

# GIRMAR LAUCHO

LICENCIADA EN  
GEOGRAFÍA

CONSULTORA GIS  
TELEDETECCIÓN  
DESARROLLO WEB



## EXPERIENCIA LABORAL

### TÉCNICO EN GEOMÁTICA

FONDO DE POBLACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS/ INE  
MARZO DE 2021 - ACTUALIDAD

- Editar, administrar y actualizar la cartografía estadística digital
- Creación de **Geovisualizador**
- Procesamiento de datos
- Manejo de las actualizaciones cartográficas en Qgis 3.24
- Procesamiento de fotos aéreas e imágenes satelitales y relevamiento de campo.
- Contacto: Ana Inés López (alopez@ine.gub.uy)
- Teléfono: 099292672

### AYUDANTE DE INGENIERO AGRIMENSOR

DIRECCIÓN NACIONAL DE CATASTRO  
OCTUBRE DE 2019 HASTA OCTUBRE DE 2020

- Actualización catastral del parcelario rural en Arcgis Pro
- Fotointerpretación de ortomosaico (IDE)
- Manejo de Geodatabase y procesamiento de datos
- Interpretación de planos de mensura
- Contacto: Miguel Gavirondo (gavirondo.miguel@gmail.com)
- Teléfono: 099282545

### ANALISTA GIS

INSTITUTO GEOGRÁFICO DE VENEZUELA SIMÓN BOLÍVAR  
ENERO DE 2019 HASTA JULIO DE 2019

- Analista de Sistema de Información Geográfica, encargada de actualizar la cartografía urbana a escala 1:5000 en Qgis y Bentley Map.
- (Lic. José Manuel García) josemanuel1122@gmail.com
- Teléfono: +580416-6444246

### TÉCNICO DE CAMPO Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

INSTITUTO NACIONAL DE TIERRAS URBANAS (INTU)  
FEBRERO DE 2017 HASTA SEPTIEMBRE DE 2018

- Levantamientos parcelarios a través del manejo de GPS (Trimble) y cinta métrica, codificación y medición de viviendas y posterior espacialización en Arcgis10.3 y AutoCAD 2013

### Grupo Ingeolan. C.A.

- Cargo: Geocodificadora
- Representación espacial de direcciones de establecimientos comerciales y gubernamentales con el fin de realizar estudios de geomarketing en Mapinfo.
- Duración: 31 de Agosto al 31 de Diciembre de 2015. Contacto: +580212-242 6459 (Lic. Mildred Morales).

## INFORMACIÓN DE CONTACTO

📞 096.234.201  
Hocquart 1933 Bis  
Montevideo

✉ girmar14@gmail.com

🌐 LinkedIn:  
<https://www.linkedin.com/in/girmar-lauchoa39376138/>

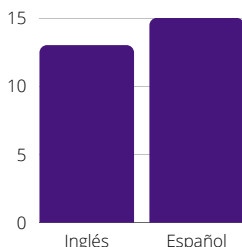
## HISTORIAL ACADÉMICO

### Universidad de la República

AÑO 2023: TÍTULO REVALIDADO Y  
CONVALIDADO EN LA UNIVERSIDAD  
DE LA REPÚBLICA

### Universidad Central de Venezuela

AÑO 2018: LICENCIADA EN  
GEOGRAFÍA, FACULTAD DE  
HUMANIDADES Y EDUCACIÓN.



# GIRMAR LAUCHO

LICENCIADA EN GEOGRAFÍA

## HISTORIAL ACADÉMICO

### React Js

CODERHOUSE

- Programar por componentes, mediante Javascript, JS, ES6
- Manejo de Flujos de datos.
- Manejo de rutas utilizando Firebase
- Cursando actualmente

### JavaScript

CODERHOUSE

- Duración: 36 horas

### Desarrollo Web

CODERHOUSE

- Aplicación de HTML, CSS y SASS
- Duración: 38 horas

### PYTHON - Programación Web

INSTITUTO IBEC

Duración: 3 meses

### AUTOMATING QGIS 3 WITH PYTHON

UDEMY

- Duración: 7 Horas académicas.

### SIG con Python en QGIS 3

UDEMY

- Introducción a la programación usando Python en QGIS
- Duración: 17 de enero de 2022, con una carga horaria de 5 académicas horas.

### Programming for Everybody (Getting Started with Python)

UNIVERSITY OF MICHIGAN

- Duración: 3 de enero de 2022, con una carga horaria de 16 horas académicas.

### Introduction to web programming for GIS applications

UDEMY

- Duración: 14 Horas académicas.

### Referencias Personales

KEISSY ROSAS  
TELÉFONO: 091 599 894

MARIANA SALAS  
TELÉFONO: 092 010 787.

### Voluntariado:

ICA

- Participación en el Geo voluntariado de Esri -Uruguay, en el mapeo de zonas de posible contagio de COVID-19.

### Introduction to Structured Query Language (SQL)

UNIVERSITY OF MICHIGAN

- Duración: 25 de agosto de 2020, con una carga horaria de 15 horas académicas.

### Flujos De Trabajo ( Creación De Geodatabase)

. AEROTERRA

- Duración: 24 Horas académicas.

### Arcgis Pro Introducción

. AEROTERRA

- Duración: 3 Horas académicas.

### Curso Arcgis I: Introducción a los SIGS

ESRI VENEZUELA

- Duración: 16 Horas académicas.

### Qgis Nivel 1 : Introducción Al Qgis

INSTITUTO GEOGRÁFICO DE VENEZUELA  
SIMÓN BOLÍVAR

- Duración: 12 Horas académicas.

### Teledetección SAR - Nivel Introductorio

- Duración: Desde el 30 de agosto al 29 de octubre de 2021, con una carga horaria de 25 horas académicas.

### Teledetección Óptica - Nivel Introductorio

COMISIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES  
ESPACIALES (CONAE)

- Duración: Desde el 30 de agosto al 29 de octubre de 2021, con una carga horaria de 30 horas académicas.

### Idóneo en Topografía

ESCUELA MA-PA

- Duración: 6 meses.

### Web Map:

LINK :

- <https://webandgis.github.io/cv-girmar/> con el objetivo de representar espacialmente la experiencia laboral y parte del historial académico se realizó un mapa web desarrollado con el uso de algunos lenguajes como js,html,css y para su publicación Github.