ASEIS NEWS

Plan de pruebas Login y Aceptación administrador web.

Diseño de sistemas II





INDICE

INTRODUCCION	3
DEFINICIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE PRUEBAS	4
PLAN DE PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR	5
Planificación	5
Entorno y configuración del servidor de pruebas inicio sesión administración y docente	6
Descargar paquetes necesarios	6
Instalación de paquetes	6
Configuración de servidor de prueba	8
Diseño plan de prueba unitaria inicio sesión administrador	13
Ejecución plan de prueba unitaria inicio sesión administrador	15
Reporte y seguimiento de pruebas inicio sesión administrador	16
Control de incidencias prueba unitaria inicio sesion administrador.	16
Administración de versiones de los casos de prueba inicio sesión administradora	16
PLAN DE PRUEBA INICIO SESIÓN DOCENTE	16
Diseño plan de prueba unitaria inicio sesión docente.	16
Ejecución plan de prueba unitaria inicio sesión docente.	18
Reporte y seguimiento de las pruebas inicio sesión docente.	19
Control de incidencias plan de prueba unitaria inicio sesion docente	20
Administración de versiones de los casos de prueba inicio sesión docente.	20
PLAN DE PRUEBA ACEPTACION ADMINISTRADOR WEB	20
Entorno y configuración del servidor de pruebas aceptación administrador web	20
Presentación de la aplicación web a administrador de la aplicación.	20



	Diseño plan de prueba de aceptación administrador web.	. 21
	Ejecución plan de prueba de aceptación administrador web	. 23
	Reporte y seguimiento de la prueba de aceptación administrador web	. 25
	Control de incidencias plan de prueba Aceptacion Administrador Web	. 26
	Administración de versiones de los casos de prueba aceptación administrador	. 27
S	CRIPTS DE PRUERAS AUTOMATIZADAS	27



INTRODUCCIÓN

Este Plan de Pruebas se enfoca en la validación de dos aspectos críticos de un sistema el proceso de inicio de sesión para los roles de administradores y docentes, así como la funcionalidad de aceptación del administrador web. Las pruebas se clasifican en dos categorías principales: pruebas unitarias, que se centran en la validación individual de componentes, y pruebas de aceptación, que evalúan la interacción integrada de estos componentes. El objetivo fundamental de este plan es demostrar que el sistema cumple de manera integral con los requisitos establecidos.

Es decir que aquí se presenta un Plan Integral de Pruebas diseñado para evaluar el módulo de inicio de sesión en la plataforma, abarcando los roles de Administrador y Docente, así como el proceso de Aceptación del Administrador Web. Se establecen estrategias detalladas para identificación de casos de prueba, cobertura funcional, gestión de datos y documentación de resultados, junto con una planificación que define objetivos específicos para cada fase del proceso. La sección de Entorno y Configuración del Servidor de Pruebas proporciona instrucciones para descargar, instalar y configurar los paquetes necesarios, garantizando un entorno coherente. Se detalla el diseño y ejecución de un Plan de Prueba Unitaria para evaluar la autenticación, autorización y funciones clave de inicio de sesión para Administradores y Docentes. Asimismo, se aborda el diseño y ejecución del Plan de Prueba de Aceptación del Administrador Web, que evalúa la interfaz y funcionalidades relacionadas con la administración web. Este enfoque integral busca asegurar un inicio de sesión robusto y una interfaz de administración web confiable, fortaleciendo la integridad del sistema educativo en su conjunto.



DEFINICIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE PRUEBAS

Estrategia de pruebas unitarias: La estrategia de pruebas unitarias es un enfoque específico dentro del proceso de prueba de software que se centra en verificar la corrección y el funcionamiento de unidades individuales de código. Una "unidad" en este contexto generalmente se refiere a la unidad más pequeña de funcionalidad o lógica en el software, como una función o método. La estrategia de pruebas unitarias tiene como objetivo principal garantizar que cada unidad de código funcione según lo previsto y cumpla con sus especificaciones. La estrategia de pruebas unitarias es esencial para mantener la calidad del código a medida que se desarrolla y evita la introducción de errores a medida que el software crece y se modifica. La implementación eficaz de pruebas unitarias mejora la confianza en el código y facilita el mantenimiento y la evolución continua del software.

