

**FORMACIÓN PRÁCTICA  
REMOTA S4202120-PIAD-415-  
NRC\_23944 PROYECTO FINAL DEL  
CURSO  
PEA TAREA 4  
ACTIVIDAD 4**

**ALUMNO: Luis Andres, Moloche Garcia**

**CURSO: Formación Práctica Remota S4**

**CORREO: 1308137@senati.pe**

**INSTRUCTOR: Arturo Huapaya Huapaya**

**CENTRO DE FORMACIÓN: SENATI**

**2021**



# FORMACION PRÁCTICA REMOTA CUARTO SEMESTRE



## PEA TAREA 4 ACTIVIDAD 4



---

## ACTIVIDAD 04 (Individual) – PARTE 1

Documente cada paso capturando la pantalla debajo de cada requerimiento:

1. Crear un repositorio en Git HUB con el nombre Actividad04Python
2. Debe añadir al Instructor al proyecto de GitHub
3. Clonar el repositorio a su equipo local.

---

## ACTIVIDAD 04 (Individual) – PARTE 2

2. Crear una proyecto en django en python con las siguientes características:
  - Pagina de Inicio
    - Mensaje de bienvenida a su proyecto y links a cada pagina que se creara
  - Pagina Contacto
    - Pagina que muestre su foto y una reseña de sus conocimientos técnicos y habilidades.
    - En la reseña debe indicar su edad, la cual debe ser calculada en el backend de la vista.
  - Pagina Catalogo
    - Crear una tabla con 4 tipos de proyectos TI que puede desarrollar, cada uno con una breve descripción.
    - Los nombres de los proyectos deben definirse en el backend de la vista

```

moloc@LAPTOP-1PFQ2R24 MINGW64 ~
$ cd
d
moloc@LAPTOP-1PFQ2R24 MINGW64 ~
$ cd d:

moloc@LAPTOP-1PFQ2R24 MINGW64 /d
$ git clone https://github.com/LuisAndresMoloch2003/Actividad04Python.git
Cloning into 'Actividad04Python'...
warning: You appear to have cloned an empty repository.

moloc@LAPTOP-1PFQ2R24 MINGW64 /d
$ AC

moloc@LAPTOP-1PFQ2R24 MINGW64 /d
$ |

