


	Sistema de Información para la Gestión Académica	 POLICÍA NACIONAL
	FORMATO DEFINICION CASO DE USO	

Sistema de Información para la Gestión Académica					
Código	CU7_CAP_INASISTENTE_EVENTO_ESCUELA				
Nombre	Inasistente Evento Escuela				
Descripción	Permite realiza la consulta, inserción, edición o eliminación de la información de inasistencia de los participantes de los eventos programados para cada Escuela.				
Actores	Vicerrectoría de Educación Continuada (VIECO). Escuelas de formación. Referencia: Roles y Perfiles.				
Precondiciones	CU2_CAP_PAE_CAPACITACION v.1.0 CU7_CAP_INSERTAR_INFORMACION_EVENTO_ESCUELA				
Post-condiciones	Se realiza la consulta, inserción o eliminación de la información de docentes de los eventos programados para cada Escuela.				
Referencias	Tablas referenciadas: USR_REHU.EMPLEADOS: Contiene la información de los empleados de la Policía Nacional. USR_DISIGAC2.SIEDU_EMPLEADO_EXTERNO: Contiene la información personal externo de la Policía Nacional. USR_REHU.VM_PERSONAL_AGRUPADO: Contiene la información de los empleados de la Policía Nacional. USR_DISIGAC2.SIEDU_PERSONA: Contiene la información de empleados y personal externo de la Policía Nacional.				
Datos de entrada: Insertar Inasistentes					
Campo	Tipo de dato	Longitud	Obligatorio	Valor por defecto	Validaciones
Identificación	Alfanumérico	14	SI	NA	Campo de texto para ingresar valores numéricos.
Fecha	Date	NA	SI	NA	Calendar, se debe habilitar para ingreso de fechas comprendidas entre el inicio y fin del evento.
Hora	Numérico	3	SI	NA	Valores comprendidos entre 1 y 480
Datos de salida: Data Table Inasistentes evento					
Campo	Tipo de dato	Longitud	Obligatorio	Valor por defecto	Validaciones
Opciones	NA	NA	NA	NA	Botón para eliminar y editar un registro.
Identificación	NA	NA	NA	NA	No editable
Grado	NA	NA	NA	NA	No editable
Nombres y Apellidos	NA	NA	NA	NA	No editable
Fecha	NA	NA	NA	NA	No editable
Hora	NA	NA	NA	NA	No editable
Flujo Normal de eventos					
Paso	Acción del usuario		Respuesta del sistema		
1	El usuario realiza la búsqueda de eventos programados. Referencia caso de uso CU7_CAP_BUSCAR_EVENTO_ESCUELA_1.0		El sistema presenta en una grilla los registros encontrados de acuerdo datos de entrada, la información por cada registro es la siguiente: Programa Académico, Número Evento, Trimestre, Participantes Programados, Fecha Inicio, Fecha Fin, y Cerrado . Por cada registro se habilitará los botones Información Desarrollo, Información Convocatoria, Información Participantes, Información Docentes, Información Inasistencias, Activar Evaluación .		
2	El usuario selecciona el botón Información Inasistencias .		El sistema abre la ventana Información Inasistentes del Programa y presenta los siguientes campos para la inserción de registros de participantes: Identificación, Fecha, Hora y los botones Agregar y Aceptar . Adicionalmente se presenta una grilla con los registros que han sido ingresados previamente de inasistentes para el programa seleccionado.		

	<p align="center">Sistema de Información para la Gestión Académica</p> <p align="center">FORMATO DEFINICION CASO DE USO</p>	 POLICÍA NACIONAL
---	---	--

