# TECNOLÓGICO NACIONAL DE MEXICO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LAGUNA

MATERIA: GESTIÓN DE PROYECTOS HORA: 10:00

DO-CAF

ESPECIALIDAD: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

**ALUMNOS: CARLOS DANIEL LOPEZ ROMO** 

OMAR ADRIAN TAPIA GUZMAN

FERNANDO PEREZ ROMERO

ANGEL DARIO VIDAÑA VARGAS

CARLOS ANTONIO MADRIGAL

**SEMESTRE:** ENERO-JUNIO DE 2023

TORREÓN, COAHUILA, 27 DE ENERO DE 2023

#### **Crear nombre**

o DO-CAF

Logotipo y psicología de colores(algo creado por nosotros, descargar photoshop)



Tono blanco :lo usamos porque representa juventud, sofisticación y claridad.

Negro:demuestra la elegancia y glamour de nuestra empresa.

Verde:escogimos un poco de verde, que demuestra paz, conciencia y armonía.

### Misión

 Desarrollar una empresa dedicada a la creación e implementación de productos y servicios de software apoyándonos permanentemente en criterios innovadores y tecnologías en evolución.

Como alumnos en el desarrollo de software, nos esforzamos por involucrarnos, avanzar, crecer y mejorar continuamente en lo que hacemos.

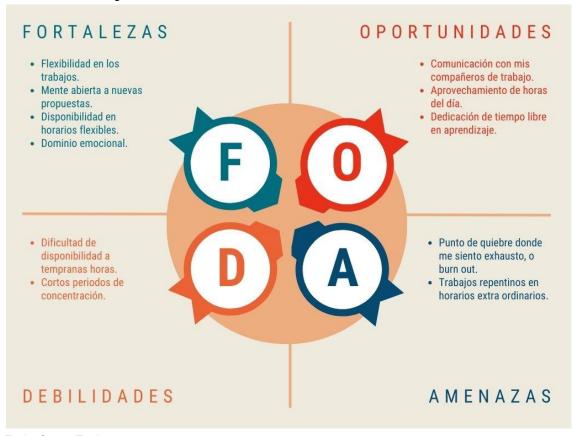
Guiados por estos principios, nuestro objetivo es lograr la máxima satisfacción de nuestros clientes y usuarios, a través de un enfoque de trabajo basado en la razón, el sentido común, el valor añadido y la mejora continua.

# Visión

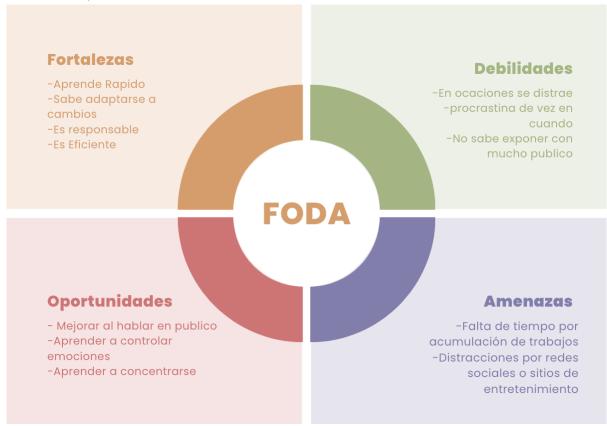
Tenemos el firme propósito de que DO-CAF se encuentre entre las mejores empresas de desarrollo de software y soluciones tecnológicas en la laguna y méxico, para así también posicionarnos en el mercado internacional y expandirnos de manera progresiva a través del mundo , todo esto siguiendo nuestros principios y valores.

# Foda de los integrantes

# Foda Carlos Madrigal



# Foda Omar Tapia



#### Foda de Fernando Pérez Romero

# **Fortalezas Oportunidades** - Creatividad en el - Resolución de campo laboral. problemas. - Eficiente. - Responsable. - Autodidacta **Debilidades Amenazas** - Manejo de emociones - Acumulación de - Manejo de tiempo. trabajo extra. - Facilidad de caer en distracciones.

