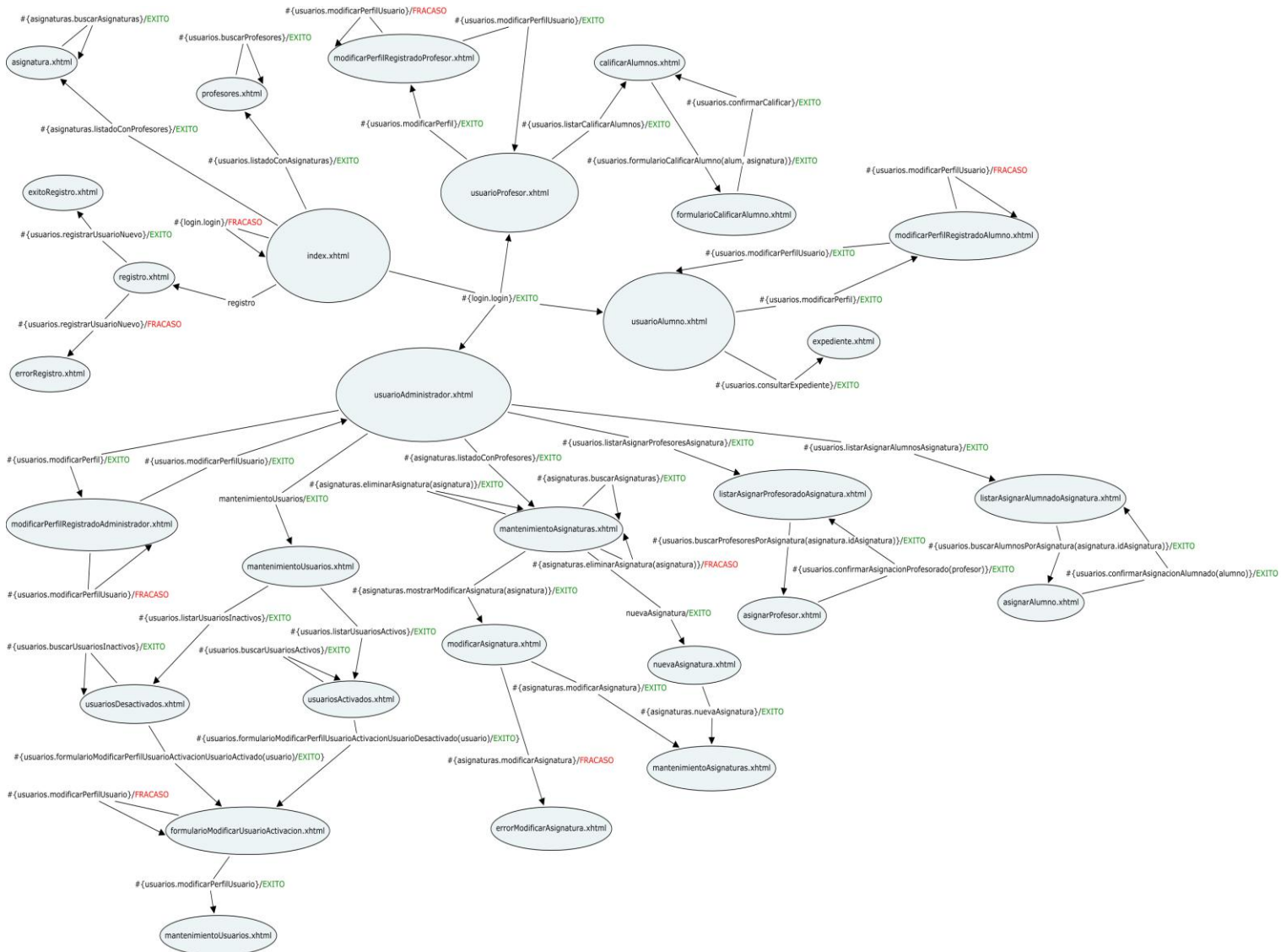


## Mapa de pantallas



## Explicación mapa de pantallas

**registrarUsuarioNuevo():** registra un nuevo usuario pasándole como parámetros en el método interno el usuario y la password a confirmar.

**modificarPerfilUsuario():** modifica el perfil del usuario que queremos modificar pasándole cómo parámetros en el método interno el usuario, la nueva password y la password a confirmar.

