Forma

Descripción generada automáticamente con confianza bajaForma

Descripción generada automáticamente con confianza baja

david **bernal** díaz

**7222531402**

**Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

**Desarrollador back-end jr, base de datos**

Toluca, México

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Mi trayectoria tanto académica como laboral, ha sido en forma evolutiva y adaptativa, tengo el gusto de buscar la mejor solución a dificultades presentadas día con día, por mis actividades he colaborado con equipos multidisciplinarios, por último, me considero un estudiante permanente, con el gusto de aprender constantemente.

davidbernaldiaz1@gmail.com

**linkedin.com/gi-davidbernaldiaz**

**Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

**Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

**github.com/davidber0102**

**Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja** Licenciado **en** Geoinformática

Mi contacto con la tecnología inicia como técnico/analista de SIG, seguido por administración de un banco de datos en PostgreSQL al mismo tiempo ejecutando Geoserver (Servidor de Mapas), y recientemente por el desarrollo web (HTML, JavaScript, Css, Java, Mysql, Spring, IntelliJ IDEA).



* Creación, edición y administración de datos espaciales mediante SIG.
* Carga y estandarización de tablas y tablas espaciales en PostgreSQL.
* Publicación de Servicio de Mapas mediante Geoserver.
* Analizar, Modelar y Programar aplicaciones web en Java, con el apoyo de Spring y extensiones.
* Implementar interfaces de usuario.
* Crear, diseñar o integra y administrar base de datos en PostgreSQL o MySQL.
* Colaborar en actualizaciones de código mediante control de versiones (Git y GitHub).
* Generar y administrar copias de seguridad y recuperación de datos.

![Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja]() fUNCIONES Y **tareas**

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja EXPERIENCIA **PROFESIONAL**

* **Base de Datos y Desarrollo/Secretaria de Seguridad del Estado de México (+5 años):**
  + - +9 meses | Proyecto Visor Mapas Delictivos | Desarrollador Web (01/10/2023-Actualidad).
    - + 2 años | Intercambio de información Geoserver | Técnico SIG (01/10/2023-Actualidad).
    - + 2 años| Cargar datos Delictivos | Base de Datos (01/10/2023-Actualidad).
    - Creación, edición y administración de datos espaciales mediante SIG.
* **Coordinador Analista - Técnico SIG/INYDES (+ 1 años):**
  + - Coordinar Personal Técnico SIG (01/01/2016-31/03/2017).
    - Supervisar, validar generación de información espacial.
* **Analista - Técnico SIG/INYDES (+ 2 año):**
  + - + 4 meses | Edición de Cartas (Mapas)| (01/09/2015-31/12/2015).
    - + 4 meses | Creación de Metadatos (FGDC) | (01/05/2015-31/08/2015).
    - + 8 meses | Creación de información espacial. | (01/09/2014-31/04/2015).
    - + 9 meses | Clasificación de Imágenes de Satélite. | (01/11/2013-31/08/2014).
* **Becario Analista SIG/** **Colegio Mexiquense A. C (+ 1 año):**
  + - + 6 meses | Almacenamiento Base de Datos de Noticias. | (01/02/2013-31/08/2014).
    - + 5 meses | Creación de información espacial. | (01/09/2012-31/01/2013).
    - + 5 meses | Base de Datos de indecencias delictivas en Toluca | (01/04/2012-31/08/2012).

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja Formacion **academica**

* 2007-2012 | **Licenciatura en Geoinformática** | UAEMEX | TESIS: Visualizador geográfico de incendios forestales del estado de México.
* 09/2011- 03/2012 | **Prácticas Profesionales.** | Colegio Mexiquense A. C.
* 02/2011-08/2011 | **Servicio Social** | Consejo Estatal de Población.

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja CURSOS

* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Principiante en Programación | 62 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Lógica de Programación con JavaScript| 24 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Desarrollo Personal | 35 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Mi Carrera | 27 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Java Orientado a Objetos | 46 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Aprende a programar en java con Orientación a Objetos | 36 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Java Web: Crea Aplicaciones utilizando Spring Boot | 34 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Java y Spring Boot I | 35 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Emprendimiento, Agilidad, y Protagonismo profesional | 39 hrs.
* 2024 | ALURA-ORACLE EDUCATION | Java y Spring Boot II | 104 hrs.
* 2023 | CONDUSEG | Diplomado en Educación Financiera | 150 hrs.
* 2022 | CNDHM | La Seguridad Publica desde la óptica de los Derechos Humanos | 20 hrs.
* 2018 | G&G soluciones en Sistemas | Taller práctico de Geoserver | 100 hrs.
* 2018 | ESRI | Learn from Accomplished Cartographers Using World-Class GIS | 6 semanas.

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja idiomas

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja informatica **programacion**

Español

* Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.
* Lenguajes de programación: Java, JavaScript
* Librerías, frameworks: Jquery, Spring, Spring Boot.
* Lenguajes de consulta: SQL.
* Servidores y aplicaciones web: Apache, LAMP, WAMP.
* Administración de bases de datos: MySQL, PostgreSQL, PostGIS.
* Sistemas de Información Geográfica: QGis, ArcGis, Udig, Geoserver.

Ingles