En el contexto específico de la prueba de inicio de sesión para administradores y docentes en el sistema ASEIS, las pruebas unitarias se diseñarían para evaluar la autenticación y autorización de estos usuarios. Esto implica verificar que las funciones o métodos encargados del proceso de inicio de sesión funcionen correctamente, validen las credenciales de manera segura y asignen los roles y permisos correspondientes a cada tipo de usuario.

La estrategia de pruebas unitarias, en este escenario, se centraría en asegurar que los detalles específicos del proceso de inicio de sesión, como la verificación de contraseñas, la gestión de sesiones y la asignación de roles, sean conformes con los requisitos del sistema. La ejecución eficaz de estas pruebas no solo verifica la funcionalidad individual, sino que también contribuye a prevenir la introducción de errores a medida que el software evoluciona, mejorando la confiabilidad del sistema y facilitando su mantenimiento continuo.

Estrategia de prueba de aceptación: La estrategia de prueba de aceptación, un componente esencial del proceso de prueba de software se concentra en validar que un sistema cumpla con los requisitos del usuario y los criterios de aceptación predefinidos para su entrega. Estas pruebas son fundamentales para asegurar que el software no solo cumpla con las expectativas, sino que esté preparado para su despliegue en un entorno de producción. La estrategia de prueba de aceptación



facilita la identificación temprana de problemas y contribuye de manera significativa a la mejora continua del software antes de su implementación. La prueba de aceptación para los administradores de la aplicación web ASEIS, se realizarán evaluaciones detalladas para confirmar que las funcionalidades críticas que impactan directamente en las tareas administrativas cumplen con los estándares definidos. Esto incluirá la revisión y validación de la interfaz de administración, la configuración de parámetros clave y la gestión de usuarios, entre otras funcionalidades relevantes para el rol de administrador.

PLAN DE PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR

Planificación

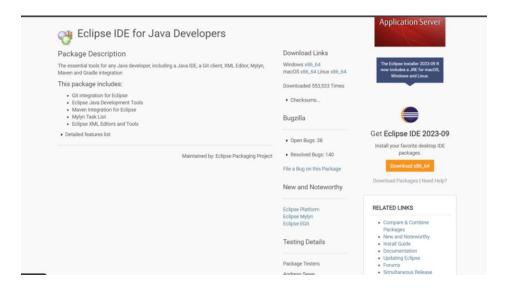
Cuadrantes	Responsable
Cuadrante I, Prueba unitaria	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Definición del caso de prueba Inicio sesión Administrador	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Ejecución del caso de prueba Inicio sesión Administrador	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Definición del caso de prueba Inicio sesión Docente	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Ejecución del caso de prueba Inicio sesión Docente	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Cuadrante III, Prueba de aceptación	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
Definición y Ejecución plan de prueba aceptación.	Katherine Gabriela Amaya Sanchez



Entorno y configuración del servidor de pruebas inicio sesión administración y docente.

Descargar paquetes necesarios

Descargar Eclipse: https://www.eclipse.org/downloads/packages/release/2020-03/r/eclipse-ide-java-developers?authuser=0



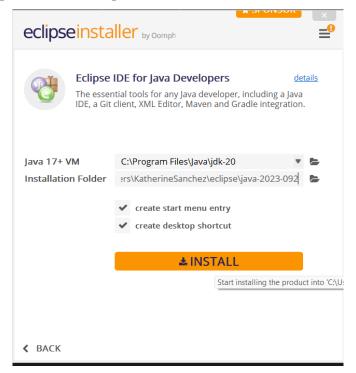
Instalación de paquetes

Abrir el instalador de eclipse seleccionar la primer opción Eclipse IDE for Java Develpers





Dar clicl en instalar para instalar eclipse



Descargar librería selenium para agregar a eclipse

selenium-server-standalone-3.141.5.jar

Descargar chromedriverwin64

 $\frac{https://edgedl.me.gvt1.com/edgedl/chrome/chrometesting/119.0.6045.105/win64/chromedriver-win64.zip}{}$

