|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | http://alimentos2014.epn.edu.ec/logo_epn_android.jpg | | **ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS** | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **GUIA DE PRÁCTICAS (para Estudiantes)  LABORATORIO TALLER X**  **No. Práctica:** | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **CARRERA:** |  | **ASA**  \_\_\_ **ASI** \_x\_ **EM** \_\_\_\_ **ET** \_\_\_\_ | | | |  |  |  |
|  | **ASIGNATURA:** | | Programación Avanzada | | **CÓDIGO:** | TS1 323 | **GRUPO:** | GR1 |  |
|  | **FECHA:** |  | 02/06/2016 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **APELLIDOS Y NOMBRES :** | | Figueroa Alexander, Pozo Rubén | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1. PROPÓSITO DE LA PRÁCTICA: (exponga los Resultados de Aprendizaje esperados)** Ejecutar comandos en python | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **2. OBJETIVO GENERAL:**  Crear un tablero de ajedrez. | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS: ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL**  Utilizando tkinder como herramienta, dibujar un tablero de ajedrez de 64 posiciones. | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y PROCEDIMIENTO DE LA PRÁCTICA:**  Se necesita mantener la coordinación entre los puntos para ejecutar el comando de creación | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | **5. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS APLICADOS:** Sublime Text, y Python Shell para ejecutar las líneas de comando. | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **6. RESULTADOS** | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **7. CONCLUSIONES** Se puede crear el tablero de manera manual, o utilizando bucles de repetición. | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | **8. BIBLIOGRAFÍA REFERENCIAL:** [1]Diapositvas, Ing. Juan Pablo Zaldumbide. | | | | | | | |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **FIRMA DEL ESTUDIANTE** | | | | | | | |  |