**VISION**

Ser la institución educativa, modelo en la transformación ***espiritual*** y **académica** de jóvenes de bajos ingresos económicos, favoreciendo su desarrollo integral, a través del pensamiento autónomo, Innovación, investigación, pensamiento crítico, disciplina, tecnología, espíritu de cooperación y servicio al prójimo (Testimonio: Familia – Industria - sociedad)

**MISION**

***Formar*** *y* ***educar*** *una élite intelectual de líderes transformacionales y emprendores| sociales del área rural, para que ayudan a transformar la condición espiritual, educativa, política, socio económica, ambiental, de nuestra sociedad a través del servicio al prójimo****. (Emular y discipular según la actitud de Jesucristo, nuestro único Señor y Salvador)***

**VALORES**

**FE**

Es la certeza, seguridad o confianza puesta en Dios y en nosotros, en lograr sueños, metas u objetivos que en nuestra mente natural es imposible, pero al creerle a Dios y poner por obra nuestras capacidades es totalmente posible lograrlo.

**SERVICIO**

Es la máxima expresión de todos nuestros actos, implica ponernos en la plena disposición de ayudar y agregar valor a las personas con quienes interactuamos a través del trabajo.

**EXCELENCIA**

Constantemente buscamos superioridad y corrección en lo que hacemos. Rechazamos la mediocridad y la ineficiencia, pues buscamos la excelencia mediante el esfuerzo constante y tenaz en un compromiso ineludible.

**RESPETO**

Tratar a los demás como nos gustaría que ellos nos traten a nosotros.

**INTEGRIDAD**

Que nuestras palabras, coinciden con nuestras acciones.

**TRABAJO EN EQUIPO**

Cada integrante de nuestro equipo de trabajo, se auto inspira en obtener las metas institucionales, haciendo el máximo esfuerzo en contribuir y apoyar a cada miembro de nuestra organización.

**RESPONSABILIDAD SOCIAL**

Cada una de nuestras acciones debe tener impacto positivo en la sociedad, a través de la práctica de nuestros principios y valores morales.

**INFORMACION CARRERAS**

**Perito Contador Bilingüe con orientación en emprendimiento social y finanzas.**

* **Descripción de la carrera**

La carrera de Perito Contador Bilingüe con orientación en emprendimiento social y finanzas, que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Tec Zión**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en 4 campos del conocimiento: a) Ciencias contables y administración b) Ingles y Tecnología aplicada a los negocios c) Emprendimiento y Finanzas d) Etica Judeocristiana y hábitos para el progreso

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza se basa en la metodología constructivista, en donde los alumnos son los propios arquitectos de las competencias o capacidades que deben adquirir, no es una transmisión de palabras o conocimientos de un profesor a un alumno, más bien el alumno aprende haciendo, resuelve casos de la vida real, desarrollar y simula soluciones, piensa críticamente hacia la resolución de problemas complejos en el mundo de los negocios y las finanzas.

* **Competencias del profesional graduado**
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, inglés y español
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, familiar y social
  + Soñador, visionario, practico y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Dominio de lenguaje técnico utilizado en las ciencias contables, administrativas, negocios, finanzas, empresariales, tecnologías aplicadas a los negocios y el emprendimiento social.
  + Consecuente y comprometido de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra, a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar empleo y reducir la pobreza en Guatemala.

* **Oportunidades laborales y estudios de educación Universitaria**
  + Candidato para estudiar carreras de auditoria, comercio internacional, derecho, economía, emprendimiento y negocios.
  + Alto potencial para ser becado en las mejores universidades a nivel local, Estados Unidos, Corea, Canadá, España e Israel
  + Candidato a tener un empleo en Empresas consultoras en negocios, call center, data center, cooperativas de ahorro y crédito, bancos, organismos internacionales, Ongs, en los primeros 6 meses post graduación, contraloría general de cuentas, superintendencia de administración tributaria, a través de nuestro programa de colocaciones.

**Perito en Electrónica con especialidad en desarrollo de software y mantenimiento de equipos digitales.**

La carrera de Perito en electrónica con especialidad en desarrollo de software y reparación de equipos digitales, que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Teczion**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en 5 campos del conocimiento: a) Lógica matemática b) Lenguaje de programación y desarrollo de Software c) Electrónica y Automatización de procesos, d) Reparación y mantenimiento de equipos electrónicos digitales, d) Etica Judeocristiana y hábitos para el progreso,

**Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza se basa en la metodología constructivista, basado en cuatro conceptos: Concebir, Diseñar o prototipar, implementar y operar, sin perder de vista el enfoque de crear liderazgo en los alumnos a través del desarrollo de proyectos para la solución de problemas reales de su entorno, que les permite entender las necesidades tecnológicas de las industrias y de la sociedad.

