

ENTREGA FINAL

Historias de usuario

Descripción breve

Curso Introducción a Node.JS mediante el desarrollo de un proyecto ágil

Sebastián Gómez Jaramillo
sgomezja@tdea.edu.co



Tecnológico
de Antioquia
Institución Universitaria

Historias de usuario –

Historias de usuario – Individuales

En estas historias vamos a trabajar con cuatro roles: Coordinador (equivalente al coordinador de Educación continua), interesado (usuario general que navega en la página), aspirante (persona que hace inscripción a un curso) y administrador (el administrador de la plataforma -solo uno-).

Historia Nueva – “envío de correos”

como usuario necesito poder restablecer mi contraseña en caso de que esta haya sido olvidada o se desee cambiar.

Criterios de aceptación

- Se debe tener la opción de restablecer contraseña donde el usuario indicara su usuario de ingreso.
- Se debe enviar un correo al usuario con un enlace para restablecer la contraseña.
- El enlace enviado lo redirigirá a un formulario para restablecer la contraseña, donde indicará la nueva contraseña.
- Se debe validar la nueva contraseña con dos campos, nueva contraseña y confirmar nueva contraseña.

Historia Nueva

Yo como Coordinador solo debo poder ver la información relacionada a los cursos que fueron creados por mí

Criterios de aceptación

- La opción listar cursos debe solo listar los cursos creados por mí.
- Para la opción de cerrar curso solo deben aparecer los cursos creados por mí y solo podré cerrar estos.
- Para la opción ver aspirantes debe mostrarme solo los aspirantes de los cursos que he creado.

Historias de usuario –

Historia Nueva

Yo como Administrador debo poder registrar nuevos coordinadores para que estos tengan ingreso a la aplicación y visualicen las opciones de acuerdo con su rol

Criterios de aceptación

- Se debe crear un formulario que permita el registro de Administradores.
- Los datos del formulario incluyen documento de identidad, nombre, correo y teléfono
- Los usuarios se crean por defecto como tipo coordinador.
- Los usuarios con rol de coordinador pueden visualizar los cursos disponibles y cerrados.
- No pueden existir dos usuarios con el mismo documento de identidad.

Historia Nueva – “sockets”

Yo como Administrador debo poder enviar un mensaje a todos los usuarios esto en caso de realizar un mantenimiento de la aplicación o realizar un informe importante

Criterios de aceptación

- Se debe crear un formulario de envío de mensaje a todos los usuarios con el campo mensaje.
- Debe haber un historial de los mensajes enviados indicando la fecha.

Historia Nueva – “sockets”

Yo como Aspirante debo poder enviar un mensaje al coordinador de cualquier curso para realizar preguntas o informar alguna situación.

Criterios de aceptación

- El Aspirante no necesita estar registrado al curso para enviar un mensaje a un coordinador de un curso.
- Debe haber un formulario para enviar el mensaje a un coordinador de curso.
- Debe haber un historial de los mensajes enviados y recibidos.

Historia Nueva – “sockets”

Yo como Coordinador debo poder enviar un mensaje a cualquier aspirante para realizar o responder dudas.

Criterios de aceptación

- El Aspirante no necesita estar registrado a algún curso que haya creado el coordinador para poder enviarle un mensaje.
- Debe haber un formulario para enviar el mensaje a un aspirante.
- Debe haber un historial de los mensajes enviados y recibidos.

Historias de usuario –

Historia Nueva

Yo como Interesado debo poder registrarme a la aplicación

Criterios de aceptación

- Se debe crear un formulario que permita el registro a la aplicación.
- Los datos del formulario incluyen documento de identidad, nombre, correo y teléfono
- Los usuarios se crean por defecto como tipo Aspirante.
- Los usuarios con rol de aspirante solo pueden visualizar los cursos disponibles y optar por inscribirse en estos.
- No pueden existir dos usuarios con el mismo documento de identidad.

Historia Nueva

Yo como Aspirante debo poder ver los cursos a los que me he inscrito

Criterios de aceptación

- Debe haber una opción para visualizar los cursos a los que me registrado
- Se debe ver la siguiente información por curso: ID, Nombre, Descripción, Valor, Modalidad, Intensidad, Estado.

como coordinador necesito crear cursos de educación continua para ser divulgados entre posibles interesados.

Criterios de aceptación

- Se deben ingresar los siguientes datos requeridos por cada curso: Nombre completo, un id del curso, descripción y valor.
- Debe permitir el ingreso de los siguientes datos opcionales: modalidad (virtual o presencial) e intensidad horaria
- No permite que existan dos cursos con el mismo id
- Los cursos deben tener una variable estado, por defecto al crearse van a estar en disponibles

Yo como interesado necesito ver una lista de cursos disponibles para identificar cual es el de mi interés

Criterios de aceptación

- Se lista la información básica del curso en un formato que sea amigable con el interesado (nombre, descripción y valor)
- Permite al interesado seleccionar un curso y ver la información más detallada (descripción, modalidad e intensidad horaria)
- Solamente muestra los cursos que estén en estado disponible

Yo como coordinador necesito poder eliminar a las personas que ya no están interesadas en el curso para poder liberar los cupos del curso facilitando la inscripción a nuevas personas.

Criterios de aceptación

- Se debe eliminar el usuario de la lista a partir del ingreso por parte del coordinador de los datos del usuario y del curso.
- Me debe imprimir el listado de aspirantes del curso después de eliminar al especificado.

Yo como coordinador de educación continua necesito ver los inscritos por cada uno de los cursos para poder tomar la decisión

Criterios de aceptación

- Debe mostrar el listado de cursos disponibles
- Por cada uno de los cursos muestra las personas inscritas
- Puede cambiar el estado de un curso de disponible a cerrado

Yo como aspirante necesito realizar mi proceso de inscripción para reservar mi cupo en el curso de mi interés

Criterios de aceptación

- El aspirante debe ingresar la siguiente información obligatoria: documento de identidad, nombre, correo y teléfono
- Un aspirante no se puede matricular dos veces en el mismo curso
- Debe generar un mensaje de registro exitoso al usuario o uno de error en caso contrario.