Tarefa - Javadoc e PHPDoc

Documenta internamente código java / php, e xenera código coas ferramentas Javadoc e PHPDoc.

JavaDoc

Lo primero que tenemos que saber es que javadoc se utiliza para documentar clases, métodos, variables y otros elementos del código Java. Estos comentarios comienzan con /** y permiten etiquetas especiales para describir parámetros, valores de retorno, excepciones lanzadas

Los Etiquetas mas comunes son:

- `@param`: Parámetro de un método.
- `@return`: Valor de retorno de un método.
- `@throws` o `@exception`: Descripción de las excepciones que el método puede lanzar.
- `@see`: Referencia a otros elementos (clases, métodos) relacionados.

Lo primero que hay que hacer es comentar el código El código comentado debería verse así (La clases están subidas dentro de la carpeta CalcAreaPerimetro)

```
J Mainjava X

Caldarapirinietro > J Mainjava > () Caldarapirinietro > Mainjava > () Caldarapirinietro = Mainjava > () Caldarapirinietro > () Caldarapi
```

Cuando se genera un documento JavaDoc, se obtiene un conjunto de archivos html que describen la estructura y funcionamiento de tu código. Esto documentos se generan ejecutando en la ruta correspondiente el siguiente comando:

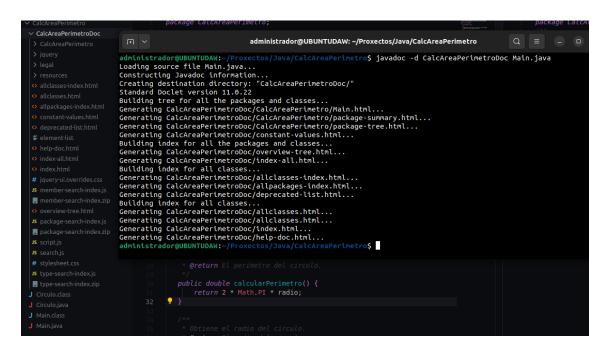
javadoc NombreClase.java (Si ya estas en la ruta y quieres que se te genera en la misma carpeta donde esta la clase)

javadoc -d ruta_de_salida -sourcepath ruta_de_los_archivos_fuente archivo_fuente.java



El archivo HTML obtenido de las clases anteriores obtendría ejecutando siguiente comando (Los archivos obtenidos estan subidos dentro de la carpeta CalcAreaPerimetroDoc)

javadoc -d /CalcAreaPerimetroDoc Main.java



Este es el index.html

