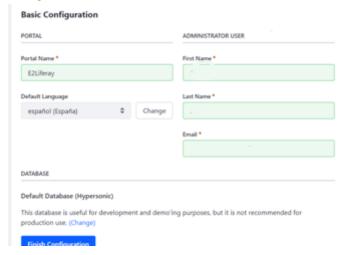
## E2 LIFERAY

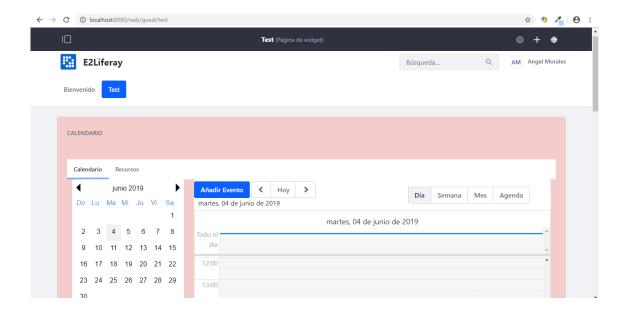
## Daniel del Castillo Ramos

## Version Liferay Portal CE 7.1 GA4

- 1. Configurar las variables de entorno JAVA\_HOME y Path.
- 2. Ejecutar startup.bat.
- 3. Entrar en localhost:8080, esperar a que se instale de forma correcta y realizar las configuraciones básicas



4. Añadir diferentes Portlets a la página.



- 5. Entrar en el Eclipse y buscar en el marketplace Liferay e instalarlo
- 6. Crear un portlet con el Eclipse.
- 7. Cuando se empieza a crear el portlet en el Eclipse da fallos. Añadimos en el archivo .project el siguiente código para solucionarlo:

## <nature>org.eclipse.jdt.core.javanature</nature>

- 8. Click derecho sobre el proyecto y añadir la "Gradle Nature"
- 9. Una vez terminado el porlet, hacer deploy.
- 10. El deploy se guarda en la carpeta ecplise-workspace/.../build/libs. Copiarlo y pegarlo en la carpeta del liferay llamada deploy.



11. El portlet creado es un portlet básico que muestra la fecha y hora en la que se carga la página.