		los campos de la grilla son: Eliminar, Número de Identificación, Grado, Nombres y Apellidos, Fecha, Hora. No son editables.
3	El usuario ingresa un número de identificación, selecciona la fecha e ingresa la cantidad de minutos y selecciona la opción Agregar.	El sistema almacena los datos, actualiza la grilla de inasistentes con el registro insertado y lo ubica en el primer lugar.
Flujo Alternativo		
Paso	Acción del usuario	Respuesta del sistema
2a	El usuario selecciona la opción Aceptar.	El sistema redirecciona al usuario a la ventana Buscar Desarrollo Programa.
3a	El usuario ingresa un número de identificación, selecciona la fecha e ingresa la cantidad de minutos y selecciona la opción Agregar.	Los datos de inasistente y fecha ya existen registrados para el evento, el sistema informa al usuario del error.
3b	El usuario ingresa un número de identificación, selecciona la fecha e ingresa la cantidad de minutos y selecciona la opción Agregar.	El número de identificación ingresado para el inasistente no existe como participante o no existe en el sistema, se informa el error al usuario.
3c	El usuario selecciona la opción Eliminar de un registro presentado de la grilla	El sistema presenta un mensaje de alerta solicitando la confirmación de la acción. El usuario no confirma la operación, el sistema redirecciona al usuario a la ventana Información Inasistentes del Programa.
3d	El usuario selecciona la opción Eliminar de un registro presentado de la grilla	El sistema presenta un mensaje de alerta solicitando la confirmación de la acción. El usuario confirma la operación, el sistema redirecciona al usuario a la ventana Información Inasistentes del Programa.
3e	El usuario selecciona la opción Editar de un registro presentado de la grilla	El sistema habilita las listas de valores de los campos Fecha y Tiempo.
4	El usuario actualiza los datos de las listas de valores y confirma la operación.	El sistema actualiza los datos correctamente e informa al usuario que la transacción fue exitosa y vuelve a inhabilitar los campos Fecha y Tiempo.
4a	El usuario actualiza los datos de las listas de valores y confirma la operación.	El sistema valida todos los campos requeridos, en caso de no seleccionar un campo o no ingresar un dato el sistema presenta un mensaje y los señala resaltándolos en color rojo.
4b	El usuario cancela la operación.	El sistema inhabilita los campos Fecha y Tiempo.
Validaciones		
Buscar información desarrollo evento Escuela.		
<ol style="list-style-type: none"> El usuario con rol "VIECO" puede consultar la información de todas las Escuelas, los usuarios con Rol Escuela solo pueden consultar la información de la unidad asociada al usuario logueado. Si el registro o programa del que se selecciona la opción Información Desarrollo del Programa está en estado Cerrado SI, las opciones Agregar, Eliminar y Editar de la grilla de inasistente, se encuentran deshabilitadas. 		
Requerimientos no funcionales:		
<ol style="list-style-type: none"> El sistema deberá validar que se cumpla la secuencia de tabulación al moverse de un campo a otro. El sistema presenta los campos obligatorios con un asterisco al frente de la etiqueta. Se debe almacenar todos los datos de texto en mayúscula, sin tildes y caracteres especiales. El sistema debe validar que los datos de tipo numérico no se permita el ingreso de datos negativos. El sistema debe validar el formato requerido para los campos. Las listas deben permitir buscar o filtrar mientras se digita. Las listas se muestran ordenadas de manera ascendente. El sistema debe mostrar siempre la misma cantidad de registros con paginación. El sistema valida todos los campos requeridos, en caso de no seleccionar el campo y realiza la acción Agregar, el sistema presenta un mensaje y los señala resaltándolos en color rojo. 		

Prototipo de interfaz de usuario: Docente Evento Escuela

DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS

Buscar Desarrollo Programa

Vigencia:

Escuela:

Modalidad:

Nivel Académico:

Programa Académico:

Buscar

PROGRAMA ACADÉMICO	ESTRATEGIA	NUMERO EVENTO	TRIMESTRE	PARTICIPANTES PROGRAMADOS	FECHA INICIO	FECHA FIN	CERRADO	INFORMACION DESARROLLO	INFORMACION CONVOCATORIA	INFORMACION PARTICIPANTES	INFORMACION DOCENTES	INFORMACION INASISTENCIAS	ACTIVAR EVALUACION	INFORME ACADÉMICO
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	1	1	50	01/02/2016	30/02/2016	SI						<input checked="" type="checkbox"/>	
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	2	1				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	3	1				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	4	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	5	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	6	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	7	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	8	2				NO							

DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS

Información Inasistencias del Programa

Número de Identificación: Fecha: Tiempo (Minutos):

OPCIONES	IDENTIFICACION	GRADO	NOMBRES Y APELLIDOS	FECHA	TIEMPO	CONFIRMAR
Eliminar Editar	5678987	IT	ANGELA CECILIA FIGUEROA HERNANDEZ	05/01/2016	77	<input checked="" type="checkbox"/>
Eliminar Editar	5678987	IT	ANGELA CECILIA FIGUEROA HERNANDEZ	10/01/2016	35	<input checked="" type="checkbox"/>



Aceptar

Alert

Confirme que desea eliminar el registro

No

Yes

	Sistema de Información para la Gestión Académica	 POLICÍA NACIONAL
	FORMATO DEFINICION CASO DE USO	

Lugar de aprobación:	Bogotá D.C Dirección Nacional de Escuelas	Fecha:	09/02/2015
-----------------------------	---	---------------	------------

Control de cambios

Autor	Fecha	Observación	Versión

Elaborado por:	Revisado por:	Revisado por:	Aprobado por:
<u>Diego Poveda Sánchez.</u> Analista	<u>Sl. Juan Carlos Cifuentes M.</u> Analista Telemática DINA E	<u>Sl. Andrés Felipe Zamora G.</u> Analista Telemática DINA E	<u>IT. Alfonso Tovar Rodríguez</u> Usuario Funcional VIECO