

Hispa **sec]**

Practicas de Adrián Carmona Galvez
1º Dam Tarde



Indice

- Introducción a la empresa. Se debe hacer en común cuando en la misma empresa hay varios alumnos.
- Tareas desempeñadas con temporalización por semanas.
- Herramientas utilizadas.
- Conocimientos adquiridos por cada módulo profesional.
- Valoración de la experiencia dual por parte del alumno.

Que es **Hispacec**

Hispacec es una de las primeras empresas de ciberseguridad en España que da servicios de:

- Ciberinteligencia
- Auditorias
- CiberSoc360
- DeepClean
- Formacion

Nuestros Servicios

¿En qué podemos ayudarle?



Antifraude



Auditorías



SANA



MAIA



DeepClean

Que es **Hispa**sec]



Aparte de lo anterior, meten a los estudiantes de practicas en trabajos con otras empresas para que vayan aprendiendo y usando el conocimiento necesario.

Tareas realizadas

1º Semana: Presentación del proyecto, aprendiendo las tecnologías que vamos a usar, android studio con java

2º Semana: Terminando de entrar compañeros que trabajaran en la aplicación empezando a formar las bases de como va a ser y empezando un proyecto de hacer contenidos scorm

3º Semana: Terminando de crear los scorms, metiendolos en una moodle interna dentro de una virtual box, creando una base de datos postgresql en docker y empezando a crear una api rest con nodejs

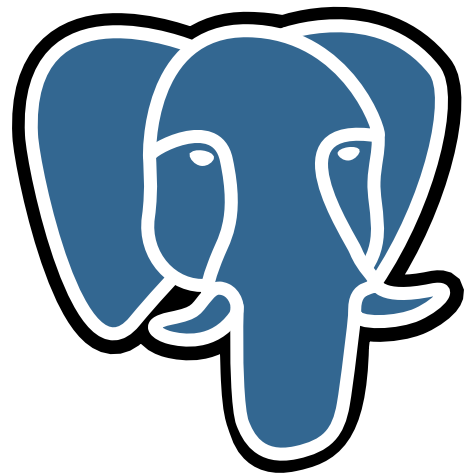


Tareas realizadas

4º Semana: Haciendo funcionar la api con nodejs, intentando hacerla funciona con java con jdbc, haciendo sentencias mysql con postgresql, empezando el desarrollo de la documentacion de agrotwin y haciendo paquetes scorms para la moodle.

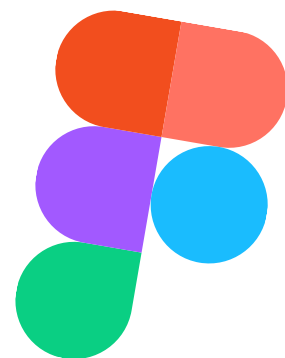
5º Semana: haciendo una presentación sobre los paquetes scorms, preparando una maquina con ello, teniendo reuniones con dos empresas para la creación de sus proyectos y diseñando la base de datos para agrotwin.

6º Semana: Trabajando en agrotwin diseñando el tamaño de las letras que sean variables y editando videos de píldoras de ciberseguridad



Tareas realizadas

7º Semana: Editando mas videos de píldoras sobre cyberseguridad, trabajando en la vista de los interiores de los invernaderos aprendiendo una librería y haciendo el figma de una aplicación para cudeca



8º Semana: Haciendo el interior del invernadero para tener la aplicacion completa por mi parte, haciendo la documentacion de agrotwin, editando audio sobre los videos de las pildoras y empezando a diseñar todas las facetas de la aplicacion de cudeca

9º Semana: Edición de video para las píldoras, mejorando el figma de la aplicación de cudeca, redactando este mismo documento

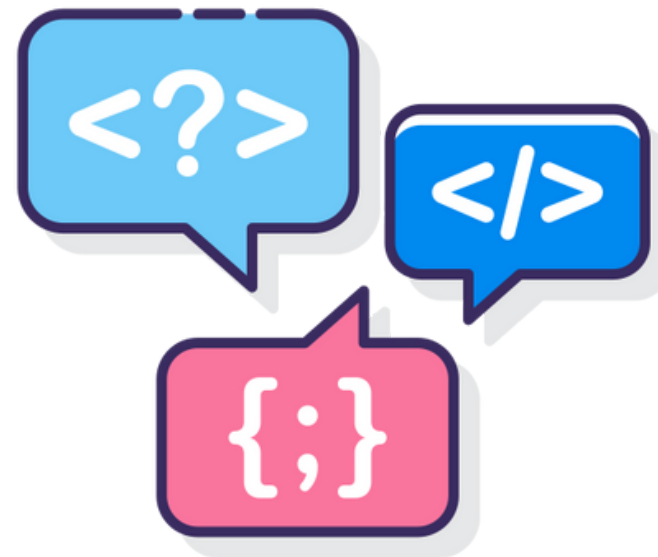
Herramientas utilizadas



- Android Studio con java para varias aplicaciones
- PostgreSQL en docker
- Nodejs para una api casera
- ExeLearning para paquetes scorm
- DavinchiResolve para edición de video
- Gimp para edición de fotos para los videos
- Discord para la comunicación con el equipo
- Google docs para la creación de documentación y pdf
- Audacity para la edición de audio



Lenguajes aprendidos



Programacion: Java
Lenguaje de marcas: JavaScript
Base de datos: PostgreSQL

Entornos de desarrollo: Trello, Android studio y Discord
Sistemas informaticos: Docker



Valoración de la empresa



- Un muy buen trato a los becarios
- Proyectos interesantes a trabajar y a aprender
- Buen ambiente de trabajo
- Buenos compañeros con ganas de aprender





Gracias

