



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

PROYECTO APS: GRUPO E

José Antonio Bravo González
Antonio Cabañas Zurita
María Fernandez Márquez
Enrique López Encina
Carlos Mata Castro

TAREA 0 Y 1

EXPLICACIÓN DE LOS CAMBIOS

Tras las propuestas del profesor, y la realización de un nuevo diseño gracias a la modificación del anterior, se ha eliminado la entidad “solicitud” por la complejidad que presentaba el modelo. Se ha añadido la entidad “solicitud_actividad”, para tener un seguimiento de los participantes de las actividades. Se han eliminado las relaciones “participa en” y “realiza petición actividad”, ya que no modelaban correctamente los requisitos. Añadiendo también atributos de estado en algunas entidades para el control de esos objetos como lo son informes o solicitudes. Resolviendo la validación de actividades. Se han insertado todos los ‘equals’ y ‘hash code’ que faltaban en los JPA correspondientes.

A continuación se indican los cambios realizados en los JPA:

En el JPA Alumno, se ha añadido el usuario para la posibilidad de tener un ‘nick’. Además se ha cambiado en el constructor, ‘password’ por ‘contrasenia’. En el JPA también se ha realizado el mismo cambio en el constructor.

Se han añadido el ‘get’ y el set de actividad en el JPA Informe para poder realizar el método de navegación de la web. En el JPA ONG únicamente se ha modificado el atributo ‘password’ a ‘contrasenia’.

En el JPA Usuario, se crea un registro con los distintos roles para definir el tipo del atributo rol. También se ha realizado un cambio de nombre del atributo ‘password’ a ‘contrasenia’ e introducción del atributo usuario. Se ha añadido un constructor con menos atributos para la creación de usuarios de prueba.

Se ha incorporado una nueva clase de java para la ejecución de la aplicación denominada ‘APS.java’, debido a que cuando se empezó el proyecto empezamos a implementarlo en eclipse y por diversos problemas nos hemos cambiado al netbeans.

Por último, se han realizado cambios en los requisitos para una mejor adaptación del proyecto. El requisito cuatro, se ha modificado implementado una mejor descripción debido a las dudas que ocasionaba. Los requisitos trece y quince, han sido eliminados ya que el sistema de búsqueda que nos indica el cliente lo hemos sustituido por un filtro interno de datos según el usuario (rol) que esté conectado en ese momento en la plataforma y así protegemos los datos de la plataforma también. Y que toda persona anónima no tenga acceso a los datos de la plataforma.