|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc1  Gestión de proyectos | Clase Executable | +registerProject(): void |
| Clase Controller | + registerProject(String nameProject, String nameClient, int dateS, int monthS, int yearS, int dateE, int monthE, int yearE, Double budget, String managerName, String managerPhone): boolean |
| Clase Project | +getProjectInfo(): String |
| ReqFunc2 Gestión de las etapas de proyecto | Clase Executable | + |
| Clase Controller | + |
| Clase Stage | + |
| ReqFunc 3 y 4 Registro de cápsulas de conocimiento | Clase Executable | + registerCapsule(): void |
| Clase Controller | + registerCapsule(String id, String description, String type, String lessonLearned): boolean |
| Clase Capsule | + |
| ReqFunc5 Aprobar cápsulas | Clase Executable | + approveCapsule(): void |
| Clase Controller | + approveCapsule(String id, String status): Boolean |
| Clase Project | + setStatus(Status status): void |
| ReqFunc6  Publicación de cápsulas | Clase Executable | + showCapsule(): void |
| Clase Controller | + getCapsule(): String |
| Clase Project | + toString(): String |
| ReqFunc7  Consulta de cápsulas | Clase Executable |  |
|  | Clase Controller | + searchCapsule(): String |
|  | Clase Project | + toString(): String |