https://sergioir.ddns.net

Seleccione el texto que desee que sea leído o... Leer el contenido de la web (unos 11 minutos)

Programación Seguridad Digital y Diseño: Gráfico, Apps, Sistemas

Elementos de Comunicación en Redes Sociales.

Populating Knowledge

3D Studio MAX



DOCENCIA DE IT, HTML5, CSS3 y Javascript

Docencia



Solicitudes al 655 481 986

Autocad 3D



Electrónica IoT



Resultado de su test de CI

| Tarifas                                   |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| HTML5, CSS3                               | 59.68 K€/año  |
| Material Design CSS Framework             | 79.23 K€/año  |
| Bootstrap                                 | 94.66 K€/año  |
| Data Science                              | 1.23 M€/año   |
| Big Data, Hadoop HDFS                     | 131.71 K€/año |
| MATLAB                                    | 80.26 K€/año  |
| Análisis Estadístico                      | 80.26 K€/año  |
| Learning Implementando en Python...       | 150.23 K€/año |
| Internet de las Cosas IoT                 | 133.77 K€/año |
| Robótica y Automatización de Procesos RPA | 115.24 K€/año |
| Ensamblador 8086                          | 87.46 K€/año  |
| Administración de Sistemas Shell Script   | 143.03 K€/año |
| Diseño UI/UX User Interface & Experience  | 115.24 K€/año |
| SEO Search Engine Optimization            | 94.66 K€/año  |
| PHP                                       | 77.17 K€/año  |
| Laravel                                   | 79.23 K€/año  |
| Bases de Datos Relacionales RDBMS         | 111.13 K€/año |
| Programación SQL                          | 86.43 K€/año  |
| Programación NoSQL MongoDB                | 124.5 K€/año  |
| Javascript                                | 59.68 K€/año  |
| Angular, React                            | 74.08 K€/año  |
| JQuery                                    | 88.49 K€/año  |
| Express JS                                | 132.74 K€/año |
| Node.js                                   | 121.42 K€/año |
| Vue.js                                    | 94.66 K€/año  |
| Android                                   | 118.33 K€/año |
| Mobile Apps con Ionic                     | 90.55 K€/año  |
| GUI's con ELM                             | 83.34 K€/año  |
| Mobile Apps con Dart v Flutter            | 89.52 K€/año  |

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Diango                                         | 120.39 K€/año |
| Type Script certificado de excelencia          | 94.66 K€/año  |
| Julia                                          | 136.85 K€/año |
| Ruby                                           | 75.11 K€/año  |
| Perl                                           | 112.16 K€/año |
| C++, C#, Java, Python                          | 87.46 K€/año  |
| Scala, Java Hibernate Framework                | 79.23 K€/año  |
| Rust                                           | 159.49 K€/año |
| Java Spring                                    | 122.45 K€/año |
| Visual Basic .Net                              | 61.73 K€/año  |
| Unity 2D/3D AR/VR                              | 118.33 K€/año |
| Swift para Apple                               | 82.32 K€/año  |
| Inteligencia Artificial, Cert. Excelencia LISP | 117.3 K€/año  |
| Vision Artificial, Certificado Excelencia      | 157.43 K€/año |
| Seguridad Informática                          | 128.62 K€/año |
| Criptografía                                   | 97.75 K€/año  |
| Blockchain creación de Cryptomonedas           | 123.47 K€/año |
| Pentesting                                     | 114.21 K€/año |
| Google Ads, SEM                                | 52.47 K€/año  |
| Marketing en las Redes Sociales                | 49.39 K€/año  |
| Especialista Marketing Digital                 | 68.94 K€/año  |
| Growth Hacking, AARRR Framework, A/B Testing   | 89.52 K€/año  |
| Gestión de Servicios en la Nube                | 18K €/año     |
| Gestión de Recursos en Tiempo Real             | 201.68 K€/año |
| entre IoT y servicios Cloud                    | 5.91 L€/año   |
| Ingeniería del Software                        | 113.18 K€/año |
| Software Testing, Agile, Q/A, Selenium         | 98.78 K€/año  |
| E.R.P.                                         | ASP.Net       |

Fuente Google Developers a razón de 1.500 horas anuales

Google Developers Launchpad

Internet de las Cosas Domótica Inmótica



\*9 HSK1 Hanban

Git

LinkedIn

YouTube



WebApps 2020 Gestión de la información cifrada, multidispositivo, crossbrowser.



Curriculum

sergioir.ddns.net

Sistemas y Web: Domingo 4/7/2021 3:45:49

Estandarización, validación, indexación y accesibilidad.

Monitor de Tiempo Libre Experto en Conducta y Desarrollo

Hola, como seguramente sabrás mi nombre es Sergio Izquierdo, tras estos enlaces hay algunas muestras de mi trabajo, espero sean de tu agrado.

