

#### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA



#### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

#### **GUÍA DE LABORATORIO 5**

INFORMACIÓN BÁSICA					
ASIGNATURA:	Programación Web 2				
TEMA:	Django				
NÚMERO DE PÁCTI- CA:	05	AÑO LECTIVO:	2023 A	NRO. SEMES- TRE:	III
FECHA DE INICIO:	29-May-2023	FACHA FIN:	05-Junio- 2023	DURACIÓN:	4 horas
AUTOR:					
Jhamil Yeyder Turpo Añasco					
DOCENTE:					
Anibal Sardon Paniagua					

# **DJANGO**

# 1. COMPETENCIAS DEL CURSO

- Diseña responsablemente aplicaciones web, sus componentes o procesos para satisfacer necesidades dentro de restricciones realistas: económicas, medio ambientales, sociales, políticas, éticas, de salud, de seguridad, manufacturación y sostenibilidad.
- Construye responsablemente soluciones con tecnología web siguiendo un proceso adecuado llevando a cabo las pruebas ajustada a los recursos disponibles del cliente.
- Aplica de forma flexible técnicas, métodos, principios, normas, esténdares y herramientas del desarrollo web necesarias para la construcción de aplicaciones web e implementación de estos sistemas en una organización.

# 2. EJERCICIOS PROPUESTOS

- Cree la aplicación Library paso a paso desde la siguiente url:
- https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/Server-side/Django/Tutorial\_local\_library\_website
- codigo

# 3. TAREA

- Elabore un primer informe grupal de la aplicación que desarrollará durante este semestre.
- Utilicen todas las recomendaciones dadas en la aplicación library.



#### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA



ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

# 4. PREGUNTAS

■ Por cada integrante del equipo, resalte un aprendizaje que adquirió al momento de estudiar Django. No se reprima de ser detallista. Coloque su nombre entre parentesis para saber que es su aporte.



#### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN FACULTAD DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DEPARTAMENTO ACADÉMICO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA



### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

# Referencias

- https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/Server-side/Django/Tutorial\_local\_library\_ website
- https://github.com/mdn/django-locallibrary-tutorial
- https://github.com/rescobedoq/pw2/tree/main/labs/lab05