### **≜**≡ Perfil

Ingeniero en Sistemas Computacionales egresado en el 2010 del Instituto Tecnológico de Tapachula del estado de Chiapas. Cuento con 13 años de experiencia en desarrollo de Sistemas Web.

Apasionado por la programación y las nuevas tecnologías.

### Contacto

♥ Av. San Marcos No. 224 Col. Santa Cruz, C.P. 29019. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México.

- (+52) 961 113 5699
- https://alucardsam.github.io/

# Aptitudes

- Responsable
- Creativo
- Autodidacta
- Trabajo en equipo
- Comunicativo
- Ordenado
- Perseverante
- \* Resolución de problemas

# M Idiomas

Inglés: intermedio

### Referencia

Mtro. Oswaldo Helí Ramírez González Jefe del Departamento de Sistemas Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (+52) 961 617 0440 Ext. 4093 oswaldo.ramírez@unicach.mx

# Samuel Adrián González González

Ingeniero en Sistemas Computacionales

### Habilidades

Tecnologías		
✓ HTML	<b>✓</b> REST	<b>✓</b> XML
✓ CSS	<b>✓</b> SOAP	✓ JSON
✓ JavaScript (JS)	✓ AJAX	<b>✓</b> JWT
✔ PHP	✓ MVC	<b>✓</b> JSX
<b>✓</b> SQL	✓ CRUD	✓ JQuery
✓ PL/SQL	✓ GIT	✓ Bootstrap
✓ Codelgniter	✓ GitHub	✓ Docker
✓ Laravel	✓ BitBucket	✓ Vue
✓ NodeJS	✓ Trello	✓ React
✓ Express	✓ Jira	✓ React Native

Sistemas Operativos	Bases de Datos
✓ Microsoft Windows	✓ Oracle
✓ Unix Solaris	✓ MySQL
✓ Linux Ubuntu	✓ MariaDB
✓ Linux CentOS	✓ SQLite
	✓ MongoDB

# Experiencia Laboral

noviembre de 2010	Universidad de Ciencias y			
<u>Presente</u>	Artes de Chiapas			
Desarrollo	Desarrollador Web			
<ul> <li>Administración de Base de Datos (Oracle, MySQL).</li> </ul>				
<ul> <li>Desarrollo de Sistemas Clie</li> </ul>	<ul> <li>Desarrollo de Sistemas Cliente - Servidor y Web.</li> </ul>			
<ul> <li>Orientación al Usuario Interno y Externo.</li> </ul>				
<u>octubre de 2022</u>	HIGHTECH			
<u>noviembre de 2022</u>	підпієсн			
Desarrollador Web				
<ul> <li>Desarrollo de Sistemas Web.</li> </ul>				
<ul> <li>Administración de Base de Datos (MySQL).</li> </ul>				
<ul> <li>Mantenimiento del aplicativo vigente.</li> </ul>				
·	-			

# **Educación**

<u> 2006 - 2010</u>	Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales	
Instituto Tecnológico de Tapachula		
Documentos obtenidos	<ul><li>Título profesional</li><li>Cédula profesional (6999208)</li></ul>	

#### **PROYECTOS**

### UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS (UNICACH)

Número	Nombre	Descripción
1	PORTAL DOCENTE	Portal para el seguimiento de las capturas de calificaciones desde parciales hasta ordinarios y extraordinarios.
		Este portal está disponible para todos los usuarios administrativos para consultar sus asistencias y los bienes patrimoniales que tiene a cargo.
		Para los usuarios docentes tienen el control de grupos, generar lista de asistencia, generar el reporte de acta una vez concluida la captura del ordinario y/o extraordinario desde el ciclo actual hasta el ciclo anterior.
		Para los usuarios coordinadores tienen el control y seguimiento de las capturas de las diferentes unidades académicas, sedes y programas educativos y generar actas por lotes.
2	TRAMITES EN LÍNEA	Portal para generar constancias en línea, este sistema cuenta con 2 módulos.
	(CONSTANCIAS)	<ul> <li>Módulo del Administrativo: Crear, redactar y consultar las constancias disponibles para los alumnos, así como generar constancias en casos especiales.</li> </ul>
		<ul> <li>Módulo del Alumno: Al ingresar el alumno puede seleccionar la constancia que requiere, así como previsualizar su información antes de generar el pago en ventanilla bancaria, referencia por TELECOMM, pago en caja de la Universidad y pago electrónico por medio de una tarjeta bancaria.</li> </ul>
3	PAGOS ELECTRÓNICOS (SERVICIO Y BITÁCORAS)	Sistema para generar links de pagos y obtener respuesta vía POST por cobros de los diferentes conceptos en los diversos sistemas de la Universidad (reinscripción, inscripciones, constancias).
4	SICUID	Sistema del Centro Universitario de Información y Documentación (CUID) para generar préstamos, renovaciones y pagos de multas, así como alta de libros con ficha y formato MARC 21, control de inventarios por cada CUID, consultas de ejemplares, bloquear usuarios, generar reportes de préstamos actuales o vencidos y generar constancia de no adeudo.
5	SICUID USUARIOS	Sistema para generar auto préstamos y renovaciones en línea de los libros disponibles de las diversas bibliotecas posicionadas en las diferentes sedes de la Universidad, este sistema se encuentra disponible para los usuarios sin bloqueos e inscritos en el ciclo actual.
6	SSOCIAL	Sistema para el control del servicio social de los alumnos, este sistema cuenta con 2 módulos.
		<ul> <li>Módulo del Administrativo: alta de instituciones, alta de programas para el servicio social, creación de convocatorias, seguimiento de los candidatos, prestados y liberados, así como alta de los coordinadores responsables del seguimiento por programa educativo.</li> <li>Módulo del Coordinador: seguimiento de los prestadores, observaciones y seguimiento de los informes bimestrales.</li> </ul>