<https://sergioir.ddns.net> apache Web

<http://sergioir.ddns.net:8085> servidor IIS .Net Personal

<https://bit.ly/3w9tCPZ>

Dirección a este Documento

Resumen de resultados SEO orgánico on-page de varias de mis webs en google.com

|                                                                                  |                            |                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| formuad                                                                          | Primer resultado           | <a href="https://formuad.net">https://formuad.net</a>                 |
| "Editor Visual de Software de Gestión"                                           | Primeros tres Anuncios     |                                                                       |
| "Julian's tasks"                                                                 | Primer resultado           | <a href="https://tarear-trabajo.net">https://tarear-trabajo.net</a>   |
| "Intercambio de demandas y ofertas de trabajo"                                   | Primer y único resultado   |                                                                       |
| "Demandas y Ofertas Profesionales" comprime y cifra tu información en una imagen | Primer resultado           |                                                                       |
| "esteganografica"                                                                | Segundo resultado          | <a href="https://esteganografica.net">https://esteganografica.net</a> |
| Desfase rural                                                                    | Primer resultado           |                                                                       |
| Desfase rural press kit                                                          | segunda página             | <a href="https://desfaserural.net">https://desfaserural.net</a>       |
| "Rock y Punk Rural desde España"                                                 | Primer resultado           |                                                                       |
| "The Legend of the woman mountain"                                               | Primer Resultado           |                                                                       |
| auto cryptobot animacryptobot                                                    | Primer y segundo resultado | Canal de Youtube SergioIR/8                                           |
| "muy bueno, web altamente recomendable"                                          | 4 primeros resultados      | <a href="https://esteganografica.net">https://esteganografica.net</a> |
| 3iadF4S                                                                          | Primer resultado           | <a href="https://formuad.net">https://formuad.net</a>                 |
| "webs dispuestos codo con codo"                                                  | Primer resultado           | <a href="https://sergioir.6a.7p...">https://sergioir.6a.7p...</a>     |
|                                                                                  |                            | <a href="https://laciasedeser.net">https://laciasedeser.net</a>       |

<http://cort.as/-KfX5>

Videocurrículum

655 481 986

SI DESEA UN OFFICE O UN WINDOWS LEGAL ORIGINAL Y BARATTO HAGA CLICK AQUÍ, TAMBIÉN HAY ANTI VIRUS CÓDIGO DE DESCUENTO MRKEYPLUS

<https://www.linkedin.com/in/sergio-izquierdo-rodríguez-2906>



[sergieteir@hotmail.com](mailto:sergieteir@hotmail.com)

<https://bit.ly/3jMkQOB>

Inteligencias predominantes: Naturalista y Visual  
Eres una persona creativa, con una alta capacidad para observar todo lo que te rodea y para admirar la naturaleza. Tus inteligencias predominantes son la naturalista y la visual y eso te aporta una manera muy positiva de ver el mundo. Sin embargo, en ocasiones puedes dejarte llevar por los estímulos visuales y perder un poco en el mundo que creas a partir de tu imaginación.

Puedes estimular tu inteligencia naturalista y visual haciendo excursiones y tomando fotografías de tus viajes, pero recuerda alimentar otros tipos de inteligencia fomentando la lectura como pasatiempo, por ejemplo.

Resultado de su test de CI

Ha contestado a 10 de las 10 preguntas correctamente.

Esto indica una puntuación de CI de 125 o más, lo que equivale a un nivel educativo universitario. En principio no tiene por qué preocuparse por obtener una puntuación muy baja en un test de CI completo.

Usted ha Obtenido un C.I. = 134

Como hemos comentado anteriormente, esta versión del test WAIS tiene como puntuación de referencia el cociente intelectual o CI. La puntuación media es de 100, por lo tanto:

- Si has puntuado entre 85 y 95, tus resultados son medio-bajos
- Si has puntuado entre 95 y 105 tus capacidades intelectuales son normales
- Si tu puntuación oscila entre 105 y 115, significa que tu CI es medio-alto
- En el caso de puntuar entre 115 y 130, tu inteligencia lógico-matemática es superior a la media
- Una puntuación superior a 130 es un reflejo de altas capacidades. Si has obtenido un CI de más de 130, es recomendable consultar a un especialista para que te repita la prueba y confirme tus capacidades intelectuales.

En el test de Inteligencia, las puntuaciones altas suelen ser bastante fiables, pero las puntuaciones bajas pueden verse afectadas por factores como estado emocional, de salud, atención, etc. que pueden alterar resultado.

Estas puntuaciones están basadas en un estudio sobre una muestra de 100.000 personas, por lo que sus índices de fiabilidad y validez son bastante buenos, sin embargo, al ser un test online, no sirven como herramienta diagnóstica, tan solo orientativa. Si quieres realizar otras pruebas, no dudes en echarle un vistazo a todos los test que te ofrecemos en Psicología-Online.

## Programador Informático Fullstack de Aplicaciones, Sistemas, Seguridad y Diseño



"mi hash en su cálculo y registrados quedamos en su immutable memoria...blockchain..."

Administrador de hardware para la asignación de recursos en el desempeño de operaciones de cálculo ligadas a las transacciones de valores de intercambio. 5 años. 11 observando.

Programador de aplicaciones web en php y MySQL desde 2002, windows y linux desde 1998, desempeñé labores de técnico de soporte para usuario en sectores como la formación, seguridad y banca y como programador web de múltiples sitios dedicados a diversas actividades, entre ellas, la compra venta electrónica con plataformas de pago online. Perseverante, activo y al tanto de las últimas evoluciones de tecnologías propias también he colaborado como docente de software ofimático, de animación y edición gráfica, o como responsable de la publicación de contenidos en redes sociales como youtube y prensa escrita.

Mi objetivo es desempeñar una labor relacionada con el ámbito de la programación que se adecue a mis capacidades adquiridas a lo largo de mi **carrera profesional** y me permita desarrollar mi **profesionalidad para mejorar lo presente** obteniendo reconocimiento por ello y viéndome **realizado** en el **ámbito profesional**.

### Habilidades / Capacidades

#### Constancia y perseverancia en el desempeño

Muchas veces para resolver un problema de programación o incidencia técnica tenemos que observar, manipular y acotar comportamientos para verificar su funcionamiento de forma individual y así conformar un conjunto coordinado, sincronizado y seguro.

#### Aporto soluciones creativas calculando mejorar lo presente

A veces es mejor conseguir lo mismo con menos esfuerzo, sin reducir calidad, tal vez la autocritica y la reducción de errores con una ligera redistribución del esfuerzo logre un comportamiento más fluido y eficaz.



#### Experiencia laboral

##### Depuración y Diagnóstico

Técnico IT

Programador Web Javascript

#### Experiencia laboral

##### Evaluación y Mantenimiento

Responsable de Maquinaria

Industrial en Línea.