FODA Carlos Daniel López Romo



# UN SITIO GENIAL ANÁLISIS FODA





- -Responsable
- -Dedicación
- -Buen trabajo en equipo
- -Buena comunicación



- -Apoyo a los integrantes del equipo
- -Facilidad a la hora de comunicar un mensaje

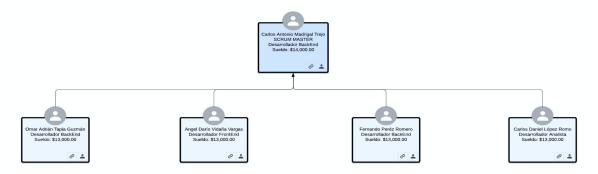


- -Tiempo ajustado
- -Limitación de conocimientos en la gestión de proyectos



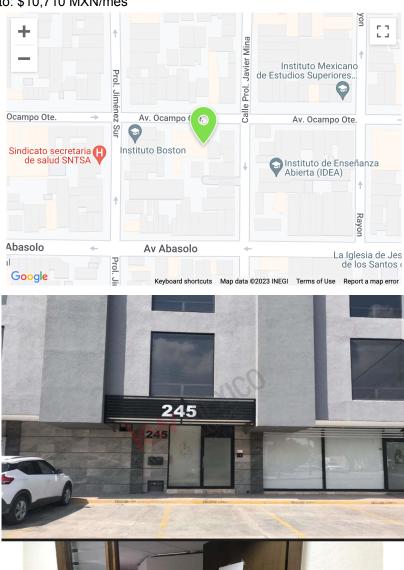
-Facilidad para distraccion

# Organigrama



# Ubicación de la empresa

- o Torreón Centro, Colonia Torreón Centro, C.P. 27000 C
- Costo: \$10,710 MXN/mes



# Mobiliario con costos renta de local

Artículo	Cantidad	Precio	Total
Sillas de trabajo	15	\$899.00	\$13,485.00
Escritorios de trabajo	10	\$1,122.00	\$11,220.00
Sillón	2	\$16,999.00	\$33,998.00
Monitor	10	\$1,349.00	\$13,490.00
Multicontacto	5	\$152.00	\$760.00
Cable UTP	1 Bobina	\$519.00	\$519.00
Extensiones	5	\$223.00	\$1,115.00
Cafetera	2	\$499.00	\$998.00
Microondas	1	\$2,549.00	\$2,549.00
Total			\$78,134.00

#### Servicios con costos

- Agua
  - Contratación de servicio de agua potable para toma de 1/2" de uso comercial \$2,598.48
  - o Costo mensual: \$800.00
- Luz
  - o Costo mensual: \$4,800.00
- Internet
  - o Costo mensual: \$1,000.00

#### Políticas de la empresa

- 1) Brindar un entorno amigable, solidario y positivo para los empleados.
- 2) Mantener el respeto entre todos los colaboradores.
- 3) Respetar los horarios establecidos.
- 4) Seguir las normas de documentación establecidas por la empresa.
- 5) Expresión libre y tolerancia a todas las ideas y propuestas de los colaboradores.
- 6) Demostrar cero tolerancia a la corrupción.
- 7) Igualdad en cuanto a género, nacionalidad, orientación sexual, creencias y color de piel.
- 8) Apoyar al scrum master y seguir las indicaciones dadas por este.
- 9) Si se infringe alguna política se aplicará una sanción económica a la persona que lo haga.
- 10) Asegurar el cumplimiento de las normas de seguridad e higiene.

# **Cartas Compromiso**



03 de Febrero del 2023 Nombre del trabajador: Ángel Dario Vidaña Vargas Puesto: Desarrollador Front-End Do-Caf S.A de C.V Torreón Centro, Colonia Torreón Centro, C.P. 27000 C

# Estimado Ing. Antonio:

Con esta carta me comprometo con la compañía de desarrollo de software en el sentido de que, al momento de ser contratado aplicaré todos mis conocimientos adquiridos durante mi desarrollo profesional para brindar un trabajo de calidad y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

De acuerdo a nuestras negociaciones, su agencia acepta pagar mi tarifa estándar de \$13,000.00 pesos mensuales, con un mínimo de 30 horas por semana y reembolsarme los gastos de transporte. Trabajaré desde casa utilizando mi propio equipo y licencias de los programas que utilizaremos otorgadas por ustedes. En caso de ser necesario, acepto trabajar durante los fines de semana. El acuerdo permanecerá vigente un año después de la fecha de inicio del contrato. Una vez que se cumpla ese plazo, ambas partes pueden decidir renovar o renegociar. Atentamente,