Descargar Ide de Java si no se tiene en el ordenador

https://www.java.com/es/download/?authuser=0

Agregar Liberia TestNG

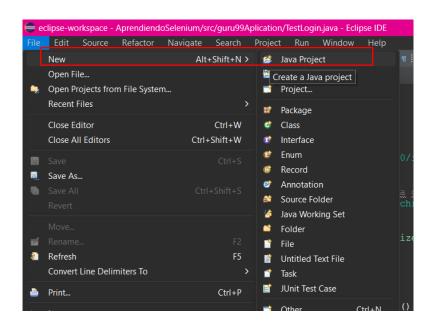
https://testng.org/testng-eclipse-update-site/7.4.0



Configuración de servidor de prueba

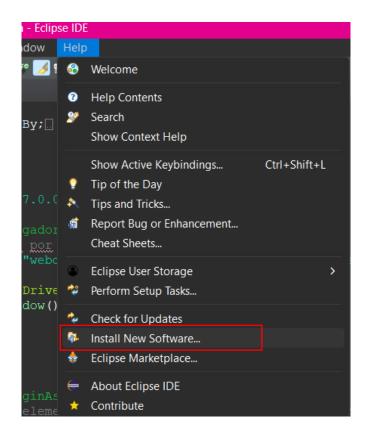


Abrir Eclipse



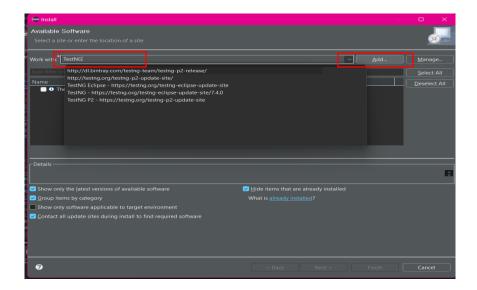
Crear nuevo proyecto java Agregar TestNG al proyecto que se creo





1 colocar nombre de la librería a agregar

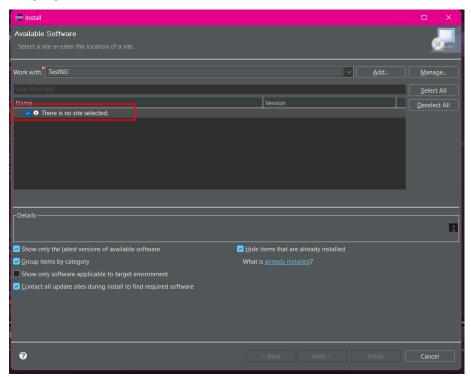
2 Seleccionar dar click en Add..



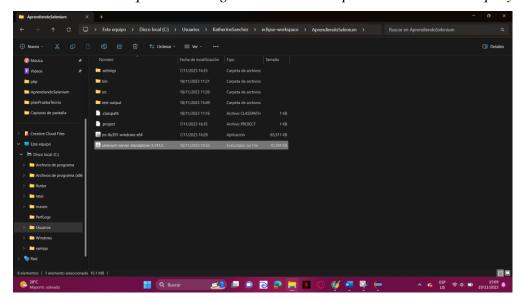


Seleccionar enlace de descarga para agregar TestNG

En la parte inferior derecha aparecerá una opción donde se debe dar click para continuar y que se descargue o agregue TestNG.

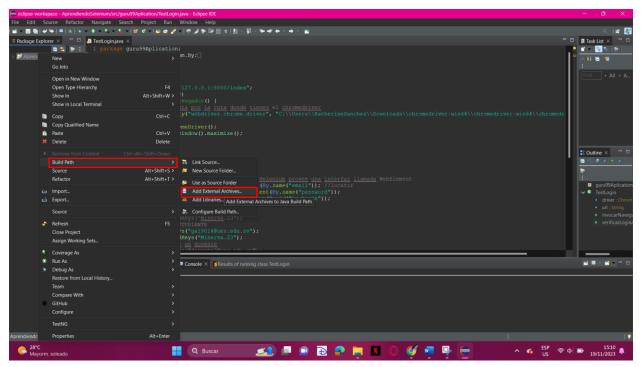


Copiar archivo de selenium que se descargó en la misma carpeta donde se tiene el proyecto