#### Idiomas

Inglés – Nivel Avanzado B1

Chino Han – Nivel Elemental A1

#### Informática

Linux – Nivel Administrador

Windows – Nivel Administrador

–Java, C, C++, C#, Python 3, .NetASP –

–Nivel Avanzado –

PHP – Nivel Máster

MySQL – Nivel Máster

Access, Excell, Word – Nivel Avanzado

HTML, CSS, Javascript – Docente

SEO 02..20 Community Management de 2002-20.1.2.3.4

Android Studio Apps 2014-2019

Photoshop – Docente

QuarkXPress, Freehand Illustrator-Profesional

AUTOCAD, 3DStudio, ISA Server-Nivel Medio

NetBeans, Eclipse, Notepad++, Rational IBM, UML,

BlueJ, Visual Studio, CISCO – Nivel Avanzado

Oracle SQL Server, MongoDB – Nociones

VMWare, IIS, Apache – Habitual

IA, Visión Artificial, Criptografía – certificado excelencia

Data Science, Blockchain,

Machine Learning, Big Data – Nivel Avanzado

Frameworks como JQuery, prototype

Angularjs, React, Node o Vue o CSS como Bootstrap o

Materialize certificados. GIT.

**Técnico Superior En Secretariado,  
Administración y Finanzas**

### Estrategia en Redes Sociales.

PREMIOS ELEFANTE DE ORO Y GUILLOTINA

### Formación académica

1996

Bachillerato CC.NN. y de la Salud

I.E.S. Hoces del Duratón [enlace](#) Heisemberg y la historia de Pi

Destacada selectividad en Matemáticas y Química.

1996-2018

Inconclusa. Grado en Ingeniería Informática

Complutense UNED [enlace](#) ¿Finalizamos algo en constante evolución?

Distintos grados de consecución a través de distintos planes de estudio 94, 2000, 2008 desde las arquitecturas mononúcleo de 16 bits hasta las **actuales ingenierías de 64 bits**.

2021 [Curso Superior de Secretariado, Administración y](#)

[Finanzas](#).

‘Máster en Big Data y Business Intelligence’ y

‘Máster en Administración y Gestión de Empresas’;

(Titulación Universitaria) **cursando actualmente**.



### Internet de las Cosas

Electrónica Digital,  
Arduino, Node MCU,  
Raspberry Pi, MQTT,  
OpenHabian, Domótica,  
desde Smartphone



Servicio ADAFRUIT  
MQTT 24/7



adafruit



**Certificado** **Programación de Aplicaciones con Tecnologías Web**  
**Profesionalidad N3** Junta de Castilla y León. [En el Danís](#) [enlace](#) [boe 14/12/2011](#)  
**IFCD210** Programación [del lado del cliente](#), del lado del servidor, intranet, html, css, js, php, Java, mySQL, Tor, Moodle, WordPress.

**Certificado** **Seguridad Informática** [enlace](#) [boe 10/06/2011](#)  
**Profesionalidad N3** Junta de Castilla y León. [En el Café Artesa de Santuario](#)  
**IFCT109** [Linux, niveles de seguridad](#), auditoría, LOPD, vulnerabilidades, sistemas, servicios, redes CISCO.

**Certificado** **Programación de Sistemas** [enlace](#) [boe 10/06/2011](#)  
**Profesionalidad N3** Junta de Castilla y León. [En el Patio de la Esquina](#)  
**IFCT609** [Programación Orientada a Objetos](#), Sistemas Operativos, batch, bash, C, C++, .Net, Java, Conexión a Bases de Datos.

**Certificado** **Montaje y Mantenimiento de Sistemas Domóticos e Inmóticos**  
**Profesionalidad N2** Junta de Castilla y León. [Entra "P"](#) [enlace1](#) [enlace2](#) [boe 05/09/2012](#) [en la Universidad](#)  
**ELEMO111** Instalaciones de [corriente alterna de baja tensión](#), telerruptores, células, programadores, contactores, domótica centralizada y distribuida, bus SCS, KNX, inalámbricos Zigbee, Delta Dore, Legrand Valena Next, Netatmo, DMX, automatización, multimedia, confort, termorregulación, eficiencia energética y alarmas técnicas.

**Certificado** **Docencia de la Formación Profesional para el Empleo** [en la Churrería](#)  
**Profesionalidad N3** Junta de Castilla y León. [enlace](#) [boe 24/12/2011](#)  
**SSCE110** [Programación didáctica](#), [elaboración de material](#), [impartición](#), [evaluación](#), moderación, orientación y seguimiento.

**Certificado** **Gerente de Pequeño Comercio** [enlace](#) [programa formativo MTI](#)  
**Profesionalidad N3** Junta de Castilla y León. [En el Chaplin](#)  
**COMD10** Fiscalidad, contexto laboral, marketing y ventas, RR.HH. aprovisionamiento, contabilidad, informatización del comercio, prevención y seguridad.

un certificado profesional nivel 2 es equivalente a un Módulo de Grado Medio  
 un certificado profesional nivel 3 es equivalente a un Módulo de Grado Superior

## Logros / Hechos

**Programación Blockchain2017**  
**SSL 443, APIS**  
**Servidor** <https://sergioir.ddns.net>

Acción formativa preferentemente para desempleados. Del 7 de septiembre de 2016 al 30 de febrero de 2017.



Técnicas operativas de microelectrónica

video esteganografica

video cryptobot

video Julian's Tasks

video formucad

**Experiencia profesional:** [prototipos esteganografica.net](#)<sup>2018</sup> [cryptoDemoBot](#)<sup>2019</sup> [tarefas-trabajo.net](#)<sup>2019</sup> [formucad.net](#)<sup>2020</sup> **Más de 20.000 horas dedicadas a programación web e informática desde 1996 en el C.U. Domingo de Soto en Segovia, adscrito a la Universidad Complutense.**

**2021 Academia LIEDOS – Docente de Formación Profesional**  
**para el Empleo en Cuéllar (Segovia)**

Docente de la especialidad formativa del SEPE **FCOI02 Alfabetización Informática e Internet**, para una clase compuesta por quince motivados adultos que no faltaron un día a clase, a pesar de cómo se ponen las cabezas.

