



# Discovery Piscine

## Célula 1-0

*Resumen: En esta célula, vemos 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 sencillo en de los lenguajes 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. También se puede utilizar como prueba de cordura para asegurarse de que un lenguaje de c ntegración de un lenguaje informático y que el operador entiende cómo utilizarlo. utilizarlo.

## Capítulo II

# Unas palabras sobre esta Discovery Piscine

¡Bienvenido!

Va a comenzar la primera célula de esta Discovery Piscine. Queremos mostrarte qué es el código que compone el software que utilizas cada día, y al mismo mismo tiempo experimentar el aprendizaje entre pares, un modelo educativo de 42.

La programación implica lógica (no matemáticas). Le proporciona ladrillos elementales, que usted que se ensamblan como se desea. 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 darle un curso con una sola solución para cada problema, y que probablemente 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 por ti mismo incluso para convencerte de que funciona.

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

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... que 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 os guste este descubrimiento.

# Capítulo III

## Introducción

Lo que esta célula le 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 todos los días de esta Piscine.

- Este enunciado es la única fuente fiable. No te confíes en ningún rumor.
- 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.
- Tenga cuidado con los derechos de acceso de sus archivos y carpetas.
- Sus ejercicios serán evaluados por sus compañeros de Piscine.
- Todas los ejercicios del shell deben ejecutarse con `/bin/bash`.
- No debes dejar en su lugar de trabajo cualquier otro archivo que no sea el solicitado explícitamente por las asignaciones.
- ¿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

	Ejercicio: 00
Hello World	
Directorio de entrega: <i>ex00/</i>	
Archivos a entregar: <b>helloworld.html</b>	
Funciones autorizadas: <b>Ninguna</b>	

- 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 su home, cree una nueva carpeta `cell101` y navegue hasta 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 ... usted consigue la lógica.



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