




JEANTEX S.A.

MÓDULO DE CAPACITACIÓN

MANUAL DE USUARIO

Versión: 1.0

Fecha: 21/06/2024

<p>SISTEMA WEB - MODULO DE CAPACITACIÓN</p> <p>MANUAL DE USUARIO</p>	
--	--

INDICE GENERAL

INDICE GENERAL	2
INICIO DE SESIÓN	4
<i>USUARIO EMPLEADO</i>	5
INTERFAZ PRINCIPAL	5
MENÚ DE USUARIO EMPLEADO	5
ARTICULOS DEL MODULO	6
CONTENIDO DE LOS ARTÍCULOS.....	7
FINALIZACIÓN DE LOS MODULOS.....	8
FINALIZACIÓN DEL MODULO	9
EVALUACIONES.....	10
MÓDULOS COMPLETADOS	14
IMPRIMIR CERTIFICADO.....	15
DESCARGAR CERTIFICADO.....	16
<i>USUARIO ADMINISTRADOR</i>.....	17
PANEL DEL ADMINISTRADOR.....	17
LISTA DE USUARIOS.....	19
CREACIÓN DEL NUEVO USUARIO.....	20
EDITAR USUARIO	21
AGREGAR Y EDITAR LOS MODULOS.....	22
AGREGAR NUEVO MODULO	23
EDITAR UN MODULO.....	24



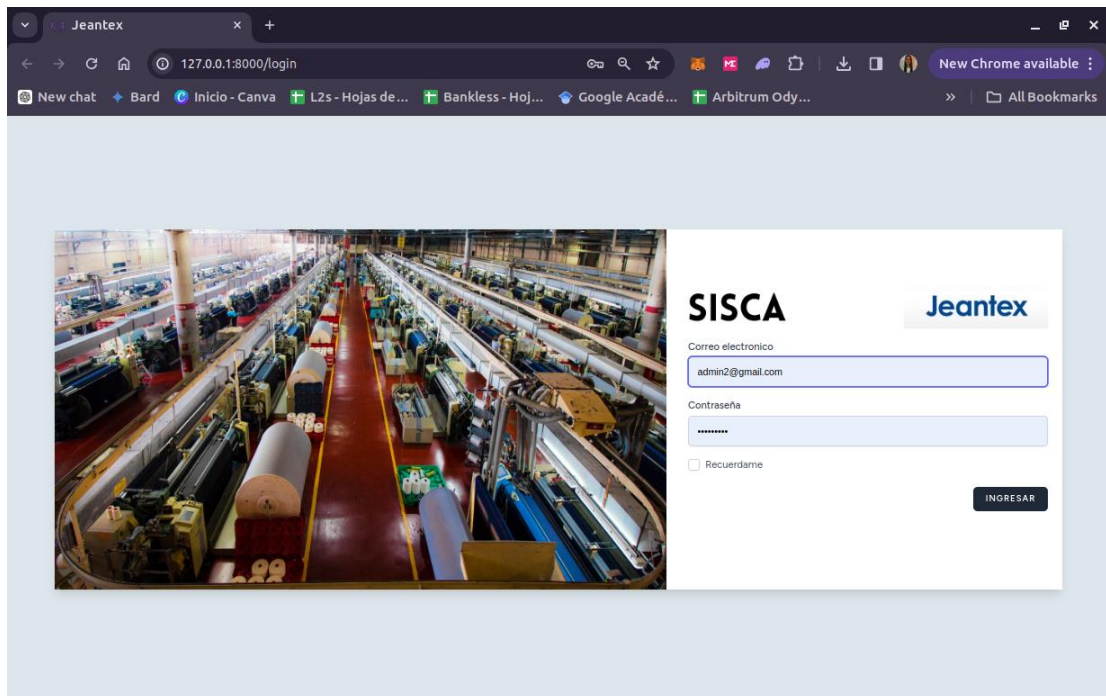
AGREGAR NUEVO ARTICULO	25
AGREGAR NUEVO ARTÍCULO	26
EVALUACIONES.....	27
NUEVA EVALUACIÓN	28
REGISTRO DE AUDITORIA	29
REPORTES.....	30
USUARIO INSTRUCTOR	31
PANEL PRINCIPAL DEL INSTRUCTOR.....	31
AGREGAR MÓDULOS.....	32
AGREGAR ARTÍCULOS	33
EDITAR MÓDULO.....	34
EVALUACIONES.....	35
EVALUACIÓN	36
RECOMENDACIONES	37

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



INICIO DE SESIÓN



En esta interfaz inicial se puede ver la pantalla para el inicio de sesión de los usuarios. Donde el usuario ingresa el correo electrónico y contraseña, una vez ya estén registrados en el módulo de capacitación por el usuario Administrador. Luego, se realiza la validación de entrada de los datos de los usuarios del sistema web, para luego se verifica que los datos introducidos por el usuario sean correctos según los datos almacenados en la base de datos. Los usuarios deben colocar los datos según el registro inicial por parte del usuario Administrador.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