**2021 Fundación CARTIF – Auxiliar de Proyecto**  
 Fundación de Ciencia y Tecnología, Investigación y Desarrollo  
 En el Parque Tecnológico de Boecillo, Valladolid

**SERGIO IZQUIERDO RODRIGUEZ**  
 Nivel Formativo **Si... pero no XD, grupo cotización2**  
**ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS DE GRADO**  
 E-47-2021-0013037  
 OTROS TÉCNICOS DE LAS CIENCIAS FÍSICAS, QUÍMICAS, MEDIOAMBIENTALE  
 01/02/2021  
<https://desfaserural.net>  
**Programador Web, NodeJS, Ms TypeScript, Angular, PHP, mySQL**

**2017 Comunidad de Villa y Tierra de Sepúlveda**  
[enlace](#)  
 Elaboración del [borrador de página web](#) de la comunidad dando información acerca de los municipios de la misma, localización y canales de contacto, administración segura y SEO, así como a sus negocios.

**2017 INMEDIA Comunicación-Küchen House**  
**Revisión SEO** de web implementada en Wordpress orientada hacia el SEO orgánico, introducía nuevas etiquetas **HTML5, SEO on-page**, dedicadas a la **web semántica** entre otras técnicas.

Aparcaba en Mimosa para programarme unos factores de ajuste internacionales en Nenúfar junto a Magnolia, Valladolid.

**2015 Desarrollos Crono-PC**  
**Soporte Técnico y Mantenimiento** de dispositivos y sus comunicaciones para diversas entidades bancarias. Actualización y reparación de **datáfonos** en establecimientos.

Caja Rural, Santander, BBVA, Caja Duero, Banco Popular, Cepsa, Ibercaja... Sabadell...MMXII, en 2001 Caja Segovia, red 6000...

**2015 Camisetas con .COM**  
[enlace](#)

**Programador** de aplicación web para la edición gráfica de la impresión de camisetas incluido en un framework de venta online.

CONFEMETAL: Patronal del Metal en Madrid, desde central en Villaverde a Organización Directiva en Príncipe de Vergara, con Anselmo. Conjunto Técnico en Medea, junto a Calle Alcalá y Grupo Operativo en Vallecas, Arregui y Arruej. Residencia en Aluche y odo en la Latina, Chueca, Hortaleza y Moncloa. San Ignacio, Segundino, Libertad, Rayto, Museo del Jarrón.

**2011 EULEN SEGURIDAD**  
**Técnico IT y de Seguridad Informática**, cableado estructurado, switch, cortafuegos, router CISCO, auditoría, videovigilancia, backups ORACLE, email, helpdesk Microsoft/Linux. **Programador.**

Software Solvente de Gestión de la Propiedad en C/ Infantas, Marqués de Valdeiglesias, Chueca.

## Otra información

Permiso de conducir B1 y vehículo propio.  
 Disponibilidad preferentemente matinal.  
 Enlace a este documento <https://bit.ly/3w9tCPZ>



**Certificado de discapacidad superior al 33%,**  
 Videocurrículum <http://cort.as/KfX5>  
**Certificado de competencias digitales B2**

\*:nº número identificador del puerto de la aplicación.

Binario sobre primera página [disponible en...](#) ["por decir algo"](#) ...de <https://sergioir.ddns.net> TTBLTR

[De estas alguna me tumba](#)



esta [despacho](#) dio




05/2021 - Docente de Formación Profesional para el Empleo en LIEDOS Cuéllar.

# Programador *SERGIO IZQUIERDO RODRÍGUEZ*

## Web, Multimedia, de Sistemas, de Componentes Técnico

## Formador

## Gerente

en Seguridad y Auditoría Informática y Domótica

de Formación no reglada, Ocupacional, para el Empleo

Teléfonos: 921 42 07 61 / 655 48 19 86

Portfolio web : <https://sergioir.ddns.net> email: [sergieteir@hotmail.com](mailto:sergieteir@hotmail.com)

Instalador doméstico de viviendas.  
Técnico de mantenimiento doméstico e inmóvil.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL [desfaserural.net](http://desfaserural.net) - [formucad.net](http://formucad.net) - [esteganografica.net](http://esteganografica.net) - [tareas-trabajo.net](http://tareas-trabajo.net)

2021 ACADEMIA LIEDOS en Cuéllar. **Docente de Formación Profesional para el Empleo** del Módulo *Alfabetización Informática de nivel 1*.

2021 FUNDACION CARTIF en el Parque Tecnológico de Boecillo, VALLADOLID. **Programador Web** con NodeJS, Angular, TypeScript, PHP y MySQL.

2020 CALDERAS SEGOVIA. Prácticas de **Montaje y Mantenimiento Domótico**, automatización de tareas de gestión. [formucad.net](http://formucad.net)

2018 CALDERAS SEGOVIA. Prácticas de **Programador de Sistemas**, actualización de catálogos y software de gestión. [esteganografica.net](http://esteganografica.net)

2017 COMUNIDAD DE VILLA Y TIERRA DE SEPÚLVEDA. **Programador Web**, desarrollé una herramienta colaborativa de gestión de contenidos en código abierto para **40 localidades y empresas**, historia, festividades, **eventos**, patrimonio, entorno, **galerías de imágenes**, **directorios de empresas**, **formularios de contacto** y **mapas** eran sus contenidos.

**Administración Servidor LAMP** (Linux, Apache, Mysql y PHP), **Certificados SSL**, **Autenticación de Segundo Factor** y **verificación de usuario con Google reCAPTCHA** en PHP 7.0, MySQL, HTML5, CSS3 y Javascript. Wordpress framework.

2017 INMEDIA COMUNICACIÓN CORPORATIVA. Prácticas de **Técnico IT** en Valladolid, llevé a cabo tareas de **SEO (Optimización para Motores de Búsqueda)** y **Programación Web**. Presupuestos online, Entorno Virtual de Aprendizaje SegInf, [casado-d.org](http://casado-d.org). Wordpress Framework.

2016 Colaboración en proyecto [cronicadecanarias.com](http://cronicadecanarias.com), [art3000.org](http://art3000.org), [artesiaenbarro.com](http://artesiaenbarro.com), c. iniciación a javascript y revisión de @print CSS para EMT.

2016 ASOCIACIÓN RODINA. Prácticas de **Docente de Formación Profesional**. Formación en **Office** y **Programación Web**.

2015 DESARROLLOS CRONOPC. **Técnico de Soporte IT**, reparación y reemplazo de datafonos y routers de red para **diversos bancos**.

2015 Elaboración de presentación preliminar del proyecto [mujeresdirectivas.com](http://mujeresdirectivas.com), activa hasta 2017. **Wordpress Framework**.

2015 CAMISETAS CON .COM. Prácticas de **Programador de Aplicaciones Web**, diseño y codificación de aplicación de diseño **"What You See Is What You Get"**, **editor visual de imagen**, de camisetas y un software de facturación. PHP 7, js, Notepad++.

2014 Asistencia puntual para ADIF, **virtualización de sistemas** para mantenimiento de **software** de catenaria. **Solución VMWare**.

2012 TELECOMPRA MORENO. Prácticas de **Gerente de Supermercado**, encargado del lineal, almacén y caja. Presentación de **csv's app**.

2011 JMV Servicios en Madrid. **Página web**, diseño gráfico, software GPL de **facturación** y desarrollo de **software de control de accesos** y propiedad en **access 2007**.

2011 **Diseño de elementos de decoración** de sala de fiestas. **Asistencia Informática** previa a la entrega **proyecto de Arquitectura** para un casino en **Mónaco**.

2011 EULEN SEGURIDAD. En Madrid, **Técnico de Soporte IT**, administración de **redes y programación**. CISCO, Windows 2008, Directorio Activo, VB.NET, GParted, NAS Sindylog.

2010 AYUNTAMIENTO DE CANTALEJO. **Programador Web**. Mantenimiento de página web [aytocantalejo.es](http://aytocantalejo.es). Optimizaciones crossbrowser.

2005-2013 **Observador de infraestructuras de telecomunicaciones**, BSC, GSM, GPRS, UMTS, memFLASH, progENS. Ericsson, Siemens, Motorola.

2008-2013. **Diseñador y Programador Web** freelance de múltiples webs, [aytocantalejo.es](http://aytocantalejo.es), [necesitomasiempo.com](http://necesitomasiempo.com), [jmv-servicios.com](http://jmv-servicios.com), [karnaktravels.com](http://karnaktravels.com), [viajeajordania.com](http://viajeajordania.com), [papeleriacopyart.com](http://papeleriacopyart.com), [industrias Poza](http://industrias Poza), [comercialcupido.com](http://comercialcupido.com) con el desarrollo de la primera **pasarela de pago** [ruralvia@](http://ruralvia@) para **prestashop**, **Adwords**, [soundcrazyfiestas.com](http://soundcrazyfiestas.com), [texturarts.com](http://texturarts.com), [poemas Adsense](http://poemas Adsense), [quickties.com](http://quickties.com), [porlasramas.info](http://porlasramas.info), [serafo.com](http://serafo.com), [r3arquitectura](http://r3arquitectura), [pieldepollo project](http://pieldepollo project), [planetmambo netclubbing](http://planetmambo netclubbing) y e-plaza, puede visitar capturas de estas webs en [archive.org](http://archive.org).

2008 SGD La Granja. **Auditor**. Regularización de inventario de los almacenes de la **fábrica de cristal** SGD La Granja.

2007 PUBLIEMPRESA. **Diseñador gráfico, maquetador y fotógrafo** de **revista Escena** y otros materiales. Cartelería e identidad corporativa.

2006 Colaboración como **Analista de software** para entidad deportiva de primer nivel. Diagramas **E-R access**.

2005-2008 SACYL. **Auxiliar administrativo** de sustitución en distintos **centros de atención primaria** de Segovia. Software de **gestión, backup**.

2005 NAVTEQ (Tom Tom). **Chófer** para **mapear con GPS** las carreteras y calles de la provincia de Segovia. Conexión **via satélite**.

2002-2009 **Docente de edición de imagen, video y animación** con **photoshop, premiere y flash**. Colaboraciones con Planet Mambo, Jambo Bros., DGP, Radio Libre y TvSg.

2002-2003 TODO ÚTIL. **Diseñador y programador** de múltiples webs, comercio electrónico y campañas online. HTML, JS, CSS, **PHP** y **MySQL**, boletines, foros.

2001 METROLICO. **Oficial Técnico Informático**, reparación de equipos, cajeros automáticos y datafonos en **diversos bancos**. **Windows NT**.

2001 RETECAL. **Técnico Instalador** de tomas de **cable a domicilio**, teléfono, internet y televisión. **IPV4, LAN**, cableado estructurado, **CATV**.

2000 JUMP S.L. **Dependiente de Tienda de Informática** y encargado del **Servicio de Atención Técnica**. **Windows 98, Pentium II y III**.

2000 DIMATICA El corte Inglés. **Instalador de Equipos Informáticos** en colegios de Segovia y Ávila para el MEC. **IPV4, LAN, Windows98**.

### FORMACIÓN REGLADA

Certificado de Profesionalidad en **Montaje y Mantenimiento de Sistemas Domóticos e Inmóviles** ELEM0111, CFPO Ávila.

Unidad de Competencia **IFCT017PO Autocad**, formación Campo Grande (Valladolid) en modalidad **teleformación**.

Certificado de Profesionalidad en **Programación de Sistemas** IFCT0609, Ávila.

