



# A Jesús Gutiérrez M

## Formación

Universidad de Costa Rica sede Liberia, UCR Guanacaste

Carrera Informática Empresarial

Udemy

Certificado Angular de cero a experto

UNED

Certificado Formación técnica en telemática y redes

## Tecnologías (Desarrollador)

### FRONTEND

- **Angular ★★★★☆**: JWT Decode, Services, Interceptors Http, Ngx, Ng-Bootstrap, Material (opcional), RXJS, Pipes, Routing, Input-output, Guard, Router-Outlet, FireStore, Gráficas, Ngx-Translate.
- **HTML5, CSS, Bootstrap, JavaScript y JQuery ★★★★☆**
- **React ★★★☆☆**: Redux, state, rounting...
- **Razor ASP.NET Core ★★★☆☆**

### BACKEND

- **API RESTfull .NET ★★★★☆**: Entity Framework, JWT, Validaciones, Http-Response, Inyección dependencias, Procedimientos Almacenados, Envío de Correos con Plantillas Personalizadas.
- **API RESTfull Laravel ★★★★☆**: JWT Laravel Passport, Validaciones, Http-Response, Middleware, envío de Correos con Plantillas Markdown, WebSocket.
- **API RESTfull NODE JS ★★★★☆**: CRUD utilizando: Express.js, MongoDB, Mongoose, REST Services, JWT, Express validator, Validaciones, Modelos de base de datos, Encriptar Contraseñas y Nodemon, Plantillas (Excel-pdf).

### BD

- **SQL Server (SQL Stored Procedures) ★★☆☆☆**
- **Mysql y Mongodb (mongoose) ★★☆☆☆**
- **Oracle ★☆☆☆☆**

### OTROS

- **Github ★☆☆☆☆**
- **Devops ★☆☆☆☆**

## Experiencia Laboral

Premier Soluciones de Centro América S.A 2021 – 2024

Cargo: Desarrollador Full Stack

Freelance 2018 – 2020

Cargo: Desarrollador Full Stack, con tecnologías como Angular, Laravel, .Net y NodeJs.

