



Jornada 4
Grupo Alevín

XI CAMPUS INFANTIL DE SOFTWARE LIBRE



RESPONSABLES

Docente

Pilar Moreu Falcón

Monitor de Aula

José Luis Izquierdo

Monitor de Tiempo Libre

Miguel Morales

Grupo Alevín

JORNADA 4

EMPEZAMOS EL PROYECTO...

¿Qué vamos a ver hoy?

- Entrada del blog
- Presentación del proyecto
- Organización de un equipo de trabajo
- Trabajo en grupos



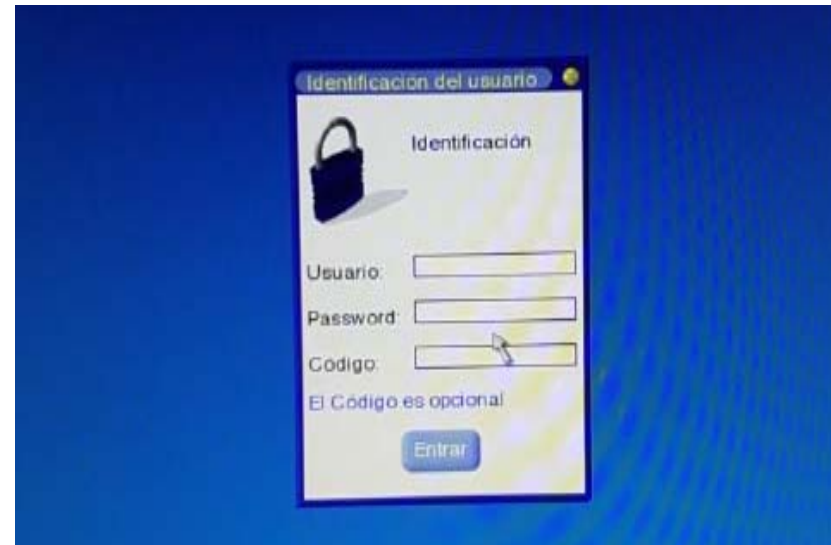
Grupo
Alevín

1

Entrada del blog

Nos identificamos en el ordenador

- Usuario: campus01
- Password: edicion18
- Código: campus15



¡Acuérdate de tu usuario! ¡Si tienes alguna duda pregunta!

¿Cómo se escribe un post?

Inicio de sesión

22 MAYO, 2018



Nombre de usuario

campus01

Contraseña

edicion18

Iniciar sesión

Materiales del Aula

Prebenjamines

Benjamines

Alevines

Veteranos

¿Qué hiciste ayer en el Campus?

¿Qué es lo que más
te gustó?



¿Qué aprendiste?

¿Cómo te lo pasaste?

¿Qué hicimos ayer?

- Qué es la programación
- Qué es la programación con bloques
- Programación de la placa luminosa CodeBug
- Creación de aplicaciones móviles en AppInventor

2

Presentación
del proyecto

¡Vamos a hacer un pompero automático!



¡Esta máquina funciona sola creando miles de pompas!

MATERIALES

- ⊙ Botella de agua
- ⊙ Motor y cables
- ⊙ Palitos de helado
- ⊙ Material reciclado (tapones, CD y latas)
- ⊙ Cartón
- ⊙ Cinta aislante
- ⊙ Pilas
- ⊙ Silicona
- ⊙ Y para decorar goma eva, rotuladores y... ¡tu imaginación!

TAREAS

- ⦿ Preparar la botella
- ⦿ Preparar la base de cartón
- ⦿ Preparar el tapón y el CD
- ⦿ Pegar el tapón al motor y al CD
- ⦿ Colocar cables al motor del CD
- ⦿ Preparar el soporte de los motores y el CD
- ⦿ Preparar las aspas del ventilador
- ⦿ Pegar las aspas del motor del ventilador
- ⦿ Pegar el motor del ventilador al tapón y al soporte
- ⦿ Preparar el cableado del motor y el interruptor

¿Cómo nos organizamos?

¡Vamos a identificar las distintas funciones dentro de un equipo de trabajo!

- **Funciones creativas:** proponer ideas, generar entusiasmo ...
- **Funciones prácticas:** coordinar la actividad del grupo, facilitar el reparto d tareas, llevar el equipo adelante, mantener los objetivos ...
- **Funciones aplicadas:** controlar los pasos y comprobar el funcionamiento

¿Cómo nos organizamos?

¡Vamos a identificar los roles básicos de un equipo de trabajo!

- El **portavoz**: coordina el equipo y las tareas
- El **creativo**: tiene ideas originales
- El **evaluador**: controla que las tareas se han hecho bien
- El **sociable**: habla con otros equipos para coger ideas
- El **práctico**: sigue los pasos fácilmente
- El **motivador**: anima al equipo
- El **rematador**: controla el tiempo para que podamos terminar

¿Quién es quién?



3

¡Nos ponemos
en marcha!

4

¿Qué hemos aprendido?

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos
- Las tareas del proyecto

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos
- Las tareas del proyecto
- Las funciones dentro de un equipo de trabajo

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos
- Las tareas del proyecto
- Las funciones dentro de un equipo de trabajo
- Los roles de un equipo de trabajo

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos
- Las tareas del proyecto
- Las funciones dentro de un equipo de trabajo
- Los roles de un equipo de trabajo
- Cómo organizar un proyecto en grupos

Vamos a recordar lo que hemos aprendido hoy

- Escribir un post en el blog
- Cuál es el proyecto que realizamos en el Campus
- Cuáles son los materiales que necesitamos
- Las tareas del proyecto
- Las funciones dentro de un equipo de trabajo
- Los roles de un equipo de trabajo
- Cómo organizar un proyecto en grupos
- Hemos empezado el proyecto

¡ESTO ES TODO POR HOY!

Hasta luego 🖐️👁️



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).