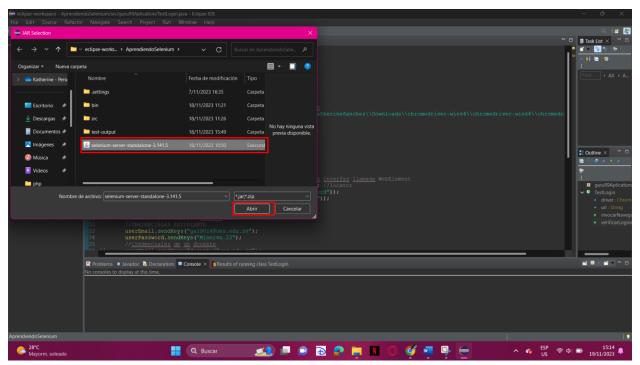




Agregar Selenium al proyecto dar click derecho a la carpeta dentro de eclipse y se desplegará una serie de opciones donde se hará lo siguiente.

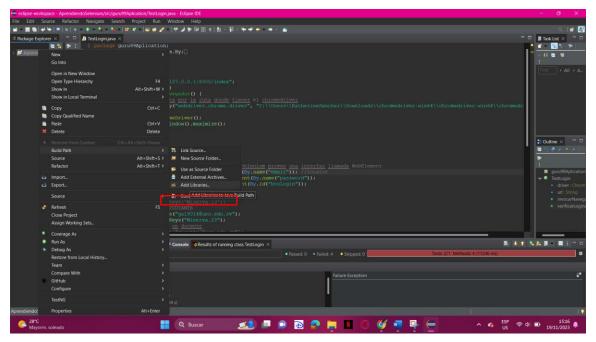


Seleccionar selenium desde la carpeta donde se tiene el proyecto.

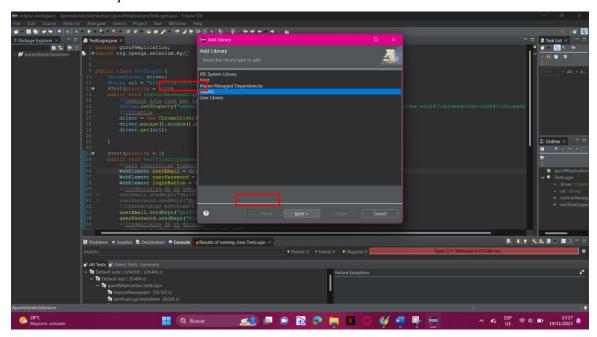




Verificar que la librería de TestNG se agregó y ya nos sale en el listado de librerías que tiene el proyecto.



Si ya nos sale en el listado se procede a agregar y se espera que se instale dentro de eclipse luego proceder a hacer la prueba.





Diseño plan de prueba unitaria inicio sesión administrador

NOMBRE DEL CASO: PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR.		
Código:	ASEIS_ISA_001	
Versión:	1.0	
Sprint para realizarse:	1	
Responsable de escribir el	Katherine Gabriela Amaya Sanchez	
caso:		
	DESCRIPCIÓN GENERAL	
	Verificar que el inicio de sesión del administrador en la aplicación	
Propósito	web ASEIS funcione correctamente, permitiendo el acceso a las	
	funciones y datos autorizados.	
	Autentificación (administrador), (Como administrador, quiero poder	
Historia de usuario a probar	iniciar sesión en ASEIS para gestionar la configuración del sistema	
	y acceder a las funciones administrativas.	
Modulo al que pertenece	Inicio Sesión (Administrador)	
	AMBIENTE DE PRUEBA	
Precondiciones	- La aplicación web ASEIS está instalada y en ejecución.	
1 recondiciones	- Se dispone de un usuario administrador válido.	
	- Datos correctos se ingresa correctamente a la aplicación web.	
Postcondiciones	- Se muestra el panel de administración.	



