

Sistema de Capacitaciones Itehl

Especificación Caso de Uso

CU001

_Creación de un nuevo Curso

Versión 0.1

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

Control de Versiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
2021-08-22	0.1	Creación Documento.	José Vicente Niño Ramírez

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
<u>José Vicente Niño Ramírez</u> Analista de Requerimientos INDRA	<u>Representante Itehl</u>	<u>Representante Itehl</u>

Tabla de Contenido

1.	INTRODUCCIÓN.....	4
1.1	Propósito.....	4
1.2	Alcance	4
1.3	Definiciones, Siglas y Abreviaturas	4
1.4	Referencias.....	4
2.	DESCRIPCIÓN GENERAL	6
2.1	Descripción Caso de Uso:	6
2.2	Requerimiento funcional asociado:.....	6
2.3	Relaciones Caso de Uso:	6

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

2.4	Actores del Sistema	7
2.5	Restricciones.....	8
2.5.1	Pre Condición	8
2.5.2	Post Condición.....	8
3.	FLUJO DE EVENTOS	9
3.1	Flujo Básico Terminar OT.....	9
3.2	Flujo Alterno "No Aceptar"	10
4.	REQUERIMIENTOS ESPECIALES	10
5.	DATOS DEL CASO DE USO	10
6.	CU084_FLUJO ESTADOS DE SECCIONAL DESTINO A ORIGEN DE UNA OT	
	¡Error! Marcador no definido.	

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

1. INTRODUCCIÓN

1.1 Propósito

El propósito de este documento es detallar la funcionalidad a ser implementada por medio de la notación de UML.

1.2 Alcance

El alcance de este documento es describir de forma detallada el comportamiento del sistema al interactuar con los actores dentro del marco de visión establecido en el alcance de la solución.

1.3 Definiciones, Siglas y Abreviaturas

Ver glosario del proyecto: GLOS_NDPROV002_GlosarioSistemaProveedores.docx
[http://gdocumental.dian.gov.co/cliente/DIAN/SGT/Documentos%20Cliente/Fabrica%20de%20Software/Equipo%20Por%20Demanda/Nuevos%20Desarrollos%20\(ND\)/NDPROV002/03.%20Ejecución/Requerimientos/GLOS_%20NDPROV002_GlosarioSistemaProveedores.docx](http://gdocumental.dian.gov.co/cliente/DIAN/SGT/Documentos%20Cliente/Fabrica%20de%20Software/Equipo%20Por%20Demanda/Nuevos%20Desarrollos%20(ND)/NDPROV002/03.%20Ejecución/Requerimientos/GLOS_%20NDPROV002_GlosarioSistemaProveedores.docx)

1.4 Referencias

Documento	Ubicación (Ruta)

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

2. DESCRIPCIÓN GENERAL

2.1 Descripción Caso de Uso:		
Describir el procedimiento realizado por un usuario al momento de ingresar a la opción del aplicativo para la creación de un nuevo Curso		
Estado: Original	Complejidad: Media	Prioridad: Alta

2.2 Requerimiento funcional asociado:
NA

2.3 Relaciones Caso de Uso:		
RELACIÓN	FUENTE	DESTINO

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

2.4 Actores del Sistema
<ul style="list-style-type: none"> • Usuario Final • Sistema de Autenticación y Autorización • Sistema Web Cursos Itehl

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

2.5 Restricciones

2.5.1 Pre Condición

- El usuario se ha autenticado en el sistema, y tiene todos los permisos para crear un nuevo curso.

2.5.2 Post Condición

Se crea un nuevo curso, definiendo la modalidad a que pertenece y se puede Editar y consultar en el listado de cursos

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

3. FLUJO DE EVENTOS

3.1 Flujo Básico Terminar OT		
PASO	ACTOR / SISTEMA	ACCIÓN
1	Usuario Final	Selecciona el menú de aplicación Adicionar un Nuevo Curos
2	Sistema Web Cursos Itehl	Carga Forma con los campos que debe ingresar el usuario
3	Usuario Final	Ingresa los datos del Curso (nombre, descripción, costo, horas, Dirigido A)y de la Modalidad(nombre y descripción)
4	Usuario Final	Oprime el botón "Guardar"
5	Sistema Web Cursos Itehl	Valida los tipos de datos ingresados y si los campos son requeridos
6	Sistema Web Cursos Itehl	Almacena los datos del curso enviándolos al backend para su persistencia en la Base de datos Mongo
7	Sistema Web Cursos Itehl	Arroja un mensaje informando que el Curso de creó con Exito

ITEHL	CASO DE USO	
Fecha Plantilla: 2021-08-22		Versión Plantilla: 001

Nombre caso de uso:	CU001_Creación de un nuevo Curso
----------------------------	---

3.2 Flujo Alterno "Error al Valñidar Campos"		
PASO	ACTOR / SISTEMA	ACCIÓN
1	Sistema Web Cursos Itehl	Valida los tipos de datos de los campo al igual que si son requeridos o no
2	Sistema Web Cursos Itehl	Haya una validación no cumplida
3	Sistema Web Cursos Itehl	Retorna un mensaje de Error "Campo Requerido" / "Tipo de dato inapropiado"

4. REQUERIMIENTOS ESPECIALES

No Aplica

5. DATOS DEL CASO DE USO

No Aplica