Certificado de Profesionalidad en **Seguridad Informática** IFCT0109, Valladolid.

Certificado de Profesionalidad de **Formador de Formación Profesional para el Empleo** SSCE0110, Segovia.

Certificado de Profesionalidad en **Desarrollo de Aplicaciones Informáticas con Tecnologías Web** IFCD0210 Sgy Va.

Certificado de Profesionalidad de **Gerente de Pequeño Comercio** COMD10 6/10/1997, Segovia.

Matriculado en segundo curso del **Grado en Ingeniería Informática** a distancia por la UNED.

**Bachillerato** de Ciencias Naturales y de la Salud, IES Hoces del Duratón, Cantalejo, Segovia.

2020-Internet de las Cosas  
Arduino, Raspberry, Aranda de Duero 100h,  
ASP Villamayor, Salamanca 40h



### INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Como **habilidades informáticas** caben destacar mis conocimientos en **programación de aplicaciones informáticas y de sistemas** en lenguajes como **Java, C, C++, C#, python3**, bases de datos **MySQL, Oracle**, **SQL Server**, **Seguridad Informática**, administración de sistemas **Windows y Linux**, programación cliente-servidor en **PHP, HTML5, CSS3 y Javascript**, **Angular**, **React**, **Jquery**, **Android Studio**; gran manejo de **programas de edición gráfica** como **Photoshop, Illustrator, Gimp**, y nociones de **edición de video** con suite Adobe o **edición online** y diseño, animación 3d y FX con **3DStudio Max y Autocad**. **F.A.Q.s**, **sistemas de atención técnica y redes sociales**.

### IDIOMAS

Nivel **avanzado de inglés**, mantengo contactos por escrito. **Módulo de Comercio y Marketing** COMM10 **Chino básico** en actividades de venta y turismo'.

### OTROS DATOS

Disponibilidad de lunes a viernes en horario continuo de mañana.  
Carnet de conducir B.

**Vehículo propio**. Certificado de Discapacidad.  
Leyenda: **En caliente** desde el minuto uno con trabajo **pellagudo** en desuso.

2014 Programación Android, SEO, 3D Studio Max. 2015 Community Management y Marketing online. 2020 Psicología infantil, Monitor de Tiempo Libre.

| Tarifas ...a razón de 1.500 horas anuales... el HTML son 39€/h el Data Science 30€/minuto                |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <a href="#">HTML5, CSS3</a>                                                                              | 58K €/año      |
| <a href="#">Bootstrap</a>                                                                                | 92K €/año      |
| <a href="#">Material Design</a>                                                                          | 76,92K €/año   |
| <a href="#">Data Science</a>                                                                             | 1,2M €/año     |
| <a href="#">Big Data, Hadoop HDFS</a>                                                                    | 128K €/año     |
| <a href="#">MATLAB</a>                                                                                   | 78K €/año      |
| <a href="#">Análisis Estadístico</a>                                                                     | 78K €/año      |
| <a href="#">Machine Learning implementado en Python</a>                                                  | 146K €/año     |
| <a href="#">Internet de las Cosas IoT</a>                                                                | 130K €/año     |
| <a href="#">Robótica y Automatización de Procesos RPA</a>                                                | 112K €/año     |
| <a href="#">Ensamblador 8086</a>                                                                         | 85K €/año      |
| <a href="#">Administración de Sistemas Shell Script</a>                                                  | 139K €/año     |
| <a href="#">Diseño UI/UX User Interface &amp; Experience</a>                                             | 112K €/año     |
| <a href="#">SEO Search Engine Optimization</a>                                                           | 92K €/año      |
| <a href="#">PHP</a>                                                                                      | 75K €/año      |
| <a href="#">Laravel</a>                                                                                  | 77K €/año      |
| <a href="#">Django</a>                                                                                   | 117K €/año     |
| <a href="#">Java Spring</a>                                                                              | 119 K €/año    |
| <a href="#">Administración RDBMS, certificado de excelencia</a>                                          | 108K €/año     |
| <a href="#">Programación SQL</a>                                                                         | 84K €/año      |
| <a href="#">Programación NoSQL MongoDB</a>                                                               | 121K €/año     |
| <a href="#">Javascript</a>                                                                               | 58K €/año      |
| <a href="#">Angular, React</a>                                                                           | 72K €/año      |
| <a href="#">jQuery</a>                                                                                   | 86K €/año      |
| <a href="#">Express JS</a>                                                                               | 129K €/año     |
| <a href="#">Node.js</a>                                                                                  | 118K €/año     |
| <a href="#">Vue.js, Typescript</a>                                                                       | 92K €/año      |
| <a href="#">Mobile Apps con Ionic</a>                                                                    | 88K€/año       |
| <a href="#">Android</a>                                                                                  | 115K €/año     |
| <a href="#">Interfaces Gráficas de Usuario con ELM</a>                                                   | 82K €/año      |
| <a href="#">Mobile Apps con Dart y Flutter</a>                                                           | 87K €/año      |
| <a href="#">Ruby</a>                                                                                     | 73K €/año      |
| <a href="#">Perl</a>                                                                                     | 109K €/año     |
| <a href="#">C++, C#, Java, Python</a>                                                                    | 85K €/año      |
| <a href="#">Scala, Java Hibernate Framework</a>                                                          | 78K €/año      |
| <a href="#">Rust</a>                                                                                     | 155K €/año     |
| <a href="#">Julia</a>                                                                                    | 133K €/año     |
| <a href="#">Visual Basic .Net</a>                                                                        | 60K €/año      |
| <a href="#">Unity 2D/3D Augmented Reality / Virtual Reality</a>                                          | 115K €/año     |
| <a href="#">Swift para Apple</a>                                                                         | 80K €/año      |
| <a href="#">Inteligencia Artificial, certificado de excelencia, LISP</a>                                 | 114K €/año     |
| <a href="#">Visión Artificial</a>                                                                        | 153K €/año     |
| <a href="#">Seguridad Informática</a>                                                                    | 125K €/año     |
| <a href="#">Criptografía</a>                                                                             | 95K €/año      |
| <a href="#">Blockchain y... creación de monedas y tokens criptográficos de intercambio transaccional</a> | 120K €/año     |
| <a href="#">Pentesting</a>                                                                               | 111K €/año     |
| <a href="#">Google Ads, SEM,</a>                                                                         | 51K €/año      |
| <a href="#">Marketing en las Redes Sociales</a>                                                          | 48K €/año      |
| <a href="#">Especialista Marketing Digital</a>                                                           | 67K €/año      |
| <a href="#">Growth Hacking, AARRR Framework, A/B Testing</a>                                             | 87,5K €/año    |
| <a href="#">Servicios Web en la Nube</a>                                                                 | 18K €/año      |
| <a href="#">Edge Computing, Sistemas de Tiempo Real entre Internet of Things y Cloud</a>                 | 196K €/año     |
| <a href="#">Ingeniería del Software</a>                                                                  | 5,75L €/año    |
| <a href="#">Software Testing, Agile, Q/A, Selenium</a>                                                   | 110,111K €/año |
| <a href="#">ERP</a>                                                                                      | 96K€/año       |