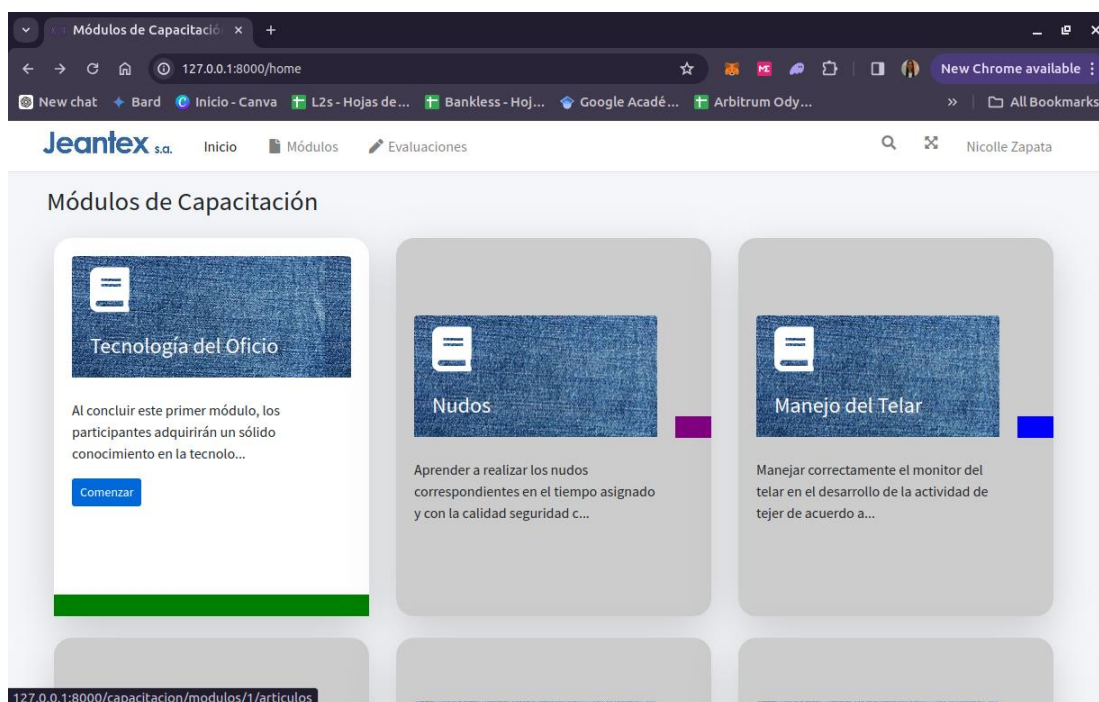
MANUAL DE USUARIO



USUARIO EMPLEADO

INTERFAZ PRINCIPAL

MENÚ DE USUARIO EMPLEADO

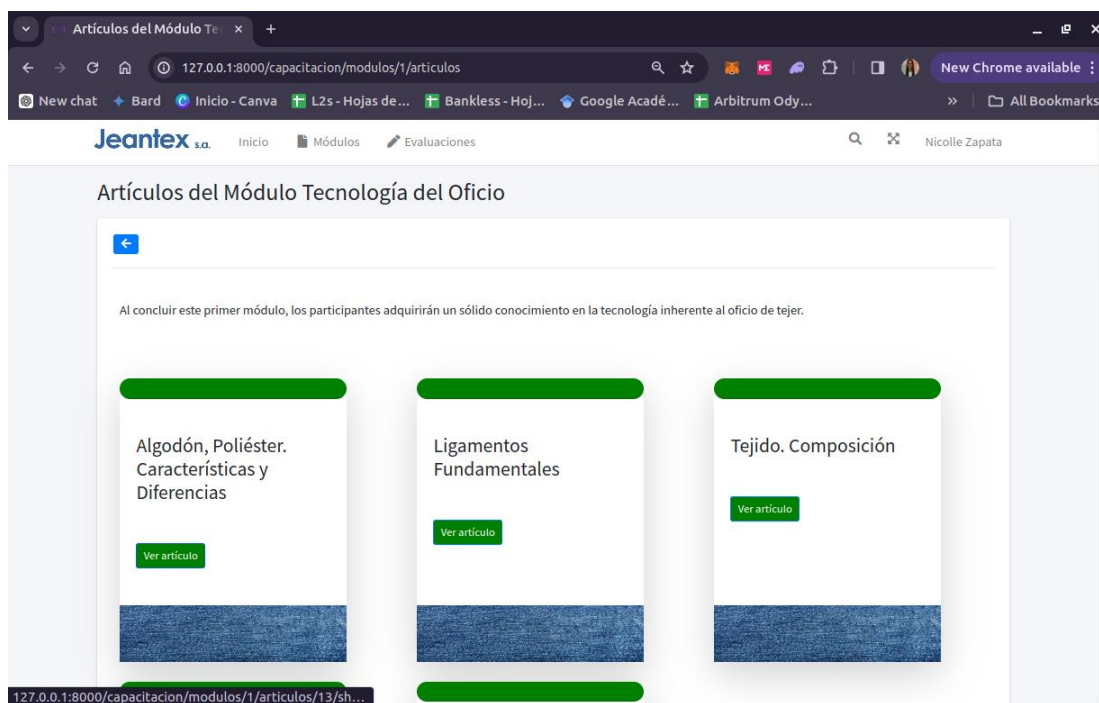


Esta es la interfaz principal del usuario Empleado, donde puede ver los módulos de capacitación, al momento de comenzar el usuario solo tiene acceso a el primer módulo de contenido. Una vez complete cada módulo el



usuario desbloqueará cada módulo. Los módulos vistos se marcarán como como completado, dejando acceder al contenido dentro de este igualmente y se le habita la opción siguiente a realizar.

ARTICULOS DEL MODULO



Se pueden ver en esta pantalla o Interfaz los artículos del contenido del módulo al usuario Empleado cuando ingresa al primer módulo. En cada uno de los módulos se presentarán los artículos con la información necesaria para realizar la capacitación. Una vez el usuario vaya completando cada artículo el



sistema valida que se visualicen todos los artículos para habilitar la evaluación correspondiente al módulo en el que se encuentra el usuario.

CONTENIDO DE LOS ARTÍCULOS



Pantalla de interfaz de los artículos con el contenido para cada uno de los módulos del sistema de capacitación.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



FINALIZACIÓN DE LOS MODULOS

A screenshot of a web browser window. The address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/capacitacion/modulos/1/articulos/13/show". The page content is a table comparing two types of fibers. The table has two columns. The left column lists properties of one fiber type, and the right column lists properties of another. At the bottom of the table, there is a button labeled "Siguiente" with a right arrow. The browser's taskbar at the bottom shows several open tabs and a search bar.

Tiene la capacidad de absorber y retener la humedad (Higroscopicidad)	Carece de la capacidad para retener humedad
Actúa como un absorbente natural de humedad	Es resistente a la absorción de humedad, manteniendo la sequedad
Tiende a secarse más lentamente en comparación con otras fibras	Se seca rápidamente después del lavado
Puede ser susceptible a manchas debido a su naturaleza absorbente	Tiende a resistir manchas gracias a su naturaleza repelente
Ofrece una sensación fresca ya que no retiene excesivamente el calor	Tiende a retener más calor en comparación con el algodón
Requiere planchado para mantener su aspecto pulido	Generalmente no requiere planchado para mantener su forma
Admite lavado con soluciones alcalinas, incluido el cloro	No es compatible con lavados alcalinos, como los que contienen cloro
La titulación se especifica mediante unidades como Ne (Número de English) o Nu (Número de tex)	La titulación se especifica mediante unidades como Td (Decitex) o Tex.
Es comúnmente empleado en la confección de prendas informales	Es frecuentemente elegido para prendas más formales
Tolera altas temperaturas sin deteriorarse	Puede deteriorarse con exposición a altas temperaturas
No acumula cargas estáticas	Tiende a acumular cargas estáticas