Acciones (momento realizar prueba)	 Descargar eclipse. descargar dependencia y librerías como selenium y TestNG. Configuración del servidor de pruebas en el pc. realizar el respectivo código para realizar prueba. colocar los datos correspondientes a la aplicación web ASEIS dentro del código realizado en TestNG para realizar la prueba.
Acciones (Entrar a la aplicación web)	 Abrir el navegador web. Ingresar la URL de la aplicación ASEIS. En la página de inicio de sesión, introducir las credenciales del administrador. Hacer clic en el botón "Iniciar Sesión"
Datos de entrada	Dirección aplicación web, datos de inicio de sesión del usuario administrador. Nombre usuario: cm18064@ues.edu.sv Contraseña: Minerva.23 RESULTADOS
Resultados Esperados	 El sistema valida las credenciales y permite el acceso al panel de administración. Se muestra un mensaje de bienvenida al administrador. No hay errores o mensajes de fallo visibles La URL en el navegador refleja la sesión iniciada correctamente.



Ejecución plan de prueba unitaria inicio sesión administrador

NOMBRE DEL CASO: PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR.		
Código:	ASEIS_ISA_001	
Versión de	1.0	
ejecución:		
Fecha de	18/11/2023	
ejecución:		
Paquete:	Administración	
	RESULTADOS	
	- Datos correctos.	
Esperados:	- Ingresa a la aplicación web.	
Laperados.	- No hay errores	
	- Se muestra pantalla de bienvenida al administrador	
	- El sistema valida las credenciales y permite el acceso al panel de administración.	
Obtenidos:	- Se muestra un mensaje de bienvenida al administrador.	
Obtemuos.	- No hay errores o mensajes de fallo visibles.	
	- La URL en el navegador refleja la sesión iniciada correctamente.	
Tipo de	Exitoso	
Resultado:		
Código de	ISA-01	
seguimiento:		
Evidencia: https://drive.google.com/file/d/1NI9INCPNEiGo90OEVLirbcJzMQrbXHhi/view?usp=shater		
Cumplió	Si	
Postcondición:		



Reporte y seguimiento de pruebas inicio sesión administrador

Criterio	Definición	Cumple	Estado
Accesibilidad Admini	strador		
Inicio sesión	Datos usuarios cumplen como rol administrador	Si	Terminado
	No se encontró ningún error al momento de iniciar sesión con la cuenta creada como rol administrador	Si	Terminado
	Inicio sesión éxito	Si	Terminado
	Muestra pantalla de bienvenida al administrador	Si	Terminado

Control de incidencias prueba unitaria inicio sesion administrador.

Código	Fecha de	Definición	Estado	Gravedad	Fecha de
	reporte				finalización
		No hay incidencia	as		

Administración de versiones de los casos de prueba inicio sesión administradora.

Versión 1.0 ya que solo hay una versión para el caso de prueba de inicio de sesión administrador

PLAN DE PRUEBA INICIO SESIÓN DOCENTE

Diseño plan de prueba unitaria inicio sesión docente.

NOMBRE DEL CASO: PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR.	
Código:	ASEIS_ISD_002



Versión:	1.0		
Sprint para realizarse:	1		
Responsable de escribir el caso:	Katherine Gabriela Amaya Sanchez		
	DESCRIPCIÓN GENERAL		
Propósito	Verificar que el inicio de sesión del Docente en la aplicación web ASEIS funcione correctamente, permitiendo el acceso a las funciones y datos autorizados.		
Historia de usuario a probar	Autentificación (Docente), (Como docente, quiero poder iniciar sesión en ASEIS para gestionar la configuración del sistema y acceder a las funciones del docente.		
Modulo al que pertenece	Inicio Sesión (Docente)		
	AMBIENTE DE PRUEBA		
Precondiciones	La aplicación web ASEIS está instalada y en ejecución.Se dispone de un usuario docente válido.		
Postcondiciones	 Datos correctos se ingresa correctamente a la aplicación web. Se muestra el panel de docente. 		
Acciones (momento realizar prueba)	 Descargar eclipse. descargar dependencia y librerías como selenium y TestNG. Configuración del servidor de pruebas en el pc. realizar el respectivo código para realizar prueba. colocar los datos correspondientes a la aplicación web ASEIS dentro del código realizado en TestNG para realizar la prueba. 		



