



# 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** ★★★★☆
- **Flutter** ★★☆☆☆

### 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 image displays two screenshots of the English Learning Platform. The top screenshot shows the 'Course Modules' section, featuring four course levels: A1 (blue), A2 (light blue), B1 (yellow), and B2 (red). Each module card includes the title, description, progress bar, and a 'Start Course' button. The bottom screenshot shows the 'Course Management' dashboard, which includes a welcome message, navigation links for 'View Modules', 'Manage Content', and 'User Management', and a summary of registered users.

English Learning Platform

Course Management

Modules > English A1 - Beginner > Introductions and Greetings

## Introductions and Greetings

Learn to introduce yourself and greet people formally and informally.

**Lesson Navigation** (10 sections)

- Personal Pronouns & The Verb 'To Be' - Pronombres Personales y el Verbo 'To Be'  
Learn personal pronouns and the present simple...
  - Greetings & 'To Be' in Questions/Negatives → Saludos y 'To Be' en Preguntas/Negativos  
Learn common greetings and how to form questions...
    - Countries, Nationalities & 'Where are you from?' → Países, Nacionalidades y 'De dónde eres?'  
Learn names of countries and nationalities and so...
      - Numbers, Age & Phone Numbers – Números, Edad y Números de Teléfono  
Learn numbers from 0 to 100, ask for age etc...
        - Possessive Adjectives & The Family – Adjetivos posesivos y La Familia  
Learn to use possessive adjectives (my, your, his, ...)
          - Singular & Plural Nouns / This, That, These, Those – Nombres Singulares y Plurales / Esto, Aquello, Estos, Aquellos  
Learn to form plural nouns and use demonstrative p...
            - Jobs & A/An – Profesiones y 'A/An'  
Learn vocabulary for common jobs and how to use ...

**Key Vocabulary**

hola  
good morning  
what's your name?  
nice to meet you

**Lesson Content**  
Additional information and context for this lesson

**Deepening Your Understanding: Personal Pronouns & The Verb "To Be"**

The verb "to be" is one of the foundations of English grammar.  
It tells us who we are (identity), where we are (location), and how we feel (condition or emotion).  
It's also the first verb you'll use when introducing yourself or describing other people.

For example:

I am a student.  
You are my friend.  
We are in class.

The verb to be changes form depending on the **subject pronoun** (I, you, he, she, it, we, they).

Subject	Verb 'To Be' Example
I	am
You	are
He/She	is
We	are
They	are

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 bar 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 photo, 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

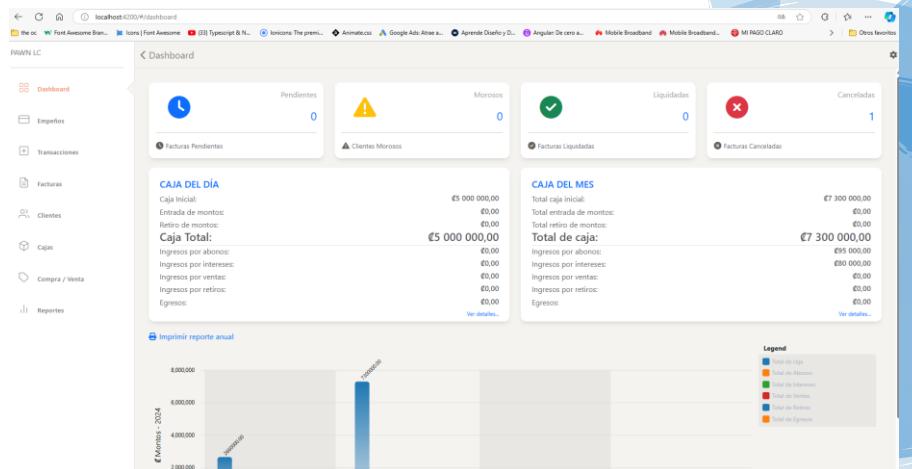
Este sistema permite:

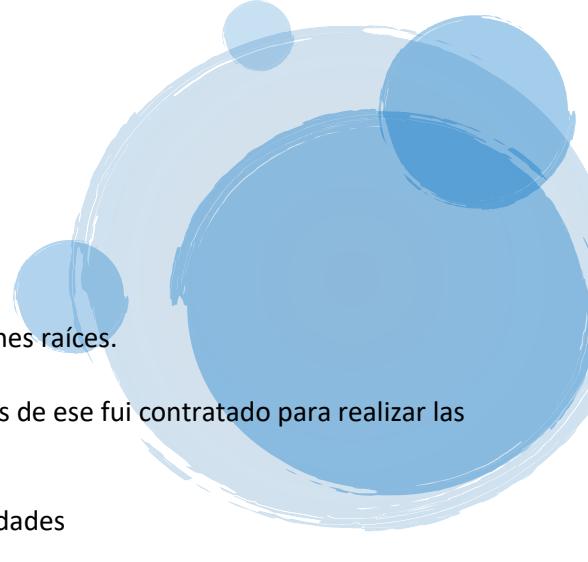
- Agregar un artículo
- Realizar Abonos
- Punto de Venta
- Reportes
- Imprimir Facturas

### 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 y B1
- 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