|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de clase** | **BuscadorActividad** | |
| **Superclases** | Ninguna | |
| **Subclases** | Ninguna | |
| **Atributos** | **Descripción** | |
| Array de palabras clave | Vector formado por palabras clave ordenadas alfabéticamente e identificadores de actividades e iniciativas que contienen esa palabra | |
| capacidad | Entero que representa el tamaño total del vector | |
| tamaño | Entero que representa la parte ocupada del vector | |
| **Métodos** | **Descripción** | **Otras clases que lo usan** |
| buscar | Método que recibe una palabra y devuelve en que actividades/iniciativas aparece | Buscador |
| insertarActiv | Método que recibe una actividad, y añade su identificador en las palabras clave relacionadas con esa actividad.  Si aparece una palabra clave nueva, se creará en el vector |  |
| borrarActiv | Método que recibe una actividad, y elimina su identificador de las palabras clave del vector donde aparece |  |