# **Contratos**

(Gestionar comunicaciones, evaluaciones y ver comunicaciones)

***Contrato: Gestionar comunicaciones***

**Nombre**: obtenerCurso()

**Responsabilidades**: obtener todos los cursos asociados a colegio y desplegarlos.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R1, R2, R3 y R4.

**Pre condición**: Que el Administrador haya iniciado sesión en el sistema.

**Post Condición**: Se asoció instancia desplegar Curso con ingresar comunicaciones.

**Nombre**: IngresaComunicaciones()

**Responsabilidades**: Escribir en el sistema la correspondiente comunicación al apoderado.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R1, R2, R3 y R4.

**PreCondición**:

* El Administrador haya iniciado sesión en el sistema.
* El administrador haya elegido el curso correcto.
* El administrador elija si la comunicación será grupal o individual (a un alumno en particular).

**PostCondición**:

Ninguno (No crea ni asocia, esto lo hace cuando guarda).

**Nombre**: guardarCambios()

**Responsabilidades**: Guardar la información ingresada a la interfaz de comunicaciones.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R7, R11

**PreCondición**:

* Haber ingresado la información a la interfaz comunicaciones.

**PostCondición**:

* Se asignó a alumos.comunicacion=”texto”.

***Contrato: Gestionar evaluaciones***

**Nombre**: obtenerCurso()

**Responsabilidades**: obtener todos los cursos asociados a colegio y desplegarlos.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R1, R2, R3 y R4.

**Pre condición**: Que el Administrador haya iniciado sesión en el sistema.

**Post Condición**: Se asoció instancia desplegar Curso con ingresar comunicaciones.

**Nombre**: eligeCurso()

**Responsabilidades**: elegir curso al que se le ingresaran las evoluciones.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R5, R8 y R9.

**Pre condición**: Que el Administrador haya iniciado sesión en el sistema.

**Post Condición**: Ninguno (No crea ni asocia, esto lo hace cuando guarda).

**Nombre**: guardaCambios()

**Responsabilidades**: guardar los cambios realizados en gestionar evaluaciones.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R7 y R11.

**Pre condición**: Que el Administrador haya iniciado sesión en el sistema y haya realizado cambios.

**Post Condición**: Se asoció instancia Curso con evaluaciones..

***Contrato: ver comunicaciones***

**Nombre**: ObtenerComunicaciones(rutAlumno)

**Responsabilidades**: mostrar las comunicaciones al apoderado.

**Tipo**: Sistema.

**Referencias Cruzadas**: Funciones del Sistema: R19 y R20.

**Pre condición**: El apoderado haya iniciado sesión en el sistema y haya clickeado la opción ver comunicaciones.

**Post Condición**: Ninguno (no hay modificaciones en el sistema).