

## Proyecto Flask Creativo - COMP2052

Autor: Yeriel Mejias Rios

COMP2052

Fecha: 20/Abril/2025

Link: [https://github.com/YMejias42/formulario\\_app](https://github.com/YMejias42/formulario_app)

Capturas de Pantalla:

```
from flask_wtf import FlaskForm
from wtforms import StringField, PasswordField, SubmitField
from wtforms.validators import DataRequired, Length, Email

class RegistrationForm(FlaskForm):
    nombre = StringField('Nombre', validators=[
        DataRequired(message='El nombre es obligatorio.'),
        Length(min=3, message='El nombre debe tener al menos 3 caracteres.')
    ])
    correo = StringField('Correo Electrónico', validators=[
        DataRequired(message='El correo es obligatorio.'),
        Email(message='Debe ser un correo válido.')
    ])
    contrasena = PasswordField('Contraseña', validators=[
        DataRequired(message='La contraseña es obligatoria.'),
        Length(min=6, message='La contraseña debe tener al menos 6 caracteres.')
    ])
    enviar = SubmitField('Registrar')
```

```
from flask import Flask, render_template, redirect, url_for, flash
from forms import RegistrationForm

app = Flask(__name__)
app.config['SECRET_KEY'] = 'tu_clave_secreta_aqui'

@app.route('/register', methods=['GET', 'POST'])
def register():
    form = RegistrationForm()
    if form.validate_on_submit():
        flash('Usuario registrado con éxito', 'success')
        return redirect(url_for('register'))
    return render_template('register.html', form=form)

if __name__ == '__main__':
    app.run(debug=True)
```



## Formulario de Registro

Nombre

Correo Electrónico

Contraseña

Registrar