**listadoConAsignaturas():** lista los profesores con las asignaturas que imparte.

**listarUsuariosActivos():** lista los usuarios que están activados.

**listarUsuariosInactivos():** lista los usuarios que están desactivados.

**activarUsuarios(Usuario usuario):** activa los usuarios pasándole como parámetro el usuario que queremos activar.

**desactivarUsuarios(Usuario usuario):** desactiva los usuarios pasándole como parámetro el usuario que queremos desactivar.

**modificarPerfil():** modifica el perfil del usuario recogiendo el usuario que está en sesión.

**formularioModificarPerfilUsuarioActivacionUsuarioActivado(Usuario usuarioActivado):** modifica el perfil del usuario pasándole como parámetro el usuario que queremos modificar.

**formularioModificarPerfilUsuarioActivacionUsuarioDesactivado(Usuario usuarioDesactivado):** modifica el perfil del usuario que está desactivado pasándole como parámetro el usuario que queremos modificar.

**listarAsignarProfesoresAsignatura():** lista las asignaturas con los profesores que imparte cada asignatura.

**buscarProfesoresPorAsignatura(int idAsignatura):** lista los profesores que imparten la asignatura que le paso como parámetro.

**listarAsignarAlumnosAsignatura():** lista las asignaturas con los alumnos que están matriculados en cada asignatura.

**buscarAlumnosPorAsignatura(int idAsignatura):** lista los alumnos que están matriculados en la asignatura que le paso como parámetro.

**listarCalificarAlumnos():** lista las asignaturas que imparte el profesor de la sesión con los alumnos que están matriculados en ellas para poder calificarlos pasándole como parámetro en el método interno el usuario de la sesión en la que está.

**formularioCalificarAlumno(Usuario alumno, Asignatura asignatura):** muestra la información del alumno que queremos calificar pasándole como parámetro el usuario y la asignatura para calificar ese alumno de esa asignatura.

**confirmarCalificar():** inserta la nueva calificación pasándole como parámetro en el método interno el id de la asignatura y el id del usuario que estamos calificando.

**confirmarAsignacionProfesorado(Usuario usuario):** inserta el nuevo profesor en la asignatura seleccionada pasándole como parámetro el usuario.

**confirmarAsignacionAlumnado(Usuario usuario):** inserta el nuevo alumno en la asignatura seleccionada pasándole como parámetro el usuario.

**consultarExpediente():** muestra toda la información de las asignaturas de las que está matriculado y las calificaciones correspondientes.

**listadoConProfesores():** lista las asignaturas con los profesores que las imparte.

**modificarAsignatura():** modifica la asignatura que queremos modificar pasándole como parámetros en el método interno la asignatura.

**mostrarModificarAsignatura(Asignatura asignatura):** modifica la asignatura pasándole como parámetro la asignatura que queremos modificar.

**eliminarAsignatura(Asignatura asign):** elimina una asignatura pasándole como parámetro la asignatura que queremos eliminar.

**nuevaAsignatura():** inserta una nueva asignatura.

**login():** permite loguearse.

## Partes opcionales implementadas

### Filtrado1

**buscarProfesores():** busca los profesores pasándole como parámetro en el método interno la búsqueda que queremos realizar.

**buscarAsignaturas():** busca las asignaturas pasándole como parámetro en el método interno la búsqueda que queremos realizar.

### Filtrado2

**buscarUsuariosActivos():** busca los usuarios activados pasándole como parámetro en el método interno la búsqueda que queremos realizar.

**buscarUsuariosInactivos():** busca los usuarios desactivados pasándole como parámetro en el método interno la búsqueda que queremos realizar.

## Filtrado2

**buscarAsignaturas():** busca las asignaturas pasándole como parámetro en el método interno la búsqueda que queremos realizar.

Uso de hoja de estilos llamada **estilo.css**

## Información necesaria

En la parte del administrador, asignación de profesorado y matriculación, he realizado una de las dos propuestas en cada una de ellas, ya que Alberto nos dijo en clase que con una de las dos opciones era suficiente.

Usuario que están activados para el login:

- **Administrador**
  - **Usuario:** albertin
  - **Password:** alb
- **Profesor**
  - **Usuario:** carlinos
  - **Password:** 12
- **Alumno**
  - **Usuario:** guiller
  - **Password:** wilo