Siguiente →

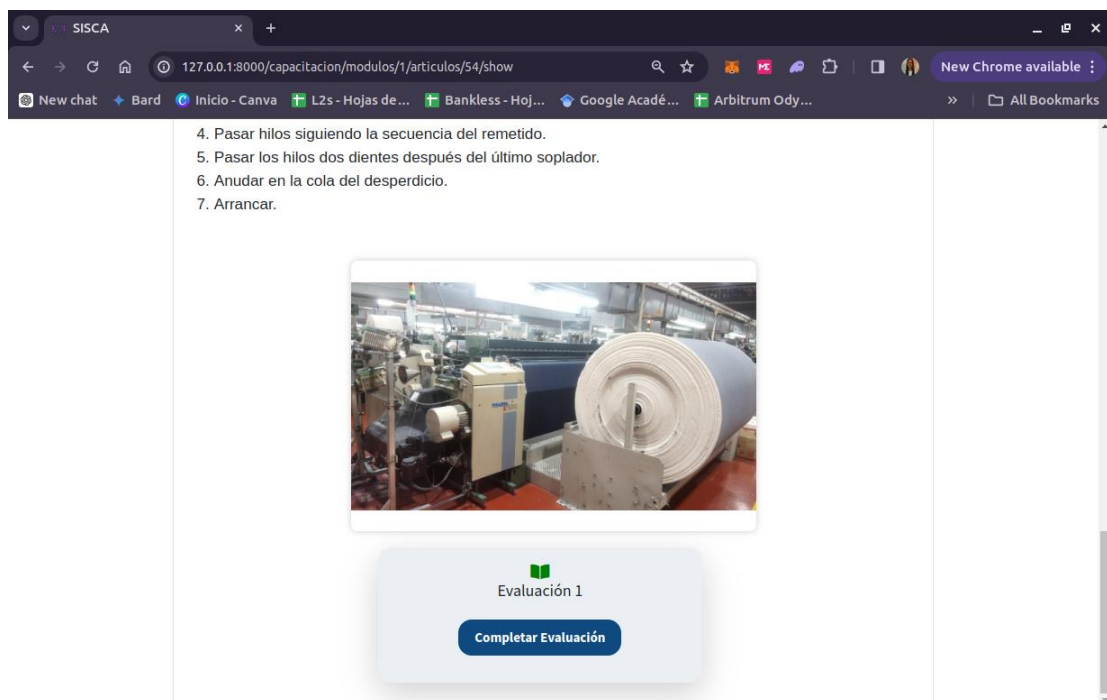
Luego de finalizar el contenido de los artículos el usuario presiona el botón de siguiente para visualizar el siguiente artículo.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



FINALIZACIÓN DEL MODULO



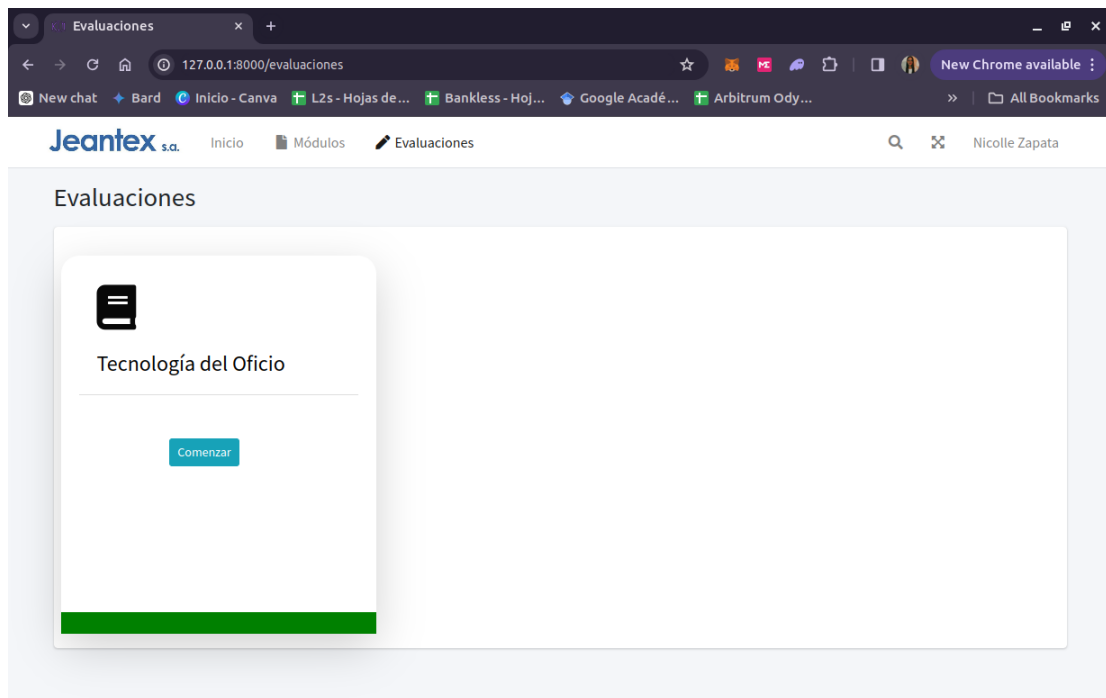
Luego al completar todos los artículos de un módulo le aparece al usuario un botón al finalizar el contenido del último artículo, este botón redirige a la evaluación correspondiente al módulo que esté cursando.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EVALUACIONES



En este formulario de Evaluaciones, es donde el usuario puede visualizar las evaluaciones disponibles, solo le aparecen las evaluaciones correspondientes al módulo en el que este hasta el momento.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



En esta pantalla se puede apreciar cuando el usuario comienza la evaluación y se aprecia la información que se requiere realizar. Comienza a contar el tiempo que tiene para realizar la evaluación.

A screenshot of a web browser showing the Jeantex evaluation interface. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/evaluaciones/11". The page has a header with the Jeantex logo and navigation links: "Inicio", "Módulos", and "Evaluaciones". The main content area is titled "Evaluación" and contains a section for "Tecnología del Oficio". Below this, it shows "Tiempo restante: 59:49". There are two questions: "Pregunta 1" with the text "¿Qué tipo de tejido se utiliza comúnmente en denim?" and a dropdown menu for the answer with "Tafetán" selected; and "Pregunta 2" with the text "¿Cuál es una de las principales características del poliéster?".

Evaluación

Tecnología del Oficio

Tiempo restante: 59:49

Pregunta 1

¿Qué tipo de tejido se utiliza comúnmente en denim?

Respuesta

Tafetán

Pregunta 2

¿Cuál es una de las principales características del poliéster?

Respuesta

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



En esta interfaz se puede visualizar las preguntas de tipo selección simple, selección múltiple y respuesta corta, que el usuario debe responder para poder enviar la evaluación.

A screenshot of a web browser window displaying a quiz interface. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/evaluaciones/11". The page contains two questions, "Pregunta 7" and "Pregunta 8", each with a multiple-choice format. Question 7 asks for characteristics of cotton, and Question 8 asks for advantages of polyester. Both questions have four options each, all of which are currently unselected.

