|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc001  Registrar proyecto | Clase GreenManager | registerProyect() |
| Clase GreenCompany | registerProyect(String name\_pro,String name\_cli,double value\_pro, Calendar date\_prestar, Calendar date\_prefinish,int[] stagduration, String namegreen\_manag, int telgreen\_manag, String nameclient\_manag, int telclient\_manag) |
| Clase ProyectsGreen | ProyectsGreen(String n\_pr, String n\_cl, double v\_pr, Calendar d\_prs, Calendar d\_prf,int[] stagdura, String namegr\_m, int telgr\_m, String namecl\_m, int telcl\_m) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc002  Finalizar etapa de un proyecto. | Clase GreenManager | finishedStageProyect() |
| Clase GreenCompany | finishedStageProyect(String name) |
| Clase ProyectsGreen | finishedStageProyect() |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc003  Registrar una capsula | Clase GreenManager | registerCapsules() |
| Clase GreenCompany | registerCapsules(String name\_pro,int iden\_caps,String descr\_caps,int op,String name\_col,String work\_col,String lern\_col,String text\_caps) |
| Clase ProyectsGreen | registerCapsules(String name\_pro,int iden\_caps,String descr\_caps,int typ\_caps,String name\_col,String work\_col,String lern\_col,String text\_caps) |
| Clase  StagesProyect | registerCapsules(String name\_pro,int iden\_caps,String descr\_caps,int typ\_caps,String name\_col,String work\_col,String lern\_col,String text\_caps) |
|  | Clase  Capsules | Capsules(String n\_pr,int idcap,String decap,int typcap,String nacol,String worcol,String lercol,String tecaps) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc004  Aprobar capsula | Clase GreenManager | aprobateCapsule() |
| Clase GreenCompany | aprobateCapsule(int id) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc005  Publicar capsula | Clase GreenManager | postCapsule() |
| Clase GreenCompany | postCapsule(int id) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc006  Informar al usuario cuantas capsulas  registradas hay de cada tipo | Clase GreenManager | countTypeCapsules() |
| Clase GreenCompany | countTypeCapsules() |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc007  Informar al usuario un listado  de lecciones aprendidas correspondientes  a una etapa en particular | Clase GreenManager | listLessonLearned() |
| Clase GreenCompany | listLessonLearned(int st) |
| Clase  ProyectsGreen | listLessonLearned(int st) |
| Clase  StagesProyect | listLessonLearned() |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc008  Informar al usuario el nombre del  proyecto con más capsulas registradas | Clase GreenManager | proyectMore() |
| Clase GreenCompany | proyectMore() |
| Clase  ProyectsGreen | proyectMore() |
| Clase  StagesProyect | proyectMore() |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc009  Informar al usuario si un colaborador  ha registrado capsulas en algún proyecto | Clase GreenManager | searchColaboratorCapsule() |
| Clase GreenCompany | searchColaboratorCapsule(String nc) |
| Clase  ProyectsGreen | searchColaboratorCapsule(String nc) |
| Clase  StagesProyect | searchColaboratorCapsule(String nc) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc010  Informar al usuario descripciones de capsulas  con la cadena que ingreso | Clase GreenManager | searchHashtag() |
| Clase GreenCompany | searchHashtag(String str) |
| Clase  ProyectsGreen | searchHashtag(String str) |
| Clase  StagesProyect | searchHashtag(String str) |
|  | Clase  Capsules | searchHashtag(String str) |
|  | Clase  Capsules | ArrayList<String> getKeyWords() |