Acciones (Entrar a la	1- Abrir el navegador web.
aplicación web)	2- Ingresar la URL de la aplicación ASEIS.
	3- En la página de inicio de sesión, introducir las credenciales del
	docente.
	4- Hacer clic en el botón "Iniciar Sesión"
Datos de entrada	Dirección aplicación web, datos de inicio de sesión del usuario
	administrador.
	Nombre usuario: docente2@ues.edu.sv
	Contraseña: Minerva.23
	RESULTADOS
Resultados Esperados	
	- El sistema valida las credenciales y permite el acceso al panel de
	docente.
	- Se muestra un mensaje de bienvenida al docente.
	- No hay errores o mensajes de fallo visibles.
	- La URL en el navegador refleja la sesión iniciada correctamente.

Ejecución plan de prueba unitaria inicio sesión docente.

NOMBRE DEL CASO: PRUEBA INICIO SESIÓN ADMINISTRADOR.		
Código:	ASEIS_ISD_002	
Versión de ejecución:	1.0	
Fecha de ejecución:	18/11/2023	
Paquete:	Docente	
RESULTADOS		
Esperados:	- Datos correctos.	



	- Ingresa a la aplicación web.
	- No hay errores
	- Se muestra pantalla de bienvenida al docente.
	- El sistema valida las credenciales y permite el acceso al panel de docente.
Obtenidos:	- Se muestra un mensaje de bienvenida al docente.
Obtemuos:	- No hay errores o mensajes de fallo visibles La URL en el navegador refleja
	la sesión iniciada correctamente.
Tipo de	Exitoso
Resultado:	EXITOSO
Código de	ISD-02
seguimiento:	15D-02
Evidencia:	https://drive.google.com/file/d/1NI9INCPNEiGo90OEVLirbcJzMQrbXHhi/view?us
Dvidencia.	p=sharing
Cumplió	
Postcondició	Si
n:	

Reporte y seguimiento de las pruebas inicio sesión docente.

Criterio	Definición	Cumple	Estado
Accesibilidad Docent	e		
Inicio sesión	Datos usuarios cumplen como rol docente (Datos correctos)		Terminado
	No se encontró ningún error al momento de iniciar sesión con la cuenta creada como rol docente	Si	Terminado
	Inicio sesión éxito	Si	Terminado



Muestra pantalla de	Si	Terminado
bienvenida al docente		

Control de incidencias plan de prueba unitaria inicio sesion docente

Código	Fecha de	Definición	Estado	Gravedad	Fecha de
	reporte				finalización
		No hay incidencia	ıs		

Administración de versiones de los casos de prueba inicio sesión docente.

Versión 1.0 ya que solo hay una versión para el caso de prueba de inicio de sesión del docente.

PLAN DE PRUEBA ACEPTACION ADMINISTRADOR WEB.

Entorno y configuración del servidor de pruebas aceptación administrador web

Presentación de la aplicación web a administrador de la aplicación.

Lugar: Universidad del Salvador Facultad multidisciplinaria oriental

Dia: Miércoles 22 de noviembre de 2023.

Hora: 1:00 pm.

Realización de la encuesta

La encuesta se realizó con el objetivo de adquirir información sobre la aceptación que tuvo la aplicación web por parte del administrador.

Lugar: Universidad del Salvador Facultad multidisciplinaria oriental

Dia: Miércoles 22 de noviembre de 2023.

Hora: 1:00 pm.



Enlace del formulario de la encuesta:

 $\frac{https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfYfMT5VMqhXtpzhuMy8IhXiXu3ScIkLn4cfa9In}{0VKpl8UzA/viewform?usp=sf_link}$

Diseño plan de prueba de aceptación administrador web.