FUENTE

Google Developers  
Launchpad



Precios a fecha 01/2020 actualizados con ipc en <https://sergioir.ddns.net>

<https://www.linkedin.com/in/sergio-izquierdo-rodríguez-2906/>

Hay momentos en los que me pongo objetivo, este fue el estado de las 'barreras':

## CANCIONERO 1-1



"Ella me maltrataba: me despreciaba, me insultaba y marcaba mi cuerpo... y en varias ocasiones casi me mata... Si alguien llega... ya puede ser la persona más buena del mundo".  
"Él no dejó de maltratar con mi vida hasta que mi integridad física fue violentada, entonces lo hizo conmigo de lo que de mí contaban".

"Aquella decidió embestirme con histeria alegando insultos inexistentes, hasta que logró mi despido el mismo día siendo insistente".

"Esa no dedicó dos minutos de su tiempo a enseñarme a pulsar un botón, para que el jefe alegara que no sabía en mi fulminación, una vez desempleado, él rectificó".

"Tal fue la que su cometido eludió, de facilitar la recuperación, que negó la asistencia, fruto de sus carencias".

"De la necesidad de evolucionar o mejorar, se dio el no comenzar y el nunca acabar".

"...y cuando el logro se ha alcanzado... el feedback queda inutilizado".

"Aquellos que aseguraban y protegían, agredieron, amenazaron, prejuzgaron, castigaron y finalmente expusieron y delinquieron".

"De mano de los que te deberían procurar los recursos para la vida, solo queda su cara de horror cuando te ven en pie todavía, por no acometer la tarea, que negaron día tras día".

"Me dediqué a proteger hasta tener que ceder".

"Lo que antes se daba por acreditado con tiempo ha sido certificado".

"...¿Esperan acreditaciones ser certificadas para mantener previsiones?"

"...ecológica...mente...tal vez sea depredado...a...gain...o...explotado...o...".

"El material reparado ha de ser adaptado".

Recibí formación en centro científico tecnológico de I+D. Restauré el sudo del root para academia de Técnicos de Seguridad Informática. Respondí y funcionó la catenaria del AVE a 64 bits. Mi linux salvó una semana de trabajo de más de 100 empleados de la patronal. Reinstalé sistema y se entregó proyecto de arquitectura para casino en Mónaco. Maqueté una revista de prensa local. Recibí formación como maquinista de locomotoras. Practiqué en el RAC de los sindicatos. Hice colaboraciones con radio, tv, cine y festivales. Conecté cientos de PCs y routers en colegios, academias, domicilios y oficinas. Datáfonos contactless en establecimientos por decenas. Mientras...



CONTEXTO - SERVICIO Y ATENCIÓN  
HISTORIAS DE CIRCUNSTANCIA Y



INN Formación  
Certifica que:

CERTIFICADO  
ACREDITATIVO

SERGIO IZQUIERDO RODRÍGUEZ con DNI: 70242171-X  
Ha superado satisfactoriamente la Acción formativa:

"EXPERTO EN PSICOLOGÍA INFANTIL:  
EXPERTO EN CONDUCTA Y  
DESARROLLO EN NIÑOS"

En modalidad E-Learning, con una duración de 150 horas, adquiriendo los conocimientos necesarios y superando todas las pruebas de Evaluación correspondientes.

FECHA DE EXPEDICIÓN:  
9 de Julio de 2020

INN FORMACIÓN

Preparamos Tu Futuro



FORMACIÓN VALIDADA  
MEDIANTE CÓDIGO DE  
SEGURIDAD:  
3073



La Dirección del Centro



Firma del interesado/a

Contenidos  
de la formación:

BLOQUE I: DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD.  
APRENDIZAJE Y DESARROLLO SOCIO-AFECTIVO.

CONCEPTO Y TEORÍAS PSICOLÓGICAS.

ETAPAS Y PARÁMETROS.

DESARROLLO DE LA CONDUCTA AFECTIVO - SOCIAL.

RELACIONES CON SI MISMO Y OTRAS PERSONAS.

ADQUISICIÓN Y COMPRENSIÓN DEL LENGUAJE.

BLOQUE II: PROBLEMAS DE DESARROLLO

PROBLEMAS ASOCIADOS AL APRENDIZAJE.

- Retraso adquisición de lenguaje.

- Trastorno de déficit de atención con hiperactividad (TDAH).

CERTIFICADO  
ACREDITATIVO

PSICOPATOLOGÍA INFANTIL MÁS FRECUENTE

- Hiperactividad

- Autismo.

- Terrores nocturnos (pesadillas).

PROBLEMAS DE CONDUCTA

- Trastorno de conducta.

