



Manual de funcionamiento

Servicio SMS de consulta de Calificaciones.

Descripción de la aplicación:

Aplicación para docentes, con funcionalidad de captura de calificaciones de alumnos por unidad y servicio de consulta de calificaciones para alumnos por medio de mensajería SMS.

Laboratorio de Aplicaciones para Dispositivos Móviles

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Irving Daniel Díaz Jiménez

16400900

Calificaciones - Irving Díaz

Gestión de Calificaciones

Nombre alumno: _____

Nombre Alumno: _____

Número de Control: _____

Número Control: _____

Unidad: _____ Calificación: _____

Unidad: _____ Calificación: _____

AGREGAR CALIFICACIÓN

Lista Calificaciones:

[No Control: 16400900][Nombre: Irving Daniel
Díaz Jiménez][Unidad: U1][Calificación: 100]


[No Control: 16400937][Nombre: Oscar Jaime]
[Unidad: U1][Calificación: 100]

[No Control: 16400927][Nombre: Diego Levi]
[Unidad: U1][Calificación: 100]

[No Control: 16400928][Nombre: Eduardo
Hernández][Unidad: U1][Calificación: 100]

Boton Agregar Calificación

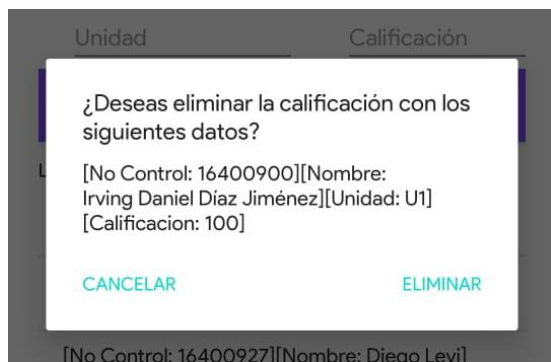
Lista de Calificaciones

Información secciones	
<p>Formulario Aplicación</p> <p>Ejemplo de llenado:</p> 	<p>Aquí se ingresan los datos de la calificación por alumno y unidad</p> <ul style="list-style-type: none"> El nombre tiene un límite de 200 caracteres. El número de control se define por un total de 8 dígitos, Ejemplo: 16400900 (Como se establece en el Instituto Tecnológico de Tepic) La unidad se ingresa con una U seguido del número de la unidad Ejemplo: U1 La calificación es un número entero que comprende desde el 0 hasta el 100.
<p>Botón Agregar Calificación</p>	<p>Este botón es para agregar la calificación a la base de datos. Se hace una revisión para que no ocurran los siguientes casos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Campos vacíos No más de 8 dígitos al ingresar el número de control No más de 2 caracteres al insertar la unidad Calificación igual o entre 0 y 100

Información secciones

Lista de Calificaciones:

Ejemplo de dialogo flotante para eliminar:



Esta lista muestra los datos por alumno. La única acción para realizar es dar un toque a la calificación que se quiera eliminar y proceder a eliminarla o cancelar la acción.

SINTAXIS Para consultar Calificación una vez esté en la base de datos

CALIFICACION [NUMERO DE CONTROL] **U**[NUMERO DE UNIDAD]

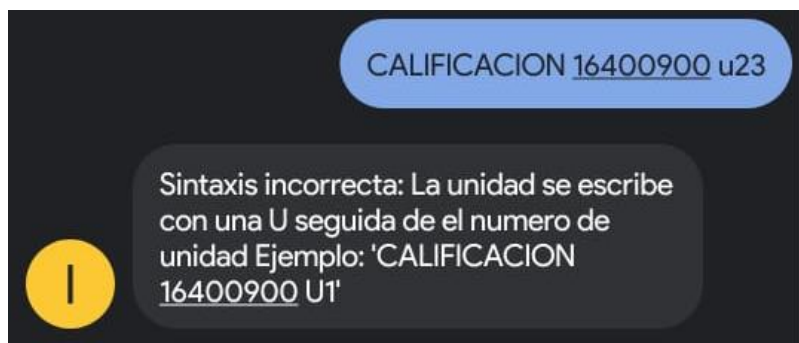
Descripción: Debe iniciar con la palabra CALIFICACION sin acento, seguido del número de control, terminando con la letra U mayúscula o minúscula según se insertó en la base de datos al capturar, seguido del número de la unidad

Ejemplo

CALIFICACION 16400900 U1

Pruebas

Al solicitar calificación ingresando mal la unidad



Pruebas

Al solicitar calificación ingresando mal la unidad

CALIFICACION 16400900 u23



Sintaxis incorrecta: La unidad se escribe con una U seguida de el numero de unidad Ejemplo: 'CALIFICACION 16400900 U1'

Al escribir CALIFICACION con acento.

CALIFICACIÓN 16400900 U3



Sintaxis incorrecta: Escribe CALIFICACION [No. Control] [Unidad] separado por espacios Ejemplo: 'CALIFICACION 16400900 U1'

Al consultar con un número de control erróneo.

CALIFICACION 164009001 U1



Sintaxis incorrecta: El numero de control tiene 8 digitos Ejemplo: 'CALIFICACION 16400900 U1'

Al consultar con datos correctos, pero sin calificación capturada.

CALIFICACION 16400999 U1



No se encontraron calificaciones con los siguientes datos: No. Control: 16400999, Unidad: U1

Ahora

Prueba EXITOSA

**Al solicitar calificación
ingresando mal la unidad**

CALIFICACION 16400900 U1



Hola! Irving Daniel Díaz Jiménez, tu calif.
unidad U1 es: 100