Nuestra metodología se basa en simulaciones y reducir la solución de problemas complejas a una base simple o micro, que permitirá pensar de forma sistémica de nuestros alumnos.

**Competencias del profesional graduado**

* + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, inglés y español
  + Alto nivel de análisis, lógica matemática y pensamiento sistémico
  + Desarrollo de Software a través de diferentes lenguajes de programación
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Entender y proponer soluciones en el ámbito de la electrónica y la automatización de procesos
  + Dominio de lenguaje técnico utilizado en las ciencias exactas, lenguajes de programación, tecnologías aplicadas a los negocios y el emprendimiento social
  + Consecuente y comprometido de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar empleo y reducir la pobreza en Guatemala.

* **Oportunidades laborales y estudios de educación Universitaria**
  + Candidato para estudiar carreras de Mecatrónica, Robótica, Ingeniería en Sistemas, Telecomunicaciones, Electrónica, Ingeniería civil, Diseño gráfico, Ingeniería en diseño de productos, Arquitectura, Inteligencia artificial, Desarrollo de Software, Seguridad Informática, Agronomía, Agroindustria, medicina, Ingeniería ambiental, ciencias de los alimentos (genética, nutrición, biotecnología, genética) entre otras opciones.
  + Alto potencial para ser becado en universidades a nivel local (UVG, UFM) Estados Unidos, Corea, Canadá, España e Israel.
  + Candidato a tener un empleo en Empresas consultoras en tecnología, data center, desarrolladores de tecnologías, departamentos de IT para cooperativas, bancos, Ongs, en los primeros 6 meses post graduación a través de nuestro programa de empleo digno.

**Bachillerato Bilingüe en Ciencias y Humanidades**

**Descripción de la carrera**

La carrera de Bachillerato en Ciencias y Humanidades que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Teczion**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en 4 campos del conocimiento: a) Ingles aplicado a los negocios y las ciencias de la Vida b) Ciencias exactas aplicada a la salud c) Nutrición comunitaria d) Primeros auxilios y salud comunitaria e) d) Etica Judeocristiana y hábitos para el progreso

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza en TECZION se basa en la metodología constructivista, en donde los alumnos son los propios arquitectos de las competencias o capacidades que deben adquirir, no es una transmisión de palabras o conocimientos de un profesor a un estudiante, más bien el alumno aprende haciendo, resuelve casos de la vida real, desarrolla y simula soluciones, piensa críticamente hacia la resolución de problemas complejos en las ciencias exactas, el idioma inglés como el lenguaje de las oportunidades, la salud preventiva comunitaria, nutrición comunitaria.

* **Competencias del profesional graduado**
  + Alto nivel de análisis, lógica matemática, bioestadística y pensamiento sistémico
  + Dominio de lenguaje técnico utilizado en el campo de las ciencias de la vida.
  + Habilidades en primeros auxilios basado en medicina alternativa y tradicional
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, inglés y español
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social.
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Consecuente y comprometido de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar empleo y reducir la pobreza en Guatemala.

* **Oportunidades laborales y estudios de educación Universitaria**
  + Candidato para estudiar carreras de Medico y Cirujano, Odontología, Nutrición, Psicología, Químico biólogo, técnicos en radiología, Rayos X, diálisis, enfermería profesional, terapia ocupacional, biología sanitaria, optometría, genética, ingeniería en sistemas, telecomunicaciones, electrónica, Ingeniería civil, Ingeniería en diseño de productos, arquitectura, inteligencia artificial, Seguridad Informática, Agronomía, Agroindustria, Ingeniería ambiental, ciencias de los alimentos (genética, nutrición, biotecnología, genética) entre otras opciones.
  + Alto potencial para ser becado en universidades a nivel local, Estados Unidos, Corea, Canadá, España e Israel.
  + Candidato a tener un empleo en hospitales privadas, clínicas médicas, laboratorio clínico, así mismo capacitado para emprender una institución que ofrezca servicios de salud.

**Bachillerato en Ciencias Biológicas con énfasis en medicina alternativa y enfermería.**

La carrera de Bachillerato en Ciencias Biológicas con especialización en Medicina alternativa y enfermería, que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Teczion**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en 4 campos del conocimiento: a) Medicina alternativa y preventiva, b) Ciencias exactas aplicada a la medicina c) Nutrición comunitaria d) Tecnología básica aplicada a las ciencias de la salud e) Primeros auxilios y salud comunitaria f) Ética judeocristiana y hábitos para el progreso.