Desarrollador Front-End. Ángel Dario Vidaña Vargas

Ángel Dario Vidaña Vargas



03 de Febrero del 2023 Nombre del trabajador: Carlos Daniel Lopez Romo Puesto: Desarrollador Analista Do-Caf S.A de C.V Torreón Centro, Colonia Torreón Centro, C.P. 27000 C

#### Estimado Ing. Antonio:

Con esta carta me comprometo con la compañía de desarrollo de software en el sentido de que, al momento de ser contratado aplicaré todos mis conocimientos adquiridos durante mi desarrollo profesional para brindar un trabajo de calidad y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

De acuerdo a nuestras negociaciones, su agencia acepta pagar mi tarifa estándar de \$13,000.00 pesos mensuales, con un mínimo de 30 horas por semana y reembolsarme los gastos de transporte. Trabajaré desde casa utilizando mi propio equipo y licencias de los programas que utilizaremos otorgadas por ustedes. En caso de ser necesario, acepto trabajar durante los fines de semana. El acuerdo permanecerá vigente un año después de la fecha de inicio del contrato. Una vez que se cumpla ese plazo, ambas partes pueden decidir renovar o renegociar.

Desarrollador Analista. Carlos Daniel Lopez Romo

Carlos Daniel Lopez Romo



03 de Febrero del 2023 Nombre del trabajador: Fernando Pérez

Romero

Puesto: Desarrollador Back-End

Do-Caf S.A de C.V

Torreón Centro, Colonia Torreón Centro,

C.P. 27000 C

#### Estimado Ing. Antonio:

Con esta carta me comprometo con la compañía de desarrollo de software en el sentido de que, al momento de ser contratado aplicaré todos mis conocimientos adquiridos durante mi desarrollo profesional para brindar un trabajo de calidad y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

De acuerdo a nuestras negociaciones, su agencia acepta pagar mi tarifa estándar de \$13,000.00 pesos mensuales, con un mínimo de 30 horas por semana y reembolsarme los gastos de transporte. Trabajaré desde casa utilizando mi propio equipo y licencias de los programas que utilizaremos otorgadas por ustedes. En caso de ser necesario, acepto trabajar durante los fines de semana. El acuerdo permanecerá vigente un año después de la fecha de inicio del contrato. Una vez que se cumpla ese plazo, ambas partes pueden decidir renovar o renegociar.

Atentamente,

Desarrollador Back-End. Fernando Pérez Romero

Fernando Pérez Romero

Fernando Perez



03 de Febrero del 2023 Nombre del trabajador: Omar Adrián Tapia Guzmán Puesto: Desarrollador Back-End Do-Caf S.A de C.V Torreón Centro, Colonia Torreón Centro, C.P. 27000 C

#### Estimado Ing. Antonio:

Con esta carta me comprometo con la compañía de desarrollo de software en el sentido de que, al momento de ser contratado aplicaré todos mis conocimientos adquiridos durante mi desarrollo profesional para brindar un trabajo de calidad y satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

De acuerdo a nuestras negociaciones, su agencia acepta pagar mi tarifa estándar de \$13,000.00 pesos mensuales, con un mínimo de 30 horas por semana y reembolsarme los gastos de transporte. Trabajaré desde casa utilizando mi propio equipo y licencias de los programas que utilizaremos otorgadas por ustedes. En caso de ser necesario, acepto trabajar durante los fines de semana. El acuerdo permanecerá vigente un año después de la fecha de inicio del contrato. Una vez que se cumpla ese plazo, ambas partes pueden decidir renovar o renegociar.

Desarrollador Back-End. Omar Adrián Tapia Guzmán

Omar Adrian Tapia Guzman

Omar Tapia

# Propuestas de proyectos

- 1. appCare: Es una aplicación que integra varias herramientas para ayudar a las personas a crear buenos hábitos de sueño, alimentación, medicación, etc.
- appTecomplemento: Desarrollar una aplicación que permita a los usuarios tener acceso rápido a sus horarios de semestre, calificaciones, mapa del campus, publicaciones de la página oficial del Tecnológico (noticias), y la posibilidad de encontrar compañeros de estudio con los mismos intereses laborales.
- 3. appTraductorSeñas: Con la ayuda de una librería deep learning se buscará traducir señas a través de imágenes para ayudar a trabajadores de campo en la comunicación con personas con discapacidad de comunicarse verbalmente.