```

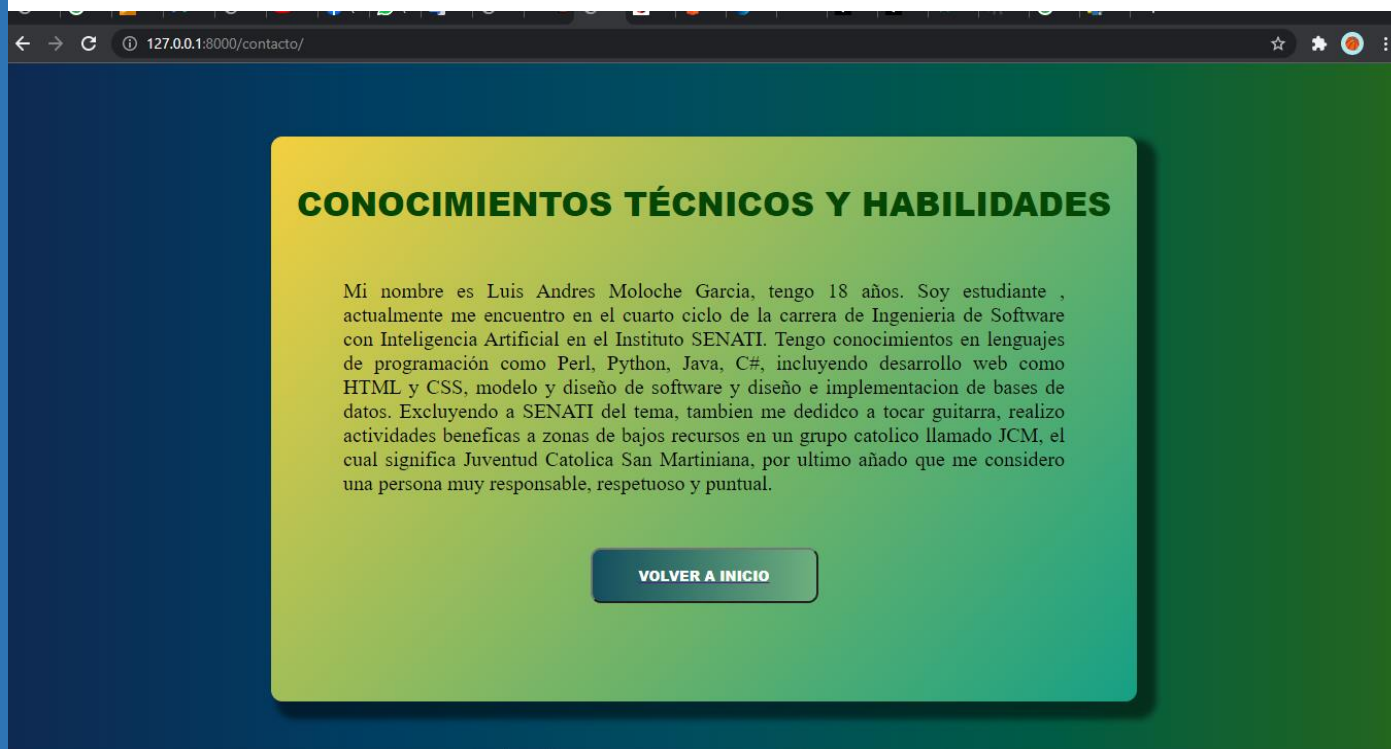
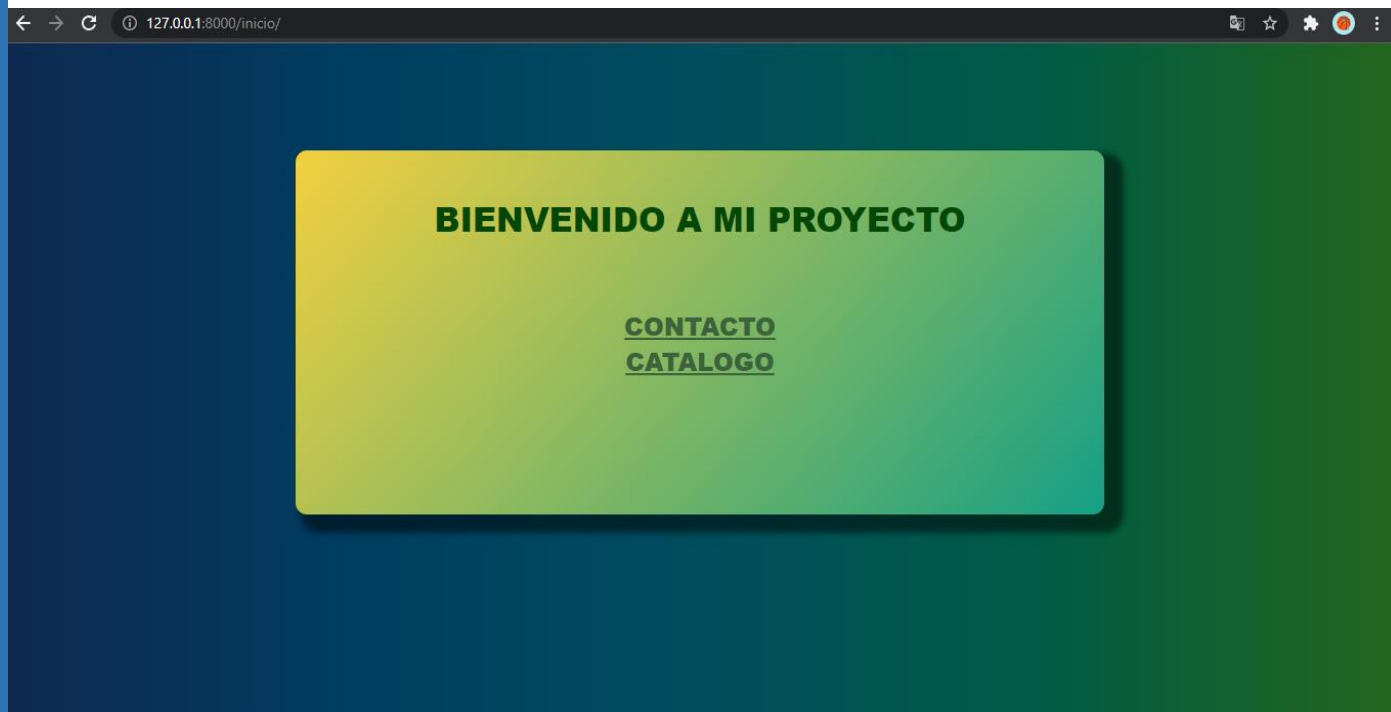
The screenshot shows an IDE with a project named 'actividad04'. The file explorer on the left shows the project structure, including a 'template' folder with files 'template1.html', 'template2.html', and 'template3.html'. The main editor displays the content of 'template2.html', which contains HTML code for a web page. The code includes a header, a main content area with a paragraph and a button, and a footer. The paragraph text is: 'Me encuentro en el cuarto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software con Inteligencia Artificial en el Ins. Tengo conocimientos en lenguajes de programación como Perl, Python, Java, C#, incluyendo desarrollo web como modelo y diseño de software y diseño e implementación de bases de datos. Excluyendo a SENATI del tema, también a tocar guitarra, realizo actividades benéficas a zonas de bajos recursos en un grupo católico llamado JCM, e muy responsable, respetuoso y puntual.'

```

33
34
35 </style>
36 <head>
37 <body>
38 <center>
39 <div>
40 <h1>CONOCIMIENTOS TÉCNICOS Y HABILIDADES</h1>
41 <p>Mi nombre es {{nom}} {{ape}}, tengo {{edad}} años. Soy estudiante , actualmente
42 me encuentro en el cuarto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software con Inteligencia Artificial en el Ins
43 Tengo conocimientos en lenguajes de programación como Perl, Python, Java, C#, incluyendo desarrollo web como
44 modelo y diseño de software y diseño e implementación de bases de datos. Excluyendo a SENATI del tema, también
45 a tocar guitarra, realizo actividades benéficas a zonas de bajos recursos en un grupo católico llamado JCM, e
46 muy responsable, respetuoso y puntual.</p>
47 <center>
48 <a href="/inicio/"><input type="button" name="volver" value="Volver a inicio" class="btn-grad"></a></center>
49 </div>
50 <center>
51 <body>
52 <html>
53
54
55