NOMBRE DEL CASO: PRU	EBA ACEPTACION ADMINISTRADOR WEB
Código:	ASEIS_AAW_003
Versión:	1.0
Sprint para realizarse:	1
Responsable de escribir el caso:	Katherine Gabriela Amaya Sanchez
	DESCRIPCIÓN GENERAL
Propósito	Ver la aceptación que tuvo la aplicación web ASEIS por parte del administrador (persona que administrara la aplicación web)
Historia de usuario a probar	Autenticación (Administrador), Como administrador poder iniciar sesión correctamente, realizar procesos que corresponden como administrador, ver que el sistema es fácil de usar.
Modulo al que pertenece	Administrador
	AMBIENTE DE PRUEBA
Precondiciones	 - La aplicación web ASEIS está instalada y en ejecución. - Se dispone de un usuario administrador válido. - Encuesta realizada
Postcondiciones	 Datos correctos se ingresa correctamente a la aplicación web. Se muestra el panel de administrador. El administrador prueba todas las gestiones y procesos que puede realizar dentro de la aplicación web. la aplicación cumple los criterios del administrador.



	- La aplicación es de agrado para el administrador			
	- Administrador responde encuesta			
1- Se ingreso a la aplicación web con creadministrador. 2- Administrador prueba gestión de usuarios. 3- Realización de las respectivas pruebas de especialidades. 4- Realización de las respectivas pruebas de creacion cursos no disponibles, cursos publicados. 5- Realización de las respectivas pruebas de creación noticias publicadas. 6- Contestación de encuesta.				
Datos de entrada	Dirección aplicación web, datos de inicio de sesión del usuario administrador. Nombre usuario: cm18064@ues.edu.sv Contraseña: Minerva.23 Criticas del administrador.			
	RESULTADOS			
RESULTADOS - Que la interfaz del usuario de la aplicación y satisfactoria para el administrador. - Las funciones disponibles cumplan con las ne gestión de cursos y usuarios. - Que la aplicación sea fácil de usar al momento de administrativas para el administrador web - Las opciones de gestionar cursos publicados y sean clara y eficiente para el usuario administrador. - Que la experiencia al gestionar los usuarios (crestudiante) sea excelente por parte del administrador.				



-	La función de gestionar noticias, categorías y códigos de
	verificación es intuitiva para el administrador.
-	Que sea de agrado la aplicación web para el administrador y que
	por ende la recomiende a otros administradores en un entorno
	educativo similar.

Ejecución plan de prueba de aceptación administrador web

NOMBRE DEL CASO: PRUEBA ACEPTACION ADMINISTRADOR WEB.			
Código:	ASEIS_AAW_003		
Versión de	1.0		
ejecución:			
Fecha de ejecución:	22/11/2023		
Paquete:	Administrador		
	RESULTADOS		
Esperados:	 Que la interfaz del usuario de la aplicación web sea muy satisfactoria para el administrador. Que las funciones disponibles cumplan con las necesidades de gestión de cursos y usuarios. Que la aplicación sea fácil de usar al momento de realizar tareas administrativas para el administrador web. Las opciones de gestionar cursos publicados y no publicados sean clara y eficiente para el usuario administrador. Que la experiencia al gestionar los usuarios (crear docente y estudiante) sea excelente por parte del administrador. La función de gestionar noticias, categorías y códigos de verificación es intuitiva para el administrador. La gestión de especialidades es clara y fácil de realizar. Que la aplicación se muy satisfactoria para el administrador web 		



	- Que la aplicación sea muy satisfactoria para el administrador
	web y que por ende la recomiende a otros administradores en un
	entorno educativo similar.
	- La interfaz de la aplicación fue satisfactoria para el
	administrador.
	- No todas las funciones de gestión de usuario y creación de cursos
	cumplen con los criterios del administrador ya que al momento
	de crear un usuario solo pide correo y contraseña y no se sabe
	cómo se obtendrá la información del usuario, y no hay un espacio
	donde poder llenar para agregar información y guardarla al
	momento de crear un usuario, en la parte de editar, ver usuario, y
	desactivar usuario cumple los criterios del administrador y la
	experiencia al momento de crear un usuario es pobre para el
	administrador.
	- Las funciones de crear curso cumplen un 80% ya que no está la
Obtenidos:	opción donde el administrador tenga la opción de poder escoger
Obtemuos.	entre una lista de horarios.
	- La aplicación es fácil de usar, pero no es intuitiva porque los
	formularios no están bien estructurados.
	- La búsqueda en el modulo de cursos no es tan eficiente ya que
	solo busca por el título del curso y al momento de querer buscar
	por nombre de docente que impartirá el curso no muestra los
	resultados esperados y no existen filtros de búsqueda por
	categoría.
	- La función de gestionar noticias, categorías y códigos de
	verificación no es tan intuitiva para el administrador ya que en la
	sección de las noticias no fue de agrado debido a que las noticias
	más nuevas se agregan al final, en la sección de categorías
	cumple los criterios del administrador, pero en la gestión de