7	SSOCIAL ALUMNOS	Sistema para el control del servicio social del alumno, vinculación de un programa del servicio social vigente y con disponibilidad, generación de documentos como ficha de la solicitud, carta de presentación y carta compromiso, seguimiento de informes bimestrales y comunicación por medio de notificaciones al correo institucional de las observaciones del coordinador.
8	VISOR DE USUARIOS	Sistema para consultar el estatus e información relevante de todos los usuarios de la Universidad. Consulta del nombre del empleado, dependencia, número de empleado, matrícula, nombre del alumno, programa educativo, estatus de control escolar, entre otros datos.
9	TÍTULO ELECTRÓNICO	Sistema para generar el envío a la DGP de los últimos títulos registrados, creación del archivo XML sellado con las firmas digitales del rector, secretario general y director.
10	CREACIÓN DE ARCHIVOS PEM	Sistema encargado de generar los archivos PEM para generar el sello de las firmas digitales de los títulos electrónicos a partir de los certificados del SAT.
11	ENCUESTA DE SATISFACCIÓN	Sistema para generar y configurar las encuestas de satisfacción para alumnos inscritos en el quinto semestre. El alumno debe realizar esta encuesta para tener derecho a inscribirse al siguiente semestre.

LISTA DE APLICACIONES DESARROLLADAS EN COLABORACIÓN		
Número	Nombre	Descripción
1	FINANCIEROS	Sistema para el control financiero de la Universidad, creación de cheques, pólizas y reportes, así como seguimiento de órdenes de compra, servicio, contra recibos, viáticos, otros documentos por pagar, comprobación de gastos y catálogos de cuentas contables, fondos y cuentas bancarias.
2	PRESUPUESTO	Sistema encargado del control del presupuesto por año de la Universidad, creación de disponibilidades, aprobación del compromiso, reportes y catálogos de claves presupuestales, entre otros.
3	PATRIMONIO	Sistema para el control de todos los bienes patrimoniales de la Universidad, altas y bajas de bienes, transferencias, dictamen para bajas y reportes.
4	PORTAL DE ALUMNOS	Sistema del alumno, para consultar sus calificaciones, horarios y boletas, así como realizar su inscripción o reinscripción cuando sea temporada de dicha actividad.

#### **CERTIFICADOS**

**ORACLE DATABASE 11G: ADMINISTRATION** 

**WORKSHOP I ED 2** 

Oracle University

Ciudad de México

Fecha de certificación: 11 mayo 2012

#### **CURSOS Y EVENTOS**

REDES		
Documento: Diploma	Fecha: del 24 al 27 de octubre de 2006	
FISOL 2008		
Documento: Reconocimiento	Fecha: del 19 al 20 de septiembre de 2009	
XXIV EVENTO NACIONAL DE CREATIVIDAD FASE LOCAL		
Documento: Reconocimiento	Fecha: 26 de mayo de 2009	
FISOL 2009		
Documento: Reconocimiento	Fecha: del 2 al 3 de octubre de 2009	
SISCTI35		
Documento: Diploma	Fecha: del 25 al 27 de febrero de 2010	
ESPECIALIDAD DE TECNOLOGÍA DE COMUNICACIONES E INTERNET EN LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Documento: Diploma	Fecha: 4 de marzo de 2011	
EGRESADO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Documento: Diploma	Fecha: 4 de marzo de 2011	
REFORMA FISCAL 2014		
Documento: Constancia	Fecha: 18 y 25 de enero de 2014	
FORMACIÓN DOCENTE PARA EDUCACIÓN EN LÍNEA		
Documento: Diploma	Fecha: del 28 de abril al 5 de octubre de 2014	

#### **APTITUDES TÉCNICAS**

- Soporte técnico: instalación de paquetería de equipos de cómputo.
- Soporte técnico: instalación de redes de cómputo.
- Impartir clases de paquetería ofimática, de computación y programación.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de cómputo.