Pregunta 7

¿Cuáles son características del algodón? (Seleccione todas las correctas)

Respuesta

- ☐ Suavidad
- ☐ Transpirabilidad
- ☐ Resistencia a arrugas
- ☐ Capacidad de absorción de la humedad

Pregunta 8

¿Cuáles son ventajas del poliéster en comparación con el algodón? (Seleccione todas las correctas)

Respuesta

- ☐ Durabilidad
- ☐ Secado rápido
- ☐ Higroscopicidad
- ☐ Retención de forma

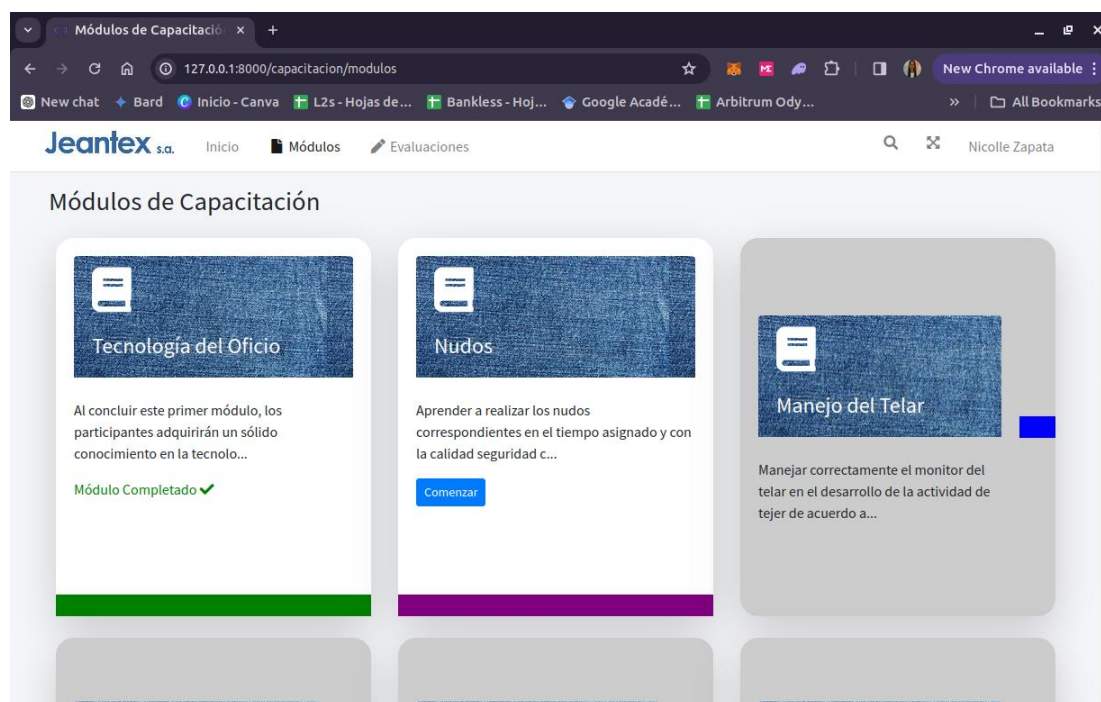
Pregunta 9

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



Al culminar la evaluación, si el usuario aprueba la misma con un mínimo de aprobación de 10 puntos, se le habilita el siguiente módulo para poder continuar con la capacitación.



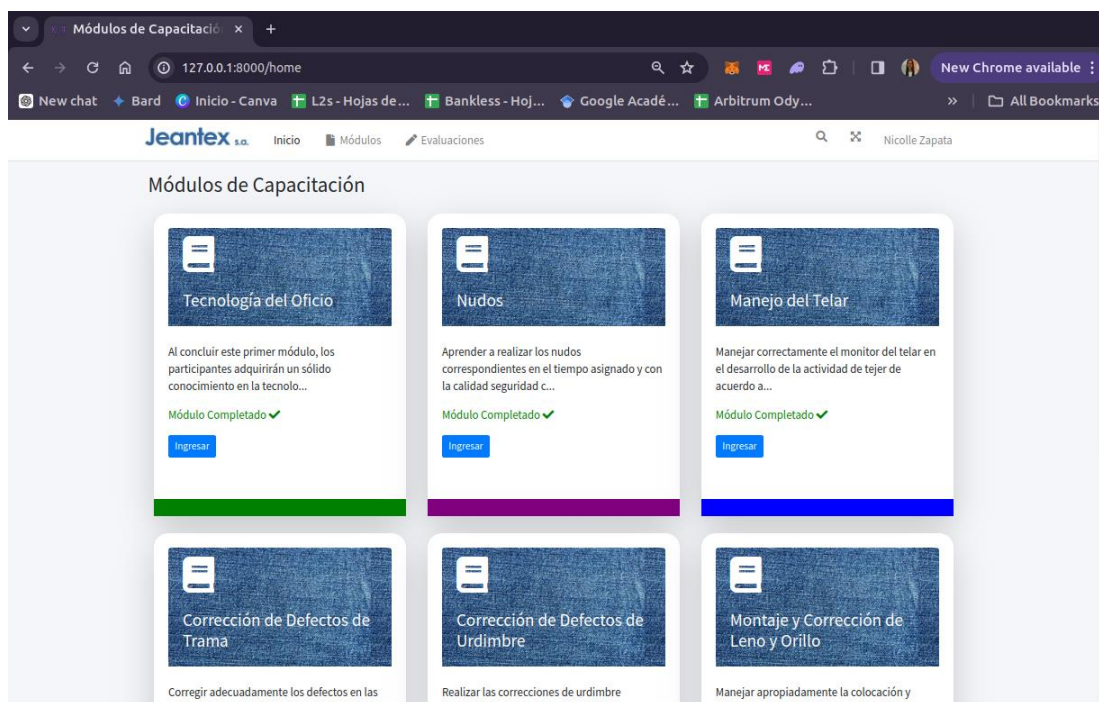
**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



MÓDULOS COMPLETADOS

Vista de los módulos completados, pero con acceso al contenido para repasar.



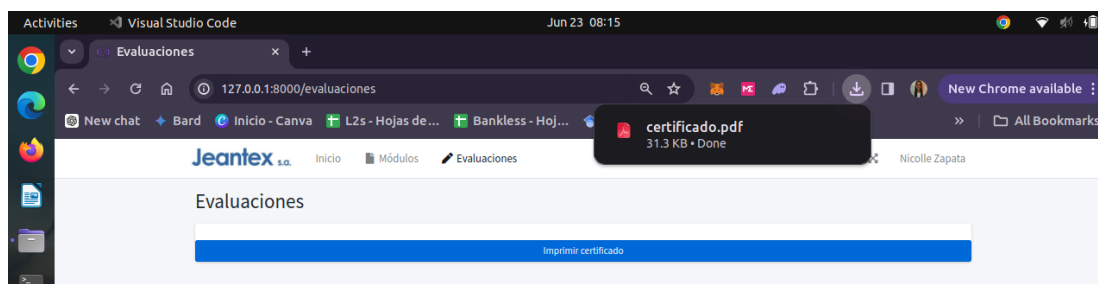
**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



IMPRIMIR CERTIFICADO

Luego de que se completen todos los módulos del curso de capacitación al usuario se le habilita el botón de Imprimir certificado en el Formulario de Evaluaciones para descargar en formato PDF.