	códigos a simple vista no se entiende para que funcionen ya que no hay un aparte en la que se explique el porque o para que existan dichos códigos. - Si es clara de usar y fácil de realizarse, pero a la vista del administrador no es tan atractiva ya que el diseño no cumplió con sus expectativas y el orden con dichas especialidades no fue de su agrado ya que se pudo haber ordenado por orden alfabético y al momento de crear una especialidad se agrega al final en lugar de mostrarse al principio. - Si la recomendara, pero si se le hicieran mejoras a la aplicación web cuyas mejoras relacionadas con las criticas que se mencionaron anteriormente ya que fue poca satisfactoria la
Tipo de Resultado:	aplicación web para el administrador. No tan Exitoso
Código de seguimiento:	AAW-01
Evidencia:	Link a respuestas dadas por el administrador https://drive.google.com/file/d/1qmpxUSHr93xwMGdCDr-6RMv60mCvx2LQ/view?usp=sharing .
Cumplió Postcondición:	Si

Reporte y seguimiento de la prueba de aceptación administrador web

Criterio	Definición	Cumple E	Estado
Aceptación			
	Interfaz Agradable	Intermedio	Terminado



Aceptación	Todas las opciones necesarias		
Administrador web	disponibles para la gestión de	Intermedio	Terminado
	usuarios.		
	Gestión de categorías.	Intermedio	Terminado
	Gestión de especialidades	Intermedio	Terminado
	Gestión de código.	Si	Terminado
	Todas las opciones necesarias disponibles para la creación de cursos.	No totalmente.	Terminado
	Cursos no disponibles	Intermedio	Terminado
	Cursos publicados	Intermedio	Terminado
	Creación de noticias	Si	Terminado.
	Noticias publicadas.	Intermedio.	
	Aplicación web fácil de usar	Si	Terminado
	Aplicación web intuitiva	Intermedio	Terminado
	Búsqueda de Modulo de cursos eficiente.	Si, pero no como se esperaba	Terminado.
	Filtros de búsqueda en el módulo de cursos.	No	Terminado

Control de incidencias plan de prueba Aceptacion Administrador Web.

Código	Fecha de	Definición	Estado	Gravedad	Fecha de
	reporte				finalización
AAW-01	22/11/23	Crear estudiante y docente	Aceptado	Leve	-
AAW-01	22/11/23	Orden e interfaz gestión categorías	Aceptado	Leve	-



AAW-01	22/11/23	Orden gestión de especialidades	Aceptado	Leve	-
AAW-01	22/11/23	Gestión de códigos (A simple vista no se sabe para que funcionan)	Aceptado	Leve	-
AAW-01	22/11/23	Mejora en interfaz de gestión de códigos.	Aceptado	Leve	_
AAW-01	22/11/23	Agregar lista de horarios al momento de crear cursos.	Aceptado	Leve	-
AAW-01	22/11/23	Agregar filtros de búsqueda por categorías en cursos publicadas y no disponibles.	Aceptado	Media	-
AAW-01	22/11/23	Mejora interfaz cursos publicados y no disponibles.	Aceptado	Leve	-
AAW-01	22/11/23	Mejorar Interfaz noticias publicadas.	Aceptado	Leve	-

Administración de versiones de los casos de prueba aceptación administrador.

Versión 1.0 ya que solo hay una versión para el caso de prueba de aceptación de administrador web.

SCRIPTS DE PRUEBAS AUTOMATIZADAS

 $\underline{https://github.com/KatherineAmaya04/PlanPruebaInicioSsion.git}$