## Proyectos:

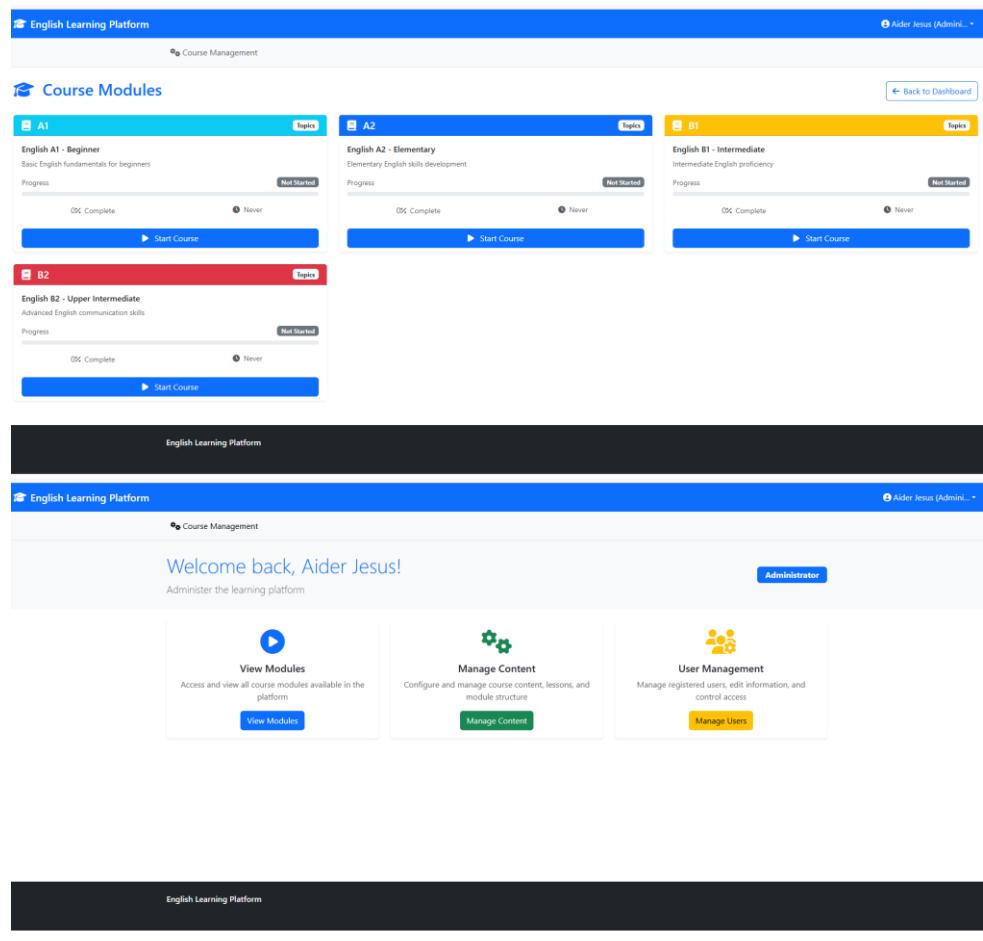
### English Learning Platform

<https://english-app.unitalwebsolutions.com/>

Esta es una plataforma web educativa que funciona como una escuela de inglés online, donde los estudiantes se registran para acceder a lecciones organizadas por niveles (A1, A2, B1, B2) y pueden realizar prácticas, ejercicios y ver su progreso de aprendizaje, mientras que los administradores gestionan la plataforma activando cuentas de estudiantes, asignándoles el nivel inicial más apropiado según su conocimiento, creando contenido educativo y monitoreando estadísticas de progreso. El sistema funciona de manera que cada estudiante comienza desde su nivel asignado y solo puede acceder a ese nivel y los anteriores, avanzando gradualmente conforme completa su progreso, todo mientras el sistema guarda automáticamente su avance para que pueda continuar su aprendizaje personalizado en cualquier momento bajo la supervisión y guía de los profesores administradores.

### Tecnologías:

- **Frontend:** Angular 19
- **Backend:** NodeJS
- **Hosting:** [FastComet - Cloud Hosting](#)



The screenshots illustrate the English Learning Platform's user interface. The top screenshot shows the 'Course Modules' section, displaying four course levels: English A1 - Beginner, English A2 - Elementary, English B1 - Intermediate, and English B2 - Upper Intermediate. Each course card includes a progress bar, a 'Topics' link, and a 'Start Course' button. The middle screenshot shows the 'Course Management' dashboard, featuring a welcome message 'Welcome back, Aider Jesus!', a 'Administrator' status indicator, and three main management modules: 'View Modules', 'Manage Content', and 'User Management', each with its own icon and a corresponding button.

Sistema de Prematrícula

[ctp-santacruzsecnocturna.com](http://ctp-santacruzsecnocturna.com)

Este sistema permite al colegio generar una lista previa de estudiantes que realizarán la matrícula, facilitando el proceso de llenado y documentación.

## Tecnologías:

- Frontend: Angular 17
  - Backend: NodeJS
  - Hosting: [FastComet - Cloud Hosting](#)

## Capturas:

## Frontend

The header features a green bar at the top with the text "CTP Santa Cruz Secundaria Nocturna" on the left and "Inicio Prematrícula Contacto" on the right. Below the header is a large photograph of a modern school building with a prominent entrance and a circular emblem above it. The building is set against a backdrop of lush green trees and a clear blue sky. At the bottom of the image, the text "PREMATRÍCULA ESTUDIANTIL" is centered in white capital letters.

---

Backend

The dashboard displays the following data:

