

# 1 Entorno laboral

El entorno laboral en el que se desarrollaron las experiencias profesionales del Ing. Hector Hugo Vidaña Arrieta se caracterizó por su dinamismo y enfoque en la innovación. Las empresas, Grupo tomza y Soluciones Moviles pertenecen al sector de las tecnologías de la información, con un enfoque en el desarrollo de software a medida para diferentes sectores. Por otra parte Apia ingenieria es una empresa consolidada con una amplia trayectoria en el mercado de ingeniería de transporte que inicia en el campo de las tecnologías de la información como plan para empezar a inovoar en el campo de ingeniería civil.

## 1.1 Apia ingeniería

Despacho de Ingeniería de transporte y obras civiles, de única sede, equipado con computadoras potentes para grandes trabajos y desarrollos. El puesto desempeñado actualmente es de desarrollador de software y administrador de base de datos cuando la empresa empezó a innovar en el campo tecnológico y la ingeniería civil, actualmente se continúa laborando para esta empresa.

## 1.2 Soluciones móviles y comunicaciones S.A de C.V

Despacho de geolocalización y telemetría en el estado de Chihuahua. Chih, cuenta con dos sedes, una en Ciudad Juárez y en Chihuahua. Chih, instalaciones amplias y arquitectura tecnológica bien implementada, cumplí mi función aquí como desarrollador de software *fullstack*, desarrollador de sistemas embebidos al trabajar con Calamp, gestor de proyectos y requisiciones. Actualmente ya no se desempeñan labores para esta empresa desde el 2022.

## 1.3 Grupo Tomza (APSTA)

Empresa gasera de Ciudad Juárez, cuenta con sedes en todo México, instalaciones amplias, tecnológicamente avanzadas y en constante cambio y distribuido por el complejo por áreas de trabajo. Desempeñé mi trabajo como desarrollador de software e implementador de software además de recibir capacitación para liderar equipos. actualmente ya no se desempeñan labores para esta institución desde 2024.