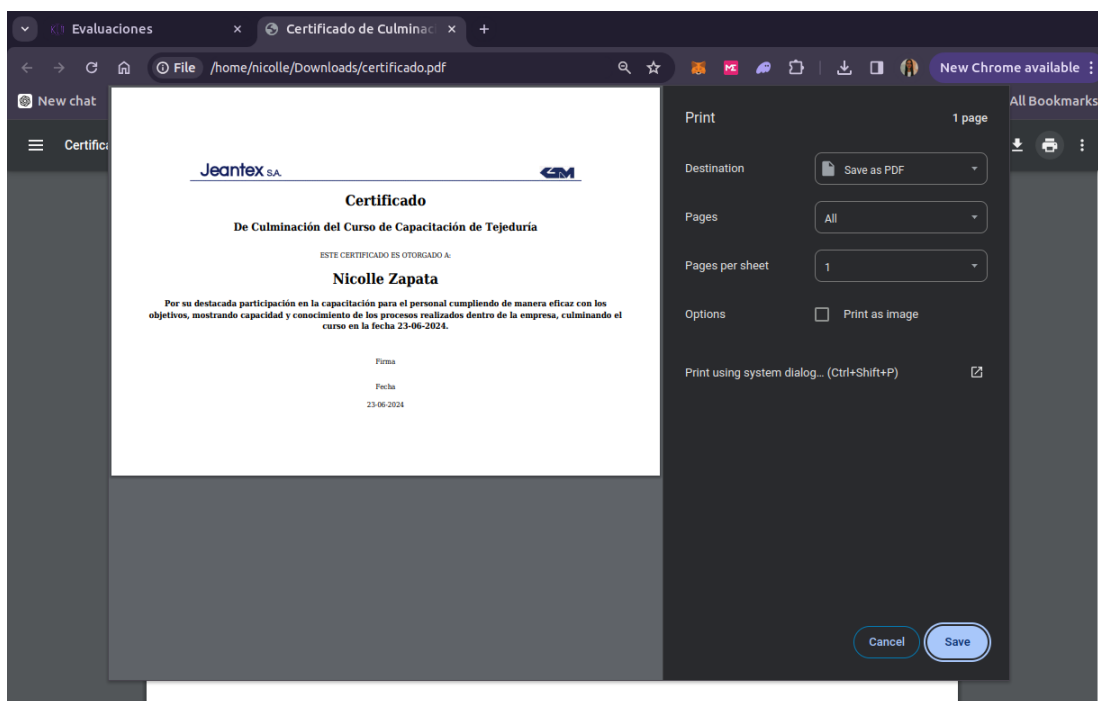
**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



DESCARGAR CERTIFICADO

Certificado listo para descargar:



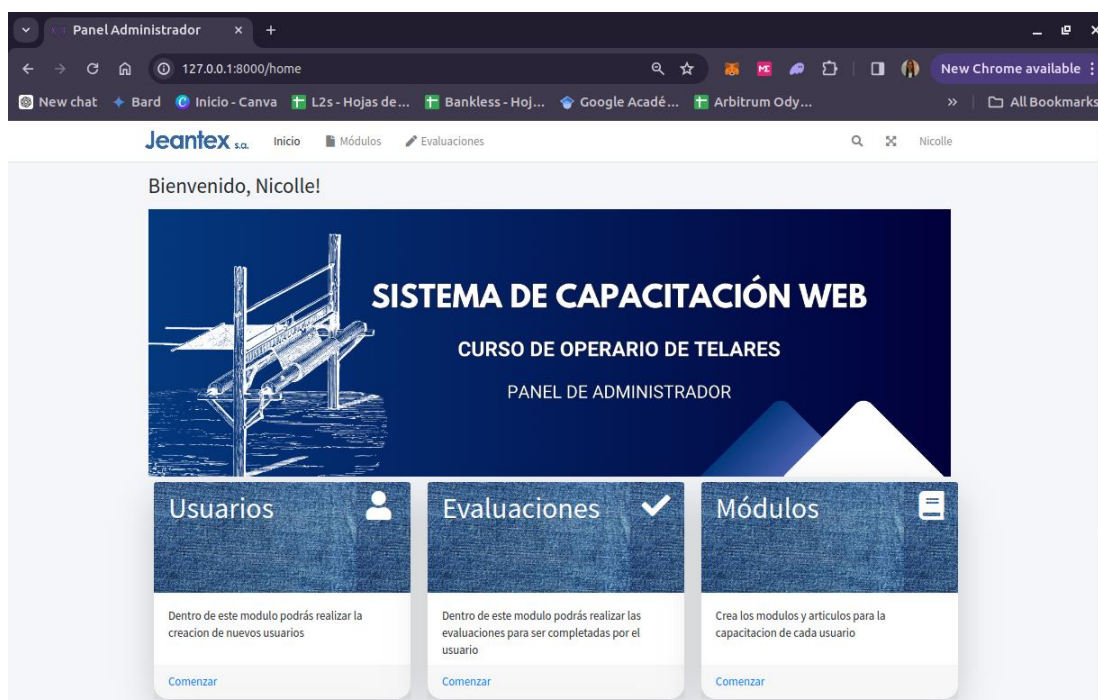
**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



USUARIO ADMINISTRADOR

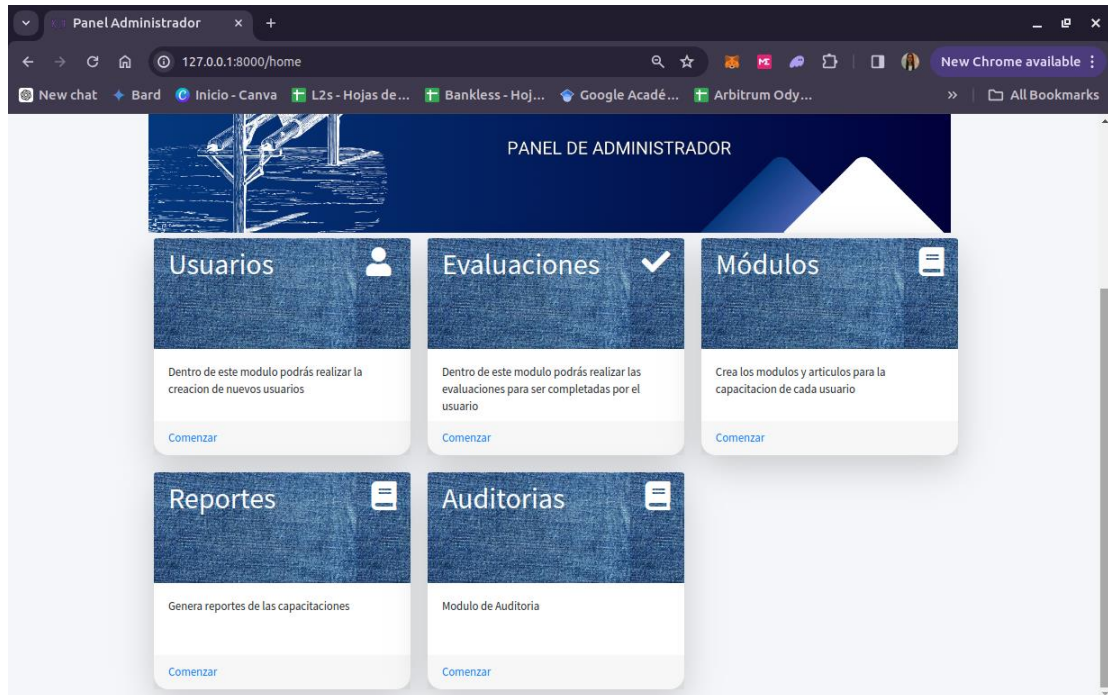
PANEL DEL ADMINISTRADOR



Panel con todas las opciones y todos los menús del administrador.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



LISTA DE USUARIOS

The screenshot shows a web browser window with the URL 127.0.0.1:8000/users. The page title is "Usuarios". The breadcrumb navigation shows "Inicio" > "Módulos" > "Evaluaciones". The main content area is titled "Lista de Usuarios" and contains a table with the following data:

ID	Nombre	Email	Rol	Acciones
1	Nicolle	admin2@gmail.com	admin	Activo
2	Nicolle Zapata	user@gmail.com	user	Activo
3	Karla Zapata	ad@gmail.com	user	Activo
4	user33	user33@gmail.com	user	Activo
7	ana	ana@gmail.com	supervisor	Activo

Below the table is a button labeled "Nuevo usuario".

