

# Enero

Created by Mikel Alejo

Projects DESARROLLO WEB CLEPSYDRA

Users Mikel Alejo

Time interval 01/01/2018 — 31/01/2018

<b>Total</b>	<b>155 hrs</b>
<b>DESARROLLO WEB CLEPSYDRA</b>	<b>155 hrs</b>
DESARROLLO WEB (DWC-1-2)	155 hrs
02/01/2018 08:30 — 12:30 Instalar y configurar NelmioApiDocBundle, y configurar gitlabci	4 hrs
03/01/2018 08:30 — 13:50 Instalación y configuración de NelmioApiBundle	5 hrs 20 min
03/01/2018 14:20 — 17:00 Finalizar NelmioApi y comenzar con JWT. Problemas con rutas manuales de FOSRest	2 hrs 40 min
04/01/2018 08:30 — 12:45 Instalar y configurar JWT usando el sandbox que ofrecen y los ejemplos visitados en internet	4 hrs 15 min
04/01/2018 12:45 — 13:30 Configurar JMS con las entidades ORM symfony	45 min
04/01/2018 14:00 — 14:30 Configurar JMS con entidades de Symfony. Al borrar la caché funcionó todo.	30 min
04/01/2018 14:30 — 17:00 Generar entidades, mapearlas correctamente y actualizar gitlabci.	2 hrs 30 min
05/01/2018 08:30 — 09:30 Ordenar repositorio git. Quitar branches sobrantes y mergear gitlab ci a develop.	1 hrs
05/01/2018 09:30 — 12:00 Creación del dominio en Symfony	2 hrs 30 min
05/01/2018 12:00 — 13:20 Testeo del dominio con Fixtures	1 hrs 20 min
05/01/2018 13:50 — 15:00 Añadir data fixtures y probar la base de datos	1 hrs 10 min
07/01/2018 09:00 — 12:30 Optimización de las data fixtures	3 hrs 30 min
07/01/2018 14:30 — 19:30 Refactorización, realización de pruebas y puesta a punto de las fixtures	5 hrs

08/01/2018 08:30 — 12:00	3 hrs 30 min
Probar fixtures y arreglar entidades	
08/01/2018 12:00 — 13:15	1 hrs 15 min
Probar fixtures y arreglar entidades	
08/01/2018 13:45 — 17:00	3 hrs 15 min
Comenzar con los endpoints API clientes, realizar tests y comprobar resultados	
09/01/2018 15:30 — 17:00	1 hrs 30 min
Instalar, configurar y probar Xdebug	
10/01/2018 08:30 — 09:00	30 min
Empezar a organizar todo y poner las entidades con JMS Serializer	
10/01/2018 09:45 — 13:30	3 hrs 45 min
Activar el serializador en los controladores e integrarlo con el view de FOSRest	
10/01/2018 14:00 — 15:45	1 hrs 45 min
Serialización, JMS y devolución de valores. Intentar hacer que devuelva los códigos correctos cuando no encuentra el objeto.	
11/01/2018 09:00 — 12:15	3 hrs 15 min
Leer documentación sobre API Platform, realizar pruebas e iniciar la instalación y configuración de FOSUser y lexikjwt	
11/01/2018 16:30 — 17:00	30 min
Terminar de configurar FOSUser y LexikJWTAuth	
13/01/2018 09:30 — 14:00	4 hrs 30 min
Realizar pruebas de los bundles FOSUser y LexikJWTAuth	
13/01/2018 17:00 — 20:30	3 hrs 30 min
Aprender sobre el event dispatcher de Symfony, y ponerlo en práctica en un proyecto a parte	
15/01/2018 08:30 — 11:00	2 hrs 30 min
Probar API Platform e intentar implementar la versión con Symfony 3.4. Imposible, por lo que se vuelve a la aplicación anterior.	
15/01/2018 11:00 — 13:30	2 hrs 30 min
Desarrollo endpoints crud cliente	
15/01/2018 14:00 — 17:00	3 hrs
Desarrollo endpoints crud cliente y tests funcionales asociados	
17/01/2018 08:30 — 11:00	2 hrs 30 min
Solventar error con LiipFunctionalTestBundle en el que no se podía realizar dependency injection, debido a que el bundle estaba pensado para obtener los servicios de symfony directamente.	
17/01/2018 11:00 — 12:45	1 hrs 45 min
Corregir los tests para que funcionen con LiipFunctionalTestBundle e implementar los tests que faltaban	
17/01/2018 14:00 — 15:30	1 hrs 30 min
Intentar comprender symfony flex	
17/01/2018 15:30 — 17:00	1 hrs 30 min