```

The terminal at the bottom shows a GET request to /contacto/ HTTP/1.1 200 2286.



PROYECTOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	
PROYECTOS	DESCRIPCIÓN
Python	Python es un lenguaje sencillo de leer y escribir debido a su alta similitud con el lenguaje humano. Además, se trata de un lenguaje multiplataforma de código abierto y, por lo tanto, gratuito, lo que permite desarrollar software sin límites.
JAVA	Es un lenguaje de programación de uso general que se adapta especialmente al desarrollo web. Se utiliza para administrar contenido dinámico, bases de datos, seguimiento de sesiones, etc.
SQL	Es un lenguaje de acceso a bases de datos que le permite al usuario ejecutar operaciones entre estos datos relacionados con el apoyo de cálculos relacionales en forma de lenguaje de comandos.
C#	Es un lenguaje de programación multiparadigma desarrollado y estandarizado por la empresa Microsoft como parte de su plataforma .NET, que después fue aprobado como un estándar por la ECMA e ISO. C# es uno de los lenguajes de programación diseñados para la infraestructura de lenguaje común. Es un lenguaje de programación multiparadigma desarrollado y estandarizado por la empresa Microsoft como parte de su plataforma .NET, que después fue aprobado como un estándar por la ECMA e ISO. C# es uno de los lenguajes de programación diseñados para la infraestructura de lenguaje común.