#### **Curriculum Vitae**

### **Datos personales**

Nombre: David Mejía Guzmán

Fecha de nacimiento: 5 de julio de 1992

Nacionalidad: Mexicana

Sexo: Masculino. Estado civil: Soltero

Domicilio: Ignacio M. Altamirano No. 144 Colonia Aviación. Actopan, Hidalgo.

Teléfono celular: (045) 772 140 36 16

Correo electrónico: davidmejia.05@hotmail.com

Carrera: Ingeniero en Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Institución: Instituto Tecnológico de Pachuca.

Promedio final: 88.72

Titulación con mención honorífica por la redacción y defensa de tesis

Cedula profesional: 9846276

Contacto en Internet:

Sitio web: <a href="https://davidmejia.info/">https://davidmejia.info/</a>
Github: <a href="https://github.com/dxviidmg">https://github.com/dxviidmg</a>

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/david-mej%C3%ADa-guzm%C3%A1n-72a404b

0/

# Bachillerato 2007-2010

Reconocimiento de participación en el curso de verano 2009. Casa de la Cultura Actopan. Actopan, Hidalgo. 2009.

Constancia de Competencias de aprobación de los módulos de la carrera de Informática. 2007-2010.

Título de Técnico en Informática y cedula profesional 7267500. Actopan, Hidalgo. 2007-2010.

## Universidad 2010-2015

Carta de recomendación por haber apoyado en el portal deportivo PODIUMHP. Pachuca, Hidalgo. 2013



Constancia de participación en el "2do Congreso Regional de Tecnologías Emergentes en TIC´s" Realizado en el Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo, ubicado en Mixquiahuala, Hidalgo. 2014.

Testimonio de Desempeño Satisfactorio en el Examen General para el Egreso de Licenciatura (EGEL) en Ingeniería de Software. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Constancia de acreditación de la carrera de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Diploma de acreditación de las asignaturas que conforman la especialidad de desarrollo de software en la carrera de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Reconocimiento por destacada participación como conferencista en el 44 aniversario del Instituto Tecnológico Pachuca. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Reconocimiento por destacada participación como conferencista en el 1er. Congreso Nacional Multidisciplinario de Educación, Ciencia y Tecnología. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Autor de la Tesis "Desarrollo de una aplicación para la extracción de información de la red social Twitter y análisis de sentimientos de Tweets". Redactado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Co-autor de la publicación "Explotación de información de las redes sociales de microbloggs utilizando técnicas propuestas por el big data" publicado en la revista de tecnologías de la información, Volumen 2, Número 2, de Enero a Marzo -2015, por ECORFAN-Bolivia. Redactado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Asesor del proyecto "Estudio de herramientas de base de datos para datos semi estructurados" realizada por alumnos de la carrera de Ingeniería en Tecnologías de la información y Comunicaciones para la Asignatura de Taller de Investigación II. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Reconocimiento "GALATEC 2015", premio al desempeño académico. Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015. Certificado de registro de la obra "Extracción y Análisis de Sentimientos de Tweets" perteneciente a la rama de programas de computación. Efectuado en el Registro Público del Derecho de Autor, ubicado en México, Distrito Federal. 2016.

Co-autor de la publicación "Exploiting Data of the Twitter Social Network Using Sentiment Analysis" que se publicará y expondrá en AFI 360° Conference Track on Future Internet (FI) Infrastructures and Enablers (FINE 2016). Redactado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2016.

#### Extracurriculares:

Organizador del primer "Festival de música alternativa" en la semana de "Sistemas Computacionales". Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2013.

Organizador del "Primer torneo de basquetbol mixto" en la semana de "Sistemas Computacionales". Realizado en el Instituto Tecnológico Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2014.

## Certificaciones y constancias

Constancia de acreditación del curso "Desarrollo Móvil". Impartido en el Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios No.83 ubicado en Actopan, Hidalgo. 2013.

Constancia de participación en el "Ingenia! International Technologies Congress" Realizado en Pachuca, Hidalgo. 2014.

Constancia de participación en el "Open Data Hidalgo: Primer Hackaton realizado en el Estado de Hidalgo" Realizado en las instalaciones de CITNOVA, ubicado en San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo. 2014

Constancia de acreditación del curso en línea "Introducción al Busines Intelligence". Impartido por la Universitat Oberta de Catalunya. 2015.

Constancia de asistencia y participación en el 2° encuentro de jóvenes investigadores. Realizado en la Universidad Politécnica de Pachuca en colaboración con el Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2015.

Reconocimiento de participación y obtención del tercer lugar en el evento "HACK UPP" en la categoría de ecología, en el marco de las actividades de Aldea Tecnológica. Realizado en la Universidad Politécnica de Pachuca, ubicado en Pachuca, Hidalgo. 2016.

Constancia de participación en el taller "Aprende a programar con Python". Realizado en la Ciudad de Pachuca, Hidalgo. 2016.

Certificate of graduation by assisted and approved the Backend Path. Realizado en las instalaciones del Parque Científico y Tecnológico de Hidalgo, ubicado en San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo. 2016.

Certificate of graduation by assisted and approved the Backend and servers Path. Realizado en las instalaciones del Parque Científico y Tecnológico de Hidalgo, ubicado en San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo. 2017.

### **Experiencia laboral**

Soporte técnico independiente 2013-2015

Capturista de datos en PyMES. 2015.

Investigador y desarrollador de proyecto de Big Data en el Departamento de Posgrado del Instituto Tecnológico de Estudios y Superiores de Monterrey, Campus Estado de México (ITESM-CEM). Febrero - Agosto 2014 (Residencia profesional)

Backend Web Developer en el Consejo de Ciencia, Tecnologia e Innovacion del Estado de Hidalgo (CITNOVA). Noviembre 2016 - Mayo 2017

Backend Web Developer en Grupo Constructor CARSEV S. A de C. V. Mayo 2017 - Enero 2018

Coordinador de Tecnología en Grupo Constructor CARSEV S. A de C. V. Enero 2018 - Actualidad

#### Músico:

Guitarrista de la banda de rock "Requiem". 2011-2012 Guitarrista de la banda de rock "Cellophane". 2012 Guitarrista de la banda de rock "Los Arquetipos de jung". 2014-2017 Bajista y percusionista del grupo "Los Andariegos". 2013-2016