Intentar realizar un servicio o una abstracción para realizar llamadas a la API

18/01/2018 08:30 — 10:45	2 hrs 15 min
Instalar y configurar Symfony Flex y API Pack	
18/01/2018 10:45 — 13:30	2 hrs 45 min
Instalar Symfony Flex con Api core y todas sus dependencias	
18/01/2018 14:00 — 15:15	1 hrs 15 min
Arreglar problemas con incompatibilidades y aprender a usar Flex	
18/01/2018 15:15 — 17:00	1 hrs 45 min
Lidiar con los problemas a la hora de que LexikJWT devolviera el token. Finalmente el problema residía en que usaba form_login en vez de json_login.	
19/01/2018 08:30 — 11:45	3 hrs 15 min
Instalar y configurar API Pack, FOS Rest, Lexik y corregir todos los errores.	
19/01/2018 11:45 — 13:30	1 hrs 45 min
Configurar entidades y probarlas con fixtures	
19/01/2018 14:00 — 15:00	1 hrs
Intentar configurar subrecursos	
20/01/2018 09:00 — 14:00	5 hrs
Realizar pruebas de configuración y de integración con API Platform: recursos, subrecursos, operaciones adicionales...	
20/01/2018 17:00 — 20:00	3 hrs
Continuar con las pruebas. Búsqueda de información en internet, GitHub, Slack y demás para ayudar en la configuración.	
21/01/2018 09:00 — 13:00	4 hrs
Buscar e intentar implementar las diferentes formas de documentar la API en API Platform	
21/01/2018 16:00 — 19:00	3 hrs
Consulta e implementación de dependencias de campos entre entidades	
22/01/2018 08:30 — 13:30	5 hrs
Ayuda a Ander a debuggear, configuración de subrecursos y mapeo de entidades	
22/01/2018 14:00 — 17:00	3 hrs
Mapeo de entidades, corrección de error de apache por el cual eliminaba el header de autenticación y no dejaba a Ander hacer llamadas a dev.clepsydra.com	
23/01/2018 08:30 — 09:00	30 min
Documentar la API correctamente	
23/01/2018 09:00 — 13:30	4 hrs 30 min
Arreglar servidor: faltaba añadirle CORS	
23/01/2018 14:00 — 17:00	3 hrs
Configuración de Behat y los tests	
24/01/2018 08:30 — 11:15	2 hrs 45 min
Desarrollar endpoint personalizado para obtener los proyectos de un usuario	

24/01/2018 15:45 — 17:00	1 hrs 15 min
Poner los docs de la api forma que se adapten a lo que se especificó en el custom operation de la api	
25/01/2018 08:30 — 11:45	3 hrs 15 min
Intentar realizar el subresource para poder obtener los proyectos de un usuario en concreto. Finalmente parece ser que con el annotation bastaba, a pesar de que estaba intentando crear mi propio repositorio de entidades.	
25/01/2018 11:45 — 13:30	1 hrs 45 min
Configurar Behat e intentar ponerlo en marcha	
25/01/2018 14:00 — 16:00	2 hrs
Intentar configurar el entorno test para Symfony y poder crear y deshacer las bases de datos. Parece ser que de momento, a parte de soluciones más complicadas que implican crear un fichero bootstrap y demás, lo más fácil por el momento es cambiar entre ficheros .env	
25/01/2018 16:00 — 17:00	1 hrs
Configurar Behat con las fixtures, doctrine, y demás	
26/01/2018 08:30 — 11:45	3 hrs 15 min
Configuración de Behat con Fixtures y Base de datos.	
29/01/2018 10:15 — 13:30	3 hrs 15 min
Preparar tests con Behat y añadir fixtures a la base de datos	
29/01/2018 14:00 — 17:00	3 hrs
Corregir CI/CD para la automatización de los tests	
30/01/2018 08:30 — 10:15	1 hrs 45 min
Solucionar gitlab-ci: no hacía deploy a dev correctamente, ya que al no hacer composer install ni generar las keys con openssl el dev el proyecto se quedaba a medias.	
30/01/2018 10:15 — 13:30	3 hrs 15 min
Configurar Behat, editar campos para devolver el ID de usuario	
30/01/2018 16:15 — 17:00	45 min
Preparar tests con Behat	
31/01/2018 11:00 — 12:00	1 hrs
Enviar el ID de usuario cuando el usuario hace login	
31/01/2018 12:00 — 12:30	30 min
Solucionar problema de deploy. Errores en permisos.	
31/01/2018 12:30 — 13:45	1 hrs 15 min
Implementar el enviar los roles cuando el usuario se autentifica	
31/01/2018 14:00 — 17:00	3 hrs
Crear las features para el resto de entidades	
<b>Total</b>	<b>155 hrs</b>