- Estudiantes registrados:** 25
- Prematriculados:** 9
- Matrículados:** 0

**Bar Chart Data:**

Año de Prematricula	Estudiantes Matriculados
2024	1
2025	9

**Pie Chart Data:**

Categoría	Porcentaje
Comedor	~40%
Transporte	~60%

### Contacto:

MSc Rubén Medina Carrillo

Telf. 87308602

### Sistema de Casa de empeño

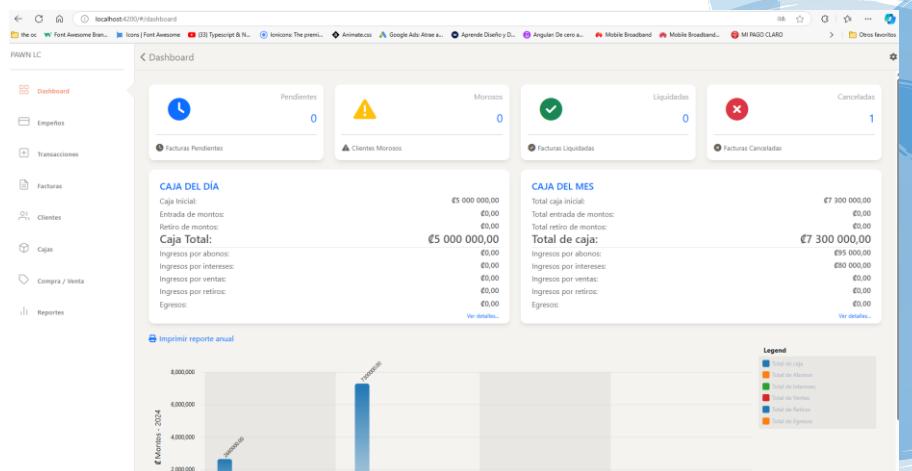
Este sistema permite:

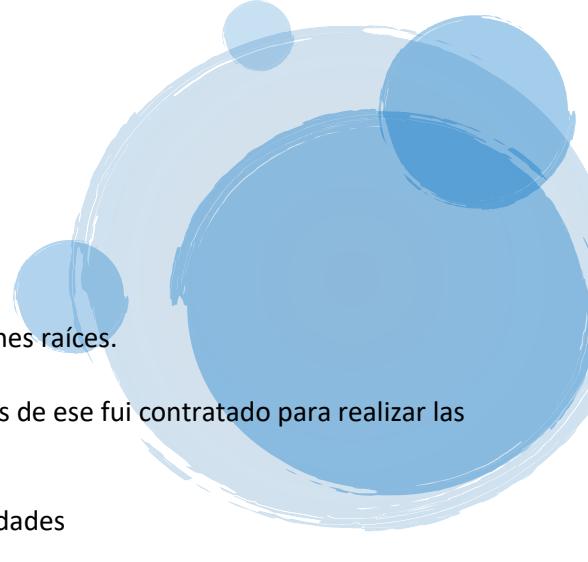
- Agregar un artículo
- Realizar Abonos
- Punto de Venta
- Reportes
- Imprimir Facturas

### Tecnologías:

- Frontend: Angular 17
- Backend: .Net8
- Hosting: IIS

### Capturas:



The screenshot shows two overlapping windows. The top window is titled 'Gestión Financiera' and contains two main sections: 'Datos del Cliente' (Client Data) and 'Datos del Artículo' (Article Data). The 'Datos del Cliente' section includes fields for Name, First and Last Name, Phone, Email, and Address. The 'Datos del Artículo' section includes fields for Article Description, Weight, Interest Rate, Total amount, and due dates. The bottom window is a PDF document titled 'Contrato de Préstamo' (Loan Contract) for Gerald Cerdas Peralta, dated 25/10/2024. It details the loan amount of €7,000.00, interest rate of 0%, and a note about the right to cancel if it does not meet expectations. A signature line is present at the bottom.

### Contacto:

Casa de Empeño La Cabaña

Telf. 60726351

### Proyecto: Oliba Pay (2019)

Sistema de comercio electrónico con las siguientes responsabilidades:

- Desarrollo de nuevas funcionalidades
- Resolución de bugs

### Tecnologías:

- Frontend: Angular 7, 8 y 9

### Estado del proyecto:

La empresa ha cerrado.

### Proyecto: Marusia (2020)

<https://marusiai.com/>

Sector: Servicios profesionales para bienes raíces.

Marusia contrató a un tercero, y a través de ese fui contratado para realizar las siguientes tareas:

- Desarrollo de nuevas funcionalidades

- Resolución de bugs

#### Tecnologías:

- **Frontend:** Angular 10

#### Otras habilidades

- Licencia de conducir: A2
- Habilidad Intelectual, ética, valores y orientación hacia resultados
- Habilidad de comunicación y solución de problemas
- Motivado por aprendizaje diario y proactividad para aprender nuevas tecnologías

#### Referencias

MSc Rubén Medina Carrillo

Telf. 87308602

Prof Luis Miguel Sequeira Cascante

Telf. 88576237