

Discovery Piscine Célula 1-0

Resumen: En este ejercicio, veremos cómo crear tu primera página web.

Índice general

I.	Prólogo	2
II.	Unas palabras sobre esta Discovery Piscine	3
III.	Introducción	4
IV.	Instrucciones generales	5
V.	Ejercicio 00: Hello World	6
VI.	Presentación y evaluación por pares	7

Capítulo I

Prólogo

Esto es lo que nos dice Wikipedia sobre la frase Hello World:

Un programa Hello World generalmente es un programa informático que emite o muestra el mensaje Hello World. Un programa de este tipo es muy simple en la mayoría de los lenguajes y se suele utilizar para ilustrar la sintaxis básica de un lenguaje de programación, y a menudo se utiliza para ilustrar la sintaxis básica de un lenguaje de programación. Suele ser el primer programa que escriben las personas que aprendiendo a programar. Puede ser también utilizado como prueba de que un lenguaje de computación no está correctamente instalado y que el programador entiende cómo utilizarlo.

Capítulo II

Unas palabras sobre esta Discovery Piscine

¡Bienvenido!

Vas a comenzar el primer módulo de esta Discvery Piscine. Queremos mostrarte cómo es el código que compone el software que utilizas cada día, y al mismo tiempo experimentar el aprendizaje entre pares, un modelo educativo de 42.

La programación implica lógica (no matemáticas). Le proporciona ladrillos elementales, que puedes ensamblar como lo deseas. Nunca existe LA solución a un problema. Habrá tu solución, habrá las de cada uno de tus vecinos. Lento o rápido, feo o bonito, si sirve para hacer el trabajo, ¡no hace falta más! Este conjunto de ladrillos constituirá una serie de órdenes (cálculo, visualización, ...) que el ordenador realizará, en el orden que hayas elegido.

En lugar de darte un curso con una sola solución para cada problema, y que probablemente esté anticuado dentro de unos años, hemos optado por ponerte en una situación de aprendizaje entre iguales. Vais a buscar los elementos que os pueden servir para vuestro reto, seleccionar los que realmente son interesantes probándolos y manipulándolos, y crear tu propio programa. Para ello, discute con los demás, intercambiad vuestros puntos de vista, encontrad nuevas ideas juntos, y finalmente prueba tú mismo para convencerte de que funciona.

La evaluación por pares es un momento clave para descubrir otras formas de hacer las cosas, así como otras cosas que no habías pensado y que podrían estropear tu programa (piensa en tu grado de nerviosismo con un software que se bloquea). Al igual que diferentes clientes no prestan atención a las mismas cosas, cada evaluador será diferente del anterior. Y quién sabe, puede que haya hecho nuevos conocidos para posteriores colaboraciones.

Al final de esta piscina, no habrás hecho las mismas cosas que los demás participantes, no habrás validado los mismos proyectos, habrás elegido hacer un reto en lugar de otro... ¡y eso es normal! Es una experiencia tanto colectiva como personal. Cada uno se beneficiará de lo que experimente durante este tiempo.

Buena suerte a todos, esperamos que te guste esta experiencia.

Capítulo III Introducción

Lo que este ejercicio te hará ver:

- Descubrimiento del funcionamiento de una página web.
- Creación de su primera página web sencilla.

Capítulo IV

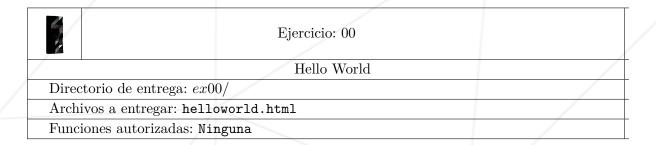
Instrucciones generales

A menos que se especifique explícitamente, se aplicarán las siguientes normas durante todos los días de esta Piscine.

- Este enunciado es la única fuente fiable. Cuidado con los rumores de pasillo.
- Este enunciado puede actualizarse hasta una hora antes del plazo de entrega.
- Los ejercicios de un enunciado deben realizarse en el orden. Los ejercicios posteriores no serán calificados a menos que todas las anteriores estén perfectamente ejecutados.
- Ten cuidado con los derechos de acceso de tus archivos y carpetas.
- Tus ejercicios serán evaluados por sus compañeros de Piscine.
- Todas los ejercicios del shell deben ejecutarse con /bin/bash.
- <u>No debes</u> dejar en tu lugar de trabajo cualquier otro archivo que no sea el solicitado explicitamente en las instrucciones.
- ¿Tienes una pregunta? Pregunta a tu vecino de la izquierda. Si no es así, prueba suerte con tu vecino de la derecha.
- Todas las respuestas técnicas que pueda necesitar están disponibles en el man o en Internet.
- Recuerda hablar con los compañeros por el Slack de piscina y ¡también Discord!
- Debe leer los ejemplos con detenimiento. Pueden revelar requisitos que no son obvios en la descripción de la descripción de la tarea.
- ¡Por Thor, por Odín! ¡¡Usa tu cerebro!!

Capítulo V

Ejercicio 00: Hello World



- Crear un archivo helloworld.html.
- En este archivo se muestra "Hello World"
- Para ver el resultado, abra el archivo en su navegador. Debería ver Hello World.

Hello World

Figura V.1: Ex00



Encabezados web estándar de Google.

Capítulo VI

Presentación y evaluación por pares

- En la carpeta discovery_piscine de la raíz de tu home, crea una nueva carpeta cell1 y entra en ella.
- A partir de ahora, todos los ejercicios deben estar en la carpeta correcta de renderización. El ejercicio 00 en la carpeta ex00, el ejercicio 01 en la carpeta ex01, etc... entiendes la lógica.



Ten en cuenta que durante tu defensa todo lo que no esté presente en la carpeta del día no será revisado.