Panel de Usuarios donde el administrador puede inscribir, editar y deshabilitar un usuario.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



CREACIÓN DEL NUEVO USUARIO

A screenshot of a web browser showing the 'Crear usuario' (Create user) form. The browser's address bar shows '127.0.0.1:8000/users/create'. The page has a header with the 'Jeantex S.A.' logo and navigation links: 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The user's name 'Nicolle' is visible in the top right. The form itself is titled 'Crear usuario' and contains the following fields: 'Cédula de identidad:' (empty), 'Nombre y Apellido:' (empty), 'Correo Electrónico:' (filled with 'admin2@gmail.com'), 'Contraseña:' (filled with '*****'), 'Tipo de Usuario:' (dropdown menu with 'Administrador' selected), and 'Estatus:' (dropdown menu with 'Activo' selected). A blue 'Crear Usuario' button is at the bottom of the form.

Formulario para registrar un nuevo usuario.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EDITAR USUARIO

A screenshot of a web browser showing the 'Editar usuario' (Edit user) form. The browser's address bar shows '127.0.0.1:8000/users/1/edit'. The page header includes the 'Jeantex s.a.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The user's name 'Nicolle' is displayed in the top right. The form itself is titled 'Editar usuario' and contains several input fields: 'Cédula de identidad' with the value '29650648', 'Nombre y Apellido' with 'Nicolle', 'Correo Electrónico' with 'admin2@gmail.com', and 'Contraseña' with masked characters. There are also dropdown menus for 'Tipo de Usuario' (set to 'Administrador') and 'Estado del Usuario' (set to 'Activo'). A blue button labeled 'Actualizar Usuario' is at the bottom of the form.

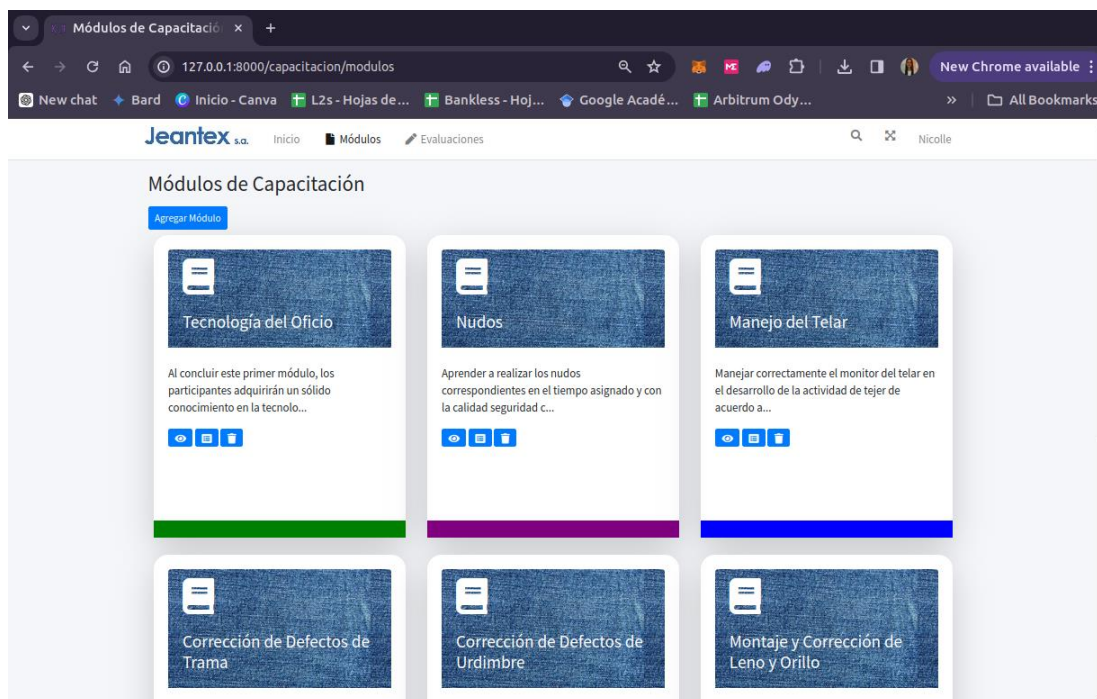
Formulario para editar un usuario.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



AGREGAR Y EDITAR LOS MODULOS



Panel de Módulos de Capacitación donde el Administrador puede
Agregar y Editar los módulos.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



AGREGAR NUEVO MODULO

A screenshot of a web browser showing the 'Agregar Módulo de Capacitación' (Add Training Module) form. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/capacitacion/modulos/create'. The page has a header with the 'Jeantex S.A.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The form itself is titled 'Agregar Módulo de Capacitación' and contains several input fields: 'Título' (Title) with the text 'Módulo 1- Tecnología del Ofici...', 'Icono' (Icon) with a placeholder URL, 'Color' (Color) with a placeholder for an English name, 'Contenido' (Content), and a 'Módulo' dropdown menu currently set to '1'. A blue '>Guardar' (Save) button is at the bottom of the form.

Formulario para Agregar un Nuevo Módulo.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EDITAR UN MODULO

A screenshot of a web browser showing the 'Editar Modulo' (Edit Module) page. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/capitacion/modulos/1/edit'. The page has a header with the 'Jeantex s.a.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The main content area is titled 'Editar Modulo' and contains several input fields: 'Titulo:' with the value 'Tecnología del Oficio', 'Icono:' with 'fa-solid fa-book', 'Color:' with 'green', and 'Contenido:' with the text 'Al concluir este primer módulo, los participantes adquirirán un sólido conocimiento en la tecnología inherente al oficio de tejer.' Below these is a 'Módulo' dropdown menu currently set to '1'. At the bottom of the form is a blue button labeled '>Actualizar'.