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza se basa en la metodología constructivista, basado en cuatro conceptos: exploración, conceptualización, experimentación e implementación de soluciones, sin perder de vista el enfoque de crear liderazgo de servicio en los alumnos a través del desarrollo de proyectos comunitarios para la solución de problemas reales de su entorno, que les permite entender las necesidades de pobreza, desnutrición y enfermedades diversas que presentan las comunidades más pobres del área rural.

Nuestra metodología se basa en aprendiendo haciendo, nuestros alumnos adquieren un alto nivel de conciencia social, debido a las diferentes actividades de solución proactiva a desarrollar en las comunidades rurales, como jornadas médicas, proyectos de nutrición alternativa, higiene personal, escuela de padres entre otras actividades de impacto social.

**Competencias del profesional graduado**

* + Alto nivel de análisis, lógica matemática, bioestadística y pensamiento sistémico
  + Dominio de lenguaje técnico utilizado en el campo de las ciencias clínicas fisiología, psicología, farmacología, bioestadística, histología y fisiopatología
  + Habilidades en primeros auxilios basado en medicina alternativa y tradicional
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, inglés y español
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social.
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Consecuente y comprometido de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios, a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para reducir la desnutrición y acceso al servicio de salud de las comunidades rurales.

* **Oportunidades laborales y estudios de educación Universitaria**
  + Candidato para estudiar carreras de Medico y Cirujano, Odontología, Nutrición, Psicología, Químico biólogo, técnicos en radiología, Rayos X, diálisis, enfermería profesional, terapia ocupacional, biología sanitaria, optometría, genética, ingeniería en sistemas, telecomunicaciones, electrónica, Ingeniería civil, Ingeniería en diseño de productos, arquitectura, inteligencia artificial, Seguridad Informática, Agronomía, Agroindustria, Ingeniería ambiental, ciencias de los alimentos (genética, nutrición, biotecnología, genética) entre otras opciones.
  + Alto potencial para ser becado en universidades a nivel local, Estados Unidos, Corea, Canadá, España e Israel.
  + Candidato a tener un empleo en hospitales privadas, clínicas médicas, laboratorio clínico, centros de salud, centros de atención permanente, así mismo capacitado para emprender institución que ofrezca servicios de salud.

**Perito en mecánica automotriz, con especialización en administración de talleres.**

La carrera de Perito en mecánica automotriz con especialidad en administración de talleres que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Teczion**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en 4 campos del conocimiento: a) Mantenimiento preventivo y reparación de todo tipo vehículo automotriz de combustión de gasolina y diésel b) Ciencias exactas aplicadas a la industria automotriz c) Emprendimiento y administración d) Ética Cristiana y hábitos para el progreso.

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza se basa en la metodología constructivista, basado en cuatro conceptos: Diagnosticar, desarrollo de escenarios de solución, implementación y monitoreo, sin perder de vista el enfoque de crear liderazgo de servicio en los alumnos a través del desarrollo de proyectos y solución de problemas reales en las diferentes prácticas de talleres o laboratorios y prácticas dentro de la industria automotriz.

Nuestra metodología se basa en simulaciones y reducción de problemas complejas a una base simple o micro, que permitirá pensar de forma sistémica de nuestros alumnos enfocado a soluciones creativas e innovadoras.

**Competencias del profesional graduado**

* + Identifica, analiza y soluciona fallas mecánicas, eléctricos, de motores de vehículos de combustión de gasolina y diésel.

* + Facilidad en diagnosticar y ofrecer mantenimiento de los sistemas eléctricos y electrónicos, de los sistemas de control: Suspensión, dirección y frenos, de los sistemas de transmisión de potencia: Embrague, caja y transmisión, de los sistemas de refrigeración y aire acondicionado, diagnóstico, ajuste y/o reparación de motores de gasolina y diésel.
  + Capacidad de planeación, dirección y administración de labores técnicas en empresas del sector automotriz, Docencia e Investigación.
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, inglés y español
  + Alto nivel de análisis, lógica matemática y pensamiento sistémico.
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Dominio del lenguaje técnico utilizado en la industria automotriz y en la administración de talleres basado en el seis sigma y servicio al prójimo.
  + Consecuente y comprometido de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra, a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar empleo y reducir la pobreza en Guatemala.

* **Oportunidades laborales y estudios de educación Universitaria**
  + Candidato para estudiar carreras de Ingeniería o técnico en mecánica automotriz, ingeniería en mecánica industrial, ingeniería en Telecomunicaciones, Electrónica, Ingeniería civil, Ingeniería en diseño de productos, Arquitectura, Agronomía, Agroindustria, medicina, Ingeniería ambiental, ciencias de los alimentos (nutrición, biotecnología, genética) entre otras opciones.
  + Alto potencial para ser becado en universidades a nivel local, Estados Unidos, Japón, Corea, Canadá, México e Israel.
  + Candidato potencial a laborar en empresas e industrias del sector automotriz tales como: Fábricas de autopartes, Centros de diagnóstico, Aseguradoras de vehículos, Centros de servicio y mantenimiento y reparación de automotores, docencia en programas a nivel técnico y Educación Media, Investigación y Creación de su propia empresa; en los primeros 6 meses post graduación a través de nuestro programa de empleo digno.

