


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

Sistema de Información para la Gestión Académica					
Código	CU7_CAP_EDITAR_INFORMACION_EVENTO_ESCUELA				
Nombre	Buscar información desarrollo evento Escuela.				
Descripción	Permite consultar y editar la información de los eventos programados en el PAE para cada escuela.				
Actores	Vicerrectoría de Educación Continuada (VIECO). Escuelas de formación. Referencia: Roles y Perfiles.				
Precondiciones					
Post-condiciones	Se realiza la consulta de los eventos programados para cada Escuela.				
Referencias	Tablas referenciadas: Unidades_Dependencia: Contiene la información de las Escuelas. Dominio: Contiene la Modalidad. Niveles Académicos: Contiene la información de los niveles académicos. SIEDU_EVENTO: contiene la información de los programas académicos. Caso de uso referenciados: CU7_CAP_BUSCAR_EVENTO_ESCUELA_1.0				
Datos de salida: Información Desarrollo del Programa					
Campo	Tipo de dato	Longitud	Obligatorio	Valor por defecto	Validaciones
Entidad dicta la capacitación	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Unidad desarrolla la capacitación	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Financiación de la capacitación	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Número de Contrato	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Convenio	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Costo de la Capacitación	NA	NA	NA	NA	Campo de texto para ingresar valores numéricos si el estado del evento es Cerrado NO .
Fecha inicio	NA	NA	NA	NA	Calendar si el estado del evento es Cerrado NO .
Fecha fin	NA	NA	NA	NA	Calendar si el estado del evento es Cerrado NO .
Total días	NA	NA	NA	NA	Campo de texto para ingresar valores numéricos si el estado del evento es Cerrado NO .
Ciudad	NA	NA	NA	NA	Lista de valores si el estado del evento es Cerrado NO .
Cerrado	NA	NA	NA	NA	NA
Convocados	NA	NA	NA	NA	NA
Presentados	NA	NA	NA	NA	NA
No aprobados	NA	NA	NA	NA	NA

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

Aprobados	NA	NA	NA	NA	NA
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_ES CUELA_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 Desarrollo del Programa		El sistema abre la ventana Información Desarrollo del Programa y presenta la siguiente información almacenada para el registro seleccionado: Entidad que dicta la capacitación, Unidad que desarrolla la capacitación, Financiación de la capacitación, Número de Contrato, Convenio, Costo de la Capacitación, Fecha inicio, Fecha fin, Total días, Ciudad, Cerrado, Convocados, Presentados, No aprobados, Aprobados. Ninguno de los campos es editable.		
3	El usuario selecciona el botón Editar.		El sistema habilita los campos: Entidad que dicta la capacitación, Unidad que desarrolla la capacitación, Financiación de la capacitación, Número de Contrato, Convenio, Costo de la Capacitación, Fecha inicio, Fecha fin, Total días, Ciudad, para que sean actualizados los valores por el usuario. Se deshabilita el botón Editar y se habilita el botón Guardar.		
4	El usuario selecciona el botón Guardar.		El sistema valida todos los campos requeridos, almacena la información e informa al usuario que la transacción ha sido exitosa mediante un mensaje de alerta.		
Flujo Alterno					
Paso	Acción del usuario		Respuesta del sistema		
2a	El usuario selecciona el botón de Información Desarrollo del Programa.		No existen datos de información de desarrollo del registro seleccionados, el sistema presenta un mensaje indicando que no se ha guardado la información aún.		
3a	El usuario selecciona el botón Aceptar.		El sistema redirecciona al usuario redirecciona al usuario a la ventana Buscar Desarrollo Programa.		
4a	El usuario selecciona el botón Guardar.		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.		
Validaciones					
Buscar información desarrollo evento Escuela.					
1. 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.					
2. Si el registro o programa del que se selecciona la opción Información Desarrollo del Programa está en estado Cerrado SI , el botón editar se encuentra deshabilitado.					
3. Si el registro o programa del que se selecciona la opción Información Desarrollo del Programa está en estado Cerrado NO el botón editar se encuentra habilitado.					
4. Si el registro o programa del que se selecciona la opción Información Desarrollo del Programa está en estado Cerrado NO y no tiene información almacenada el botón editar se encuentra deshabilitado y se habilita el botón guardar.					
5. Los campos Cerrado. Convocados. Presentados. No aprobados. Aprobados no son editables.					

6. Si el registro o programa del que se selecciona la opción **Información Desarrollo del Programa** está en estado **Cerrado SI**, el botón **Guardar** de la ventana **Información Desarrollo del Programa** se encuentra deshabilitado.

Requerimientos no funcionales:

1. El sistema deberá validar que se cumpla la secuencia de tabulación al moverse de un campo a otro.
2. El sistema presenta los campos obligatorios con un asterisco al frente de la etiqueta.
3. Se debe almacenar todos los datos de texto en mayúscula, sin tildes y caracteres especiales.
4. El sistema debe validar que los datos de tipo numérico no se permita el ingreso de datos negativos.
5. El sistema debe validar el formato requerido para los campos.
6. Las listas deben permitir buscar o filtrar mientras se digita.
7. Las listas se muestran ordenadas de manera ascendente.
8. El sistema debe mostrar siempre la misma cantidad de registros con paginación.
9. El sistema valida todos los campos requeridos, en caso de no seleccionar el campo y realiza la acción **Guardar**, el sistema presenta un mensaje y los señala resaltándolos en color rojo.

Prototipo de interfaz de usuario: Buscar Desarrollo Programa

DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS

← ↩ × ↑

Q

Buscar Desarrollo Programa

Vigencia
Escuela
Modalidad
Nivel Académico
Programa Académico

PROGRAMA ACADEMICO	ESTRATEGIA	NUMERO EVENTO	TRIMESTRE	PARTICIPANTES PROGRAMADOS	FECHA INICIO	FECHA FIN	CERRADO	INFORMACION DESARROLLO	INFORMACION CONVOCATORIA	INFORMACION PARTICIPANTES	INFORMACION DOCENTES	INFORMACION INASISTENCIAS	ACTIVAR EVALUACION	INFORME ACADEMICO
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	1	1	50	01/02/2016	30/02/2016	SI							
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	1	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	2	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	3	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	4	2				NO							
TECNICO LABORAR DE SISTEMAS POR COMPETENCIAS	EMCAP	5	2				NO							

Prototipo de interfaz de usuario: Información Desarrollo del Programa Consultar.



DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS

Información Desarrollo del Programa

Entidad que Dicta la Capacitación: Unidad que Desarrolla la Capacitación:

Financiación de la Capacitación: Costo de la Capacitación:

Número de Contrato: Convenio: Ciudad desarrollo de la capacitación:

Fecha Inicio:  Fecha Fin:  Total días:

Cerrado: Convocados: Presentados: No Aprobados: Aprobados:

Prototipo de interfaz de usuario: Información Desarrollo del Programa Guardar Edición.



DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS

Información Desarrollo del Programa

Entidad que Dicta la Capacitación: Unidad que Desarrolla la Capacitación:

Financiación de la Capacitación: Costo de la Capacitación:

Número de Contrato: Convenio: Ciudad desarrollo de la capacitación:

Fecha Inicio:  Fecha Fin:  Total días:

Cerrado: Convocados: Presentados: No Aprobados: Aprobados:

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:	Aprobado por:
<i>Diana Rodríguez S. Analista</i>	<i>Sl. Juan Carlos Cifuentes Murcia Analista Grupo de Telemática DINAE</i>	<i>IT. Alfonso Tovar Rodríguez Usuario Funcional VIECO</i>