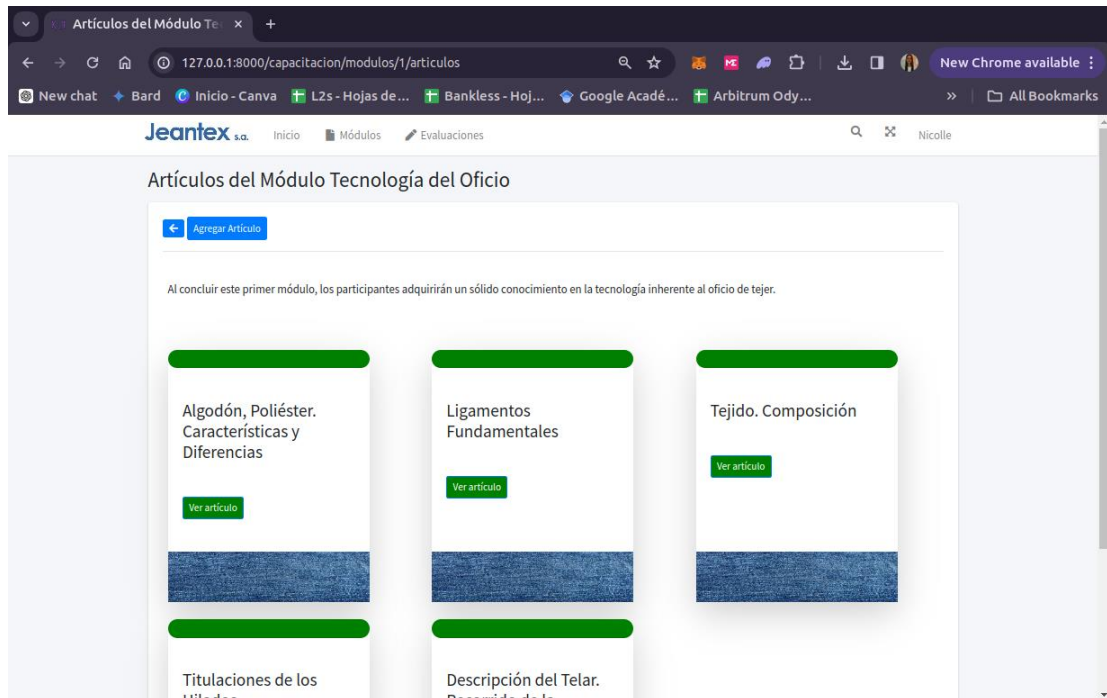
En esta interfaz permite editar un módulo.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



AGREGAR NUEVO ARTICULO



Panel de los artículos dentro de un módulo, donde el administrador puede agregar nuevos artículos de contenido.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



AGREGAR NUEVO ARTÍCULO

A screenshot of a web browser showing the 'Agregar Nuevo Artículo' (Add New Article) form. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/capacitacion/modulos/1/articulos/create'. The page header includes the 'Jeantex S.A.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The user 'Nicolle' is logged in. The form itself has a blue header with a back arrow. It contains a 'Titulo' (Title) field with the text 'Algodón, Poliéster. Características y Diferencias'. Below is a 'Contenido' (Content) field with a rich text editor toolbar. At the bottom, there is a dropdown menu for 'Activar Evaluacion en este artículo:' (Activate evaluation on this article:) with 'No' selected, and a blue 'Guardar' (Save) button.

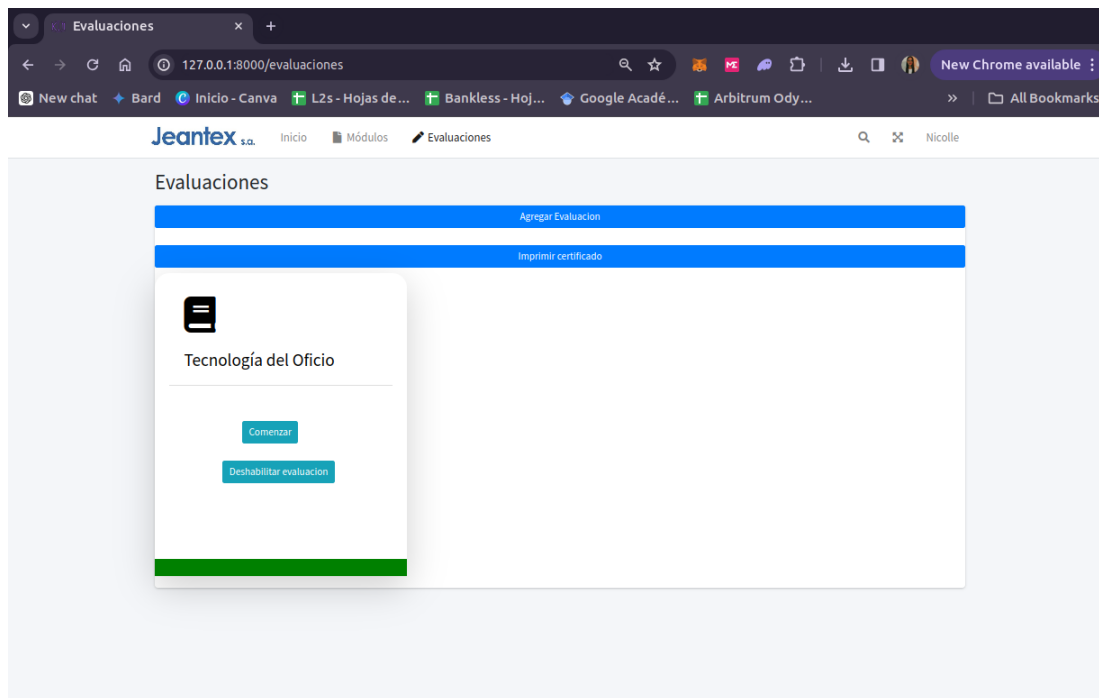
Formulario para Agregar un nuevo artículo, donde se pueden agregar texto, imágenes, links y documentos.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EVALUACIONES



Panel de la Evaluaciones, donde el administrador puede agregar y deshabilitar las mismas.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



NUEVA EVALUACIÓN

A screenshot of a web browser showing the 'Crear Evaluación' (Create Evaluation) form. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/evaluaciones/create'. The page header includes the 'Jeantex S.A.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The user 'Nicolle' is logged in. The form itself is titled 'Formulario de creación de evaluación' and contains the following fields:

- Título:** A text input field containing 'Algodón, Poliéster. Características y Diferencias'.
- Módulo:** A dropdown menu currently showing '1'.
- Pregunta 1:** A section containing:
 - Pregunta:** A text input field with the placeholder 'Ingrese la pregunta'.
 - Tipo de Pregunta:** A dropdown menu currently showing 'Seleccione'.
- Pregunta 2:** A section containing:
 - Pregunta:** A text input field with the placeholder 'Ingrese la pregunta'.
 - Tipo de Pregunta:** A dropdown menu (partially visible).