**Básico Bilingüe con énfasis en emprendimiento y Liderazgo Comunitario.**

* **Descripción de la carrera**

La formación de nivel Básico con diplomado en emprendimiento y liderazgo comunitario que imparte el **Instituto Tecnologico Intercontinental Teczion**, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en los siguientes campos del conocimiento: a) Ingles y tecnología aplicada al emprendimiento rural b) Matemáticas aplicada a la administración y la economía c) Comunicación asertiva y oratoria c) Trabajo en equipo y relaciones humanas d) Ética Judeocristiana y hábitos para el progreso.

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza en TECZION se basa en la metodología constructivista, en donde los alumnos como sujetos cognoscentes, son los propios arquitectos de las competencias o capacidades que deben construir en ellos, no es una transmisión de palabras, ideas o conocimientos de un profesor a un alumno, más bien el alumno aprende haciendo, resuelve casos de la vida real, desarrolla y simula soluciones, piensa críticamente hacia la resolución de problemas o desafíos sea personal, familiar o comunitario.

* **Competencias del estudiante al egresar del ciclo básico**
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en ingles nivel intermedio avanzado, un idioma maya y español
  + Construye y resuelve problemas matemáticas aplicadas a la economía y administración de manera analítica y lógica.
  + Dominio del Idioma español y la oratoria a un nivel intermedio alto, que le permita desarrollar fluidez en comunicación y expresión de sus ideas.
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Emprendedor, innovador, ordenado, sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Consecuente y comprometida de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra, a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar cambio en su familia y la comunidad.

* **Oportunidades de educación a nivel medio o bachillerato**
  + Candidato para estudiar carreras de Perito contador Bilingüe con énfasis en emprendimiento social y finanzas; Perito en electrónica y Desarrollo de Software, Bachillerato Bilingüe en Ciencias y humanidades, bachillerato en biología y medicina, Diseño gráfico, mecánica automotriz, electricidad, electrónica, robótica entre otras carreras.
  + Alto potencial para ser becado en centros educativos de educación bilingüe con programas de becas o fundaciones afines a la educación.

**Escuela de Ingles y Emprendimiento**

* **Descripción del programa**

La escuela de inglés y emprendimiento impulsado por la fundación transformando vidas y TECZON, se enfoca en preparar jóvenes del área rural en los siguientes campos del conocimiento: a) aprendizaje del Idioma Inglés aplicada en empresas de call center b) Ingles aplicado a los negocios internacionales y como segunda lengua c) Creación y desarrollo de ideas de negocios para ser incubados, d) Administración y gestión del servicio al cliente, e) Trabajo en equipo y relaciones humanas d) Ética Judeocristiana y hábitos para el progreso.

* **Metodología de enseñanza aprendizaje**

El sistema de enseñanza en TECZION se basa en la metodología constructivista, en donde los alumnos como sujetos cognoscentes, son los propios arquitectos de las competencias o capacidades que deben construir mediante la inmersión total en la simulación de situaciones reales, desarrollo de escenarios, aprendiendo haciendo, resolución de casos reales de negocios, prácticas empresariales y uso del idioma inglés.

* **Competencias del egresado**
  + Trilingüe, habilidad para comunicarse en un idioma maya, español y en el idioma ingles en un nivel avanzado y técnico para empresas de servicios.
  + Emprendedor e innovador para crear micro empresas rurales, basado en el sentido común y un alto nivel de ética de trabajo
  + Utiliza el pensamiento lógico, reflexivo, crítico y proactivo en la resolución de problemas cotidianas a nivel personal, empresarial, familiar y social
  + Soñador, visionario, practica y promueve el servicio al prójimo y el trabajo en equipo.
  + Consecuente y comprometida de ser un agente de transformación de la sociedad, hecho a imagen y semejanza de Dios, para la construcción del Reino de Dios en la tierra a través del servicio al prójimo y la formulación de soluciones concretas para generar empleo, cambio en su familia y la comunidad.

* **Oportunidades de empleo y desarrollo profesional**
  + Candidato potencial para trabajar en empresas de Call Center, Data Center, pequeñas y medianas empresas exportadoras, líneas aéreas, empresas turísticas y hoteleras, escuelas de español e inglés.
  + Alto potencial para crear o potencializar micro empresas exportadoras, basado en el uso del internet, desarrollo de servicios y productos con alto valor agregado.