- Trastorno negativista desafiante.

- Consumo de sustancias.

- Agresividad.

MALOS TRATOS.

- Malos tratos.

- Acoso escolar.

- Cyberbullying.

PROBLEMAS AFECTIVOS EN ADOLESCENTES.

- Ansiedad.

- Depresión.

REVISIÓN DE CONCEPTOS

INN FORMACIÓN

Preparamos Tu Futuro



INN Formación  
Certifica que:

CERTIFICADO  
ACREDITATIVO

SERGIO IZQUIERDO RODRÍGUEZ con DNI: 70242171-X  
Ha superado satisfactoriamente la Acción formativa:

"MONITOR DE ACTIVIDADES DE  
OCIO Y TIEMPO LIBRE"

En modalidad E-Learning, con una duración de 150 horas, adquiriendo los conocimientos necesarios y superando todas las pruebas de Evaluación correspondientes.

FECHA DE EXPEDICIÓN:  
13 de Agosto de 2020

INN FORMACIÓN

Preparamos Tu Futuro



FORMACIÓN VALIDADA  
MEDIANTE CÓDIGO DE  
SEGURIDAD:  
3073



La Dirección del Centro

Firma del interesado/a

Contenidos  
de la formación:

MÓDULO I: ACTIVIDADES DE  
EDUCACIÓN EN EL TIEMPO LIBRE  
INFANTIL Y JUVENIL.

1 Aplicación de los fundamentos de la educación en el tiempo libre infantil y juvenil

1.1 Características del ocio en la sociedad actual

1.2 Implicaciones en el desarrollo social

1.3 Necesidades y demandas sociales

1.4 Criterios pedagógicos para una educación de un tiempo libre con sentido

1.5 Atención a colectivos con dificultades especiales

2 Aplicación de procesos educativos y socializadores en la infancia y la juventud

2.1 Identificación y caracterización de los distintos contextos educativos

2.2 Identificación y caracterización de los distintos agentes educativos y socializadores

2.3 Aplicación del proceso de socialización en la infancia, adolescencia y juventud

2.4 Impartición de una educación en valores y rol de la persona educadora

3 Elaboración de proyectos en las actividades

3.1 Elaboración de proyectos educativos en el tiempo libre infantil y juvenil

3.2 Aplicación de los marcos de referencia de los proyectos educativos en el tiempo libre

3.3 Análisis del perfil, funciones y ámbitos de actuación del monitor de tiempo libre

3.4 Métodos básicos de trabajo en equipo

4 Elaboración de la propuesta de actividades de tiempo libre infantil y juvenil

4.1 Procedimientos para la definición de la propuesta de actividades

4.2 Descripción, temporalización y ritmo de las actividades

5 Métodos de evaluación de actividades de tiempo libre

5.1 Métodos para verificar el desarrollo de una evaluación grupal

5.2 Estructuración del informe de evaluación final

6 Estrategias y métodos de educación para la salud

6.1 Concepto de salud

6.2 Educación para la salud

6.3 Metodología en educación para la salud

MÓDULO II: PROCESOS GRUPALES Y EDUCATIVOS EN EL TIEMPO LIBRE INFANTIL Y JUVENIL.

1 Aplicación del desarrollo psicosocial infantil

1.1 Valoración de las fases de desarrollo personal

1.2 Técnicas de valoración

1.3 Procedimientos de valoración e intervención educativa

1.4 Sistemática para el análisis y gestión de fuentes

1.5 Actividades: aplicación del desarrollo psicosocial infantil

2 Técnicas de intervención educativa

2.1 Estrategias para la integración social

2.2 Técnicas y recursos básicos de prevención

2.3 Técnicas de trabajo con personas con discapacidad

2.4 Estrategias y técnicas de intervención

2.5 Metodología de coeducación

2.6 Identificación de los servicios especializados básicos

3 Técnicas grupales en el desarrollo de actividades de tiempo libre infantil y juvenil

3.1 Metodología para la valoración y gestión de grupos

3.2 Análisis y valoración de técnicas grupales

3.3 Valoración de las funciones del monitor en el grupo

MÓDULO III: TÉCNICAS Y RECURSOS DE ANIMACIÓN EN ACTIVIDADES DE TIEMPO LIBRE

1 Valoración de los centros de interés o ejes de animación

1.1 Selección de técnicas de expresión

1.2 Psicopedagogía de la expresión

1.3 Actividades globalizadas

1.4 Metodología para la elaboración de fichero

2 Técnicas de animación, expresión y creatividad

2.1 Valoración de técnicas y recursos expresivos

2.2 Análisis de los recursos de expresión audiovisual

2.3 Tipología y aplicación de distintas técnicas de animación

2.4 Métodos para ambientar y dinamizar

2.5 Análisis y gestión de las fuentes de información

3 Técnicas pedagógicas del juego

3.1 Pedagogía del juego y su valor educativo

3.2 Análisis y aplicación de los distintos juegos

3.3 Metodología de participación del monitor en el juego

3.4 Análisis de la interrelación entre juegos y juguetes

3.5 Valoración de los centros de recursos lúdicos

4 Técnicas de educación ambiental

4.1 Aplicación de los fundamentos de la educación ambiental

4.2 Tipos de actividades en el medio natural

4.3 Rutinas y campamentos

5 Evaluación y prevención de riesgos en actividades

5.1 Sistemática para la detección de potenciales causas

5.2 Análisis y aplicación de la normativa de seguridad

5.3 Aplicación de medidas prevención

5.4 Protocolos de intervención

5.5 Utilización y composición de un botiquín de urgencias

5.6 Responsabilidad civil y penal: conceptos y alcance

5.7 Gestión de seguros para actividades

INN FORMACIÓN

Preparamos Tu Futuro

FINALMENTE ME QUEDO EN CASA TIROO

Y MANTENERME OCUPADO PORQUE LAS MANOS OCIOSAS ESTÁN EN MANOS DE...