

## Tyler Skinner

450 Old Phillipsburg Ln  
Brenham, Texas  
77833

Teléfono Número: +1-409-382-2695  
Correo electrónico: [tyler.skinner53@yahoo.com](mailto:tyler.skinner53@yahoo.com)

### EDUCACIÓN

**Lamar Universidad**, Beaumont, TX  
Importante: Civil Ingeniería  
GPR: 3.50

Graduación: Mayo de 2017

### EXPERIENCIA

#### **Premier espartano, LLC**

Vicepresidente / *Co-Fundador*

Marzo 2022 – Presente

- Fundó la compañía con el propósito de inventar nuevos productos de seguridad vial, protección de infraestructura y seguridad perimetral.
- Administrar las finanzas comerciales.
- Crear y mantener la titularidad de la propiedad intelectual a través del desarrollo de patentes y la colaboración con abogados de propiedad intelectual.
- Identificar oportunidades de crecimiento de la empresa a través de inversiones y asociaciones.
- Supervisar el desarrollo de productos y las pruebas de choque preliminares.

#### **Easi-Set en todo el mundo/Smith-Midland Corporation**

*Especialista en ingeniería*

Mayo 2022 – Presente

- Conceptualizar entregables, seleccionar y aplicar técnicas y procedimientos de análisis apropiados para asegurar el cumplimiento de objetivos, y desarrollar e implementar oportunidades de crecimiento.
- Desarrollar y analizar productos nuevos y actuales, así como nuevas técnicas, políticas, procedimientos y recomendaciones potenciales.
- Desarrolle especificaciones y dibujos detallados de productos utilizando software de ingeniería/modelado.
- Autor y coautor de informes técnicos, guías, especificaciones de productos, artículos de productos y otros trabajos.

#### **Safe Stop Barrier Systems**, Columbus, TX

Marzo de 2021 – Marzo de 2022

*Especialista en Investigación*

- Desarrollar la seguridad vial y la protección de la infraestructura.
- Cree productos de infraestructura y seguridad vial con dibujos CAD.
- Desarrollar documentos de patentes y dibujos.
- Realice pruebas de choque preliminares a gran escala.

#### **Carretera y puente del condado de Chambers**, Anáhuac, TX

Junio de 2019 - Marzo de 2021

*Graduado de Ingeniería*

- Revisiones completadas de planes de subdivisión e inspecciones de nuevas carreteras de subdivisión para determinar si las carreteras cumplirán con los estándares del condado para convertirse en carreteras del condado.
- Manejó e inspeccionó múltiples proyectos que incluyen asfalto, concreto, base estabilizada con cemento y base de piedra caliza.
- Revisiones de hidrología completadas para determinar estanques de detención/retención y mapas de drenaje para determinar la construcción de nuevas carreteras y el tamaño de las alcantarillas.
- Completó múltiples estimaciones de costos de proyectos para varios proyectos en el condado.

#### **Instituto de Transporte de Texas A&M (TTI)**, College Station, TX

Mayo de 2017 – Mayo de 2019

*Estudiante Técnico de Ingeniería Estructural*

- Diseño y análisis de infraestructura vial, incluidos los rieles de puentes y otros dispositivos de seguridad vial.
- Aplicar habilidades de dibujo técnico para diseñar y analizar la infraestructura de seguridad vial bajo la supervisión de William Williams (MS, PE).

**botones**, Colega Estación, Texas

Febrero 2013 - Enero 2014

*Co-Campus Director (Pasantía)*

- Administrado cuarenta colega estudiantes para a nacionalmente Reconocido Moviente compañía
- supervisó varios importante entrega trabajos de importante departamento complejos al otro lado de Colega Estación área
- Aprendió cómo administrar \_ un completo Moviente compañía a través de anuncios, trabajo superar a programas, etc.

#### **ACTIVIDADES**

**Primero Bautista Iglesia Grupo**, Woodville, Texas Junio 2008 - Junio 2012  
*Líder/Coordinador*

- Dirigir grupo de otros jovenes en misión excursiones, culto, y reuniones
- Coordinado reuniones y funciones
- Ayudó plan varios comunidad servicio actividades al otro lado de Sudeste de Texas

#### **HONORES**

**Resorte Chi Epsilon** 2016

- Civil Ingeniería Honor Sociedad
- marshall de Chi Epsilon
- Logrado varios comunidad servicio actividades en el Beaumont área

**Lamar Universidad presidentes de lista** 2016

**Lista de decanos de la Universidad de Lamar** 2017

#### **HABILIDADES**

- Conocimientos avanzados de Liderazgo de la dirección Habilidades, SolidWorks y AutoCAD Civil 3d
  - También familiarizado con STAAD, C++ y MicroStation