Formulario donde el Administrador puede registrar la evaluación.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



REGISTRO DE AUDITORIA

A screenshot of a web browser showing the "Registro de auditoría" (Audit Log) page of the Jeantex system. The browser's address bar shows the URL "127.0.0.1:8000/audit-log". The page has a navigation bar with "Inicio", "Módulos", and "Evaluaciones". The main content area is titled "Registro de auditoría" and includes filters for "Tipo" (set to "Todos"), "Fecha desde" (mm/dd/yyyy), "Fecha hasta" (mm/dd/yyyy), and "Usuario" (set to "Todos"). A blue "Filtrar" button is present. Below the filters is a table with the following data:

Usuario	Tipo	Componente	Acción	URL	Fecha y hora
Nicolle	submit	btn-CrearUsuario	CrearUsuario	http://127.0.0.1:8000/users	14/06/2024 13:17:03
Nicolle	submit	btn-CrearUsuario	CrearUsuario	http://127.0.0.1:8000/users	14/06/2024 13:18:20
Nicolle	submit	btn-CrearUsuario	CrearUsuario	http://127.0.0.1:8000/users	14/06/2024 13:18:48
Nicolle	submit	btn-CrearUsuario	CrearUsuario	http://127.0.0.1:8000/users	14/06/2024 13:19:06
Nicolle	submit	btn-TerminarEvaluacion	TerminarEvaluacion	http://127.0.0.1:8000/evaluaciones/8/respuestas	14/06/2024 13:31:22
Nicolle	submit	btn-TerminarEvaluacion	TerminarEvaluacion	http://127.0.0.1:8000/evaluaciones/8/respuestas	14/06/2024 13:31:44
Nicolle	submit	btn-TerminarEvaluacion	TerminarEvaluacion	http://127.0.0.1:8000/evaluaciones/8/respuestas	14/06/2024 13:32:36
Nicolle	submit	btn-TerminarEvaluacion	TerminarEvaluacion	http://127.0.0.1:8000/evaluaciones/8/respuestas	14/06/2024 13:33:19
Nicolle	submit	btn-CrearEvaluacion	CrearEvaluacion	http://127.0.0.1:8000/evaluaciones	15/06/2024 21:50:20

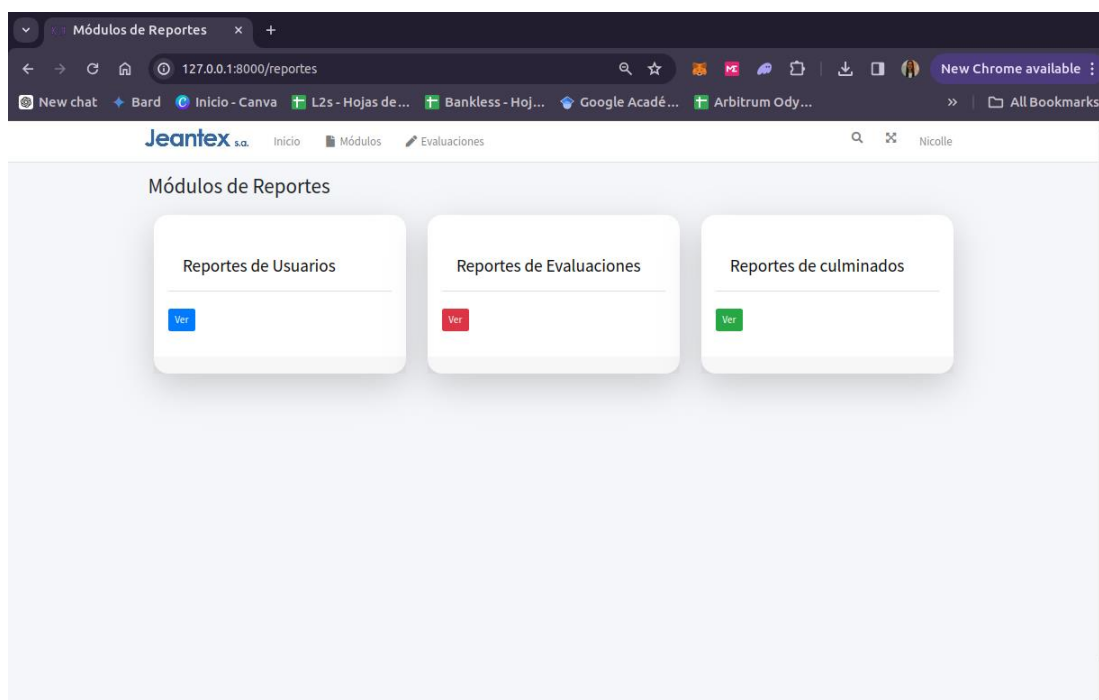
Panel de Auditoria donde el administrador puede filtrar por Tipo de Acción, Fecha y Usuario.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



REPORTES



Panel de Reportes, donde el administrador puede bajar los informes del sistema de los Usuarios registrados en el curso, evaluaciones realizadas y usuarios que han culminado el curso de capacitación.

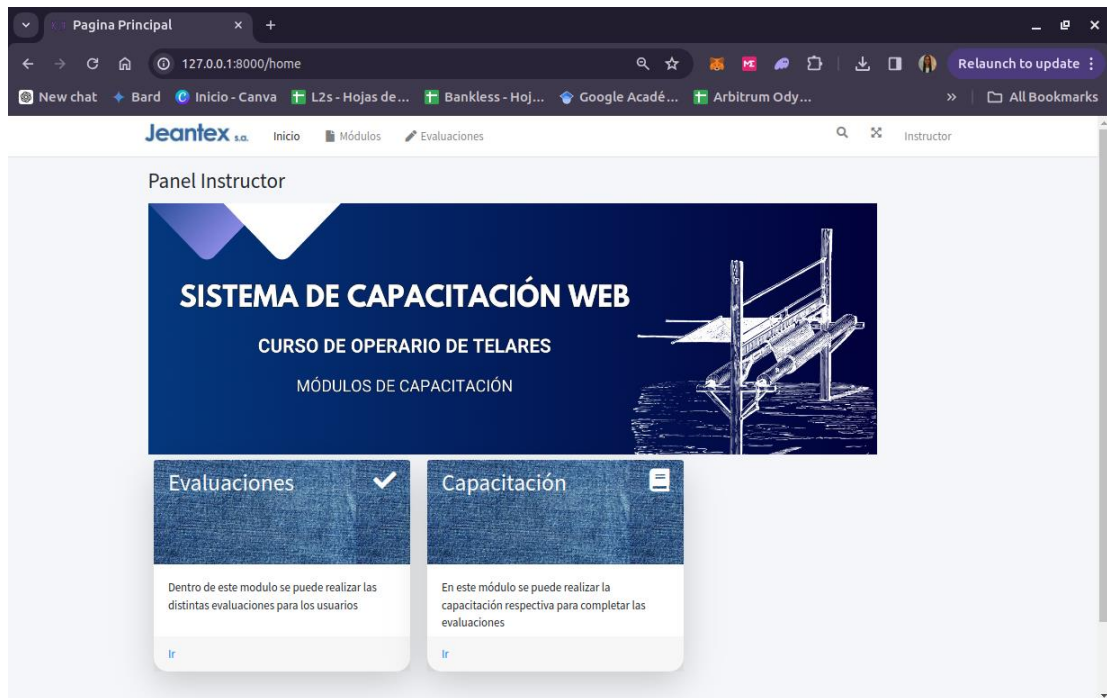
**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



USUARIO INSTRUCTOR

