**Functional Template**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Student | SGA | Date | 27/10/2018 |
| Program | Clase Alumno SIGERAContro\_Escolar | Program # | 1 |
| Instructor | SGMI | Language | Java |

|  |  |
| --- | --- |
| Class Name | Alumno |
| Parent Class |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Attributes | |
| Declaration | Description |
| String NC | Se utiliza para guardar el valor |
| String Nombre | Se utiliza para guardar el valor |
| String Apellido\_Paterno | Se utiliza para guardar el valor |
| String Apellido\_Materno | Se utiliza para guardar el valor |
| String CURP; | Se utiliza para guardar el valor |
| String Carrera; | Se utiliza para guardar el valor |
| String Estado; | Se utiliza para guardar el valor |
| int Semestre; | Se utiliza para guardar el valor |
| String Direccion; | Se utiliza para guardar el valor |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Items |  |
| Declaration | Description |
| Public Alumno()  Public void set NC(String NC)    Public void set Nombre(String Nombre)  Public void set Apellido\_Paterno(String Apellido\_Paterno)  Public void set Apellido\_Materno (String Apellido\_Materno)  Public void set CURP (String CURP)  Public void set Carrera(String Carrera)  Public void set Estado(String Estado) | Constructor de la clase  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable  Es para guardar los sets de los datos en la variable |
| Public String get NC()  Public String get Nombre()  Public String get Apellido\_Paterno()  Public String get Apellido\_Materno()  Public String get CURP()  Public String get Carrera()  Public String get Estado() | Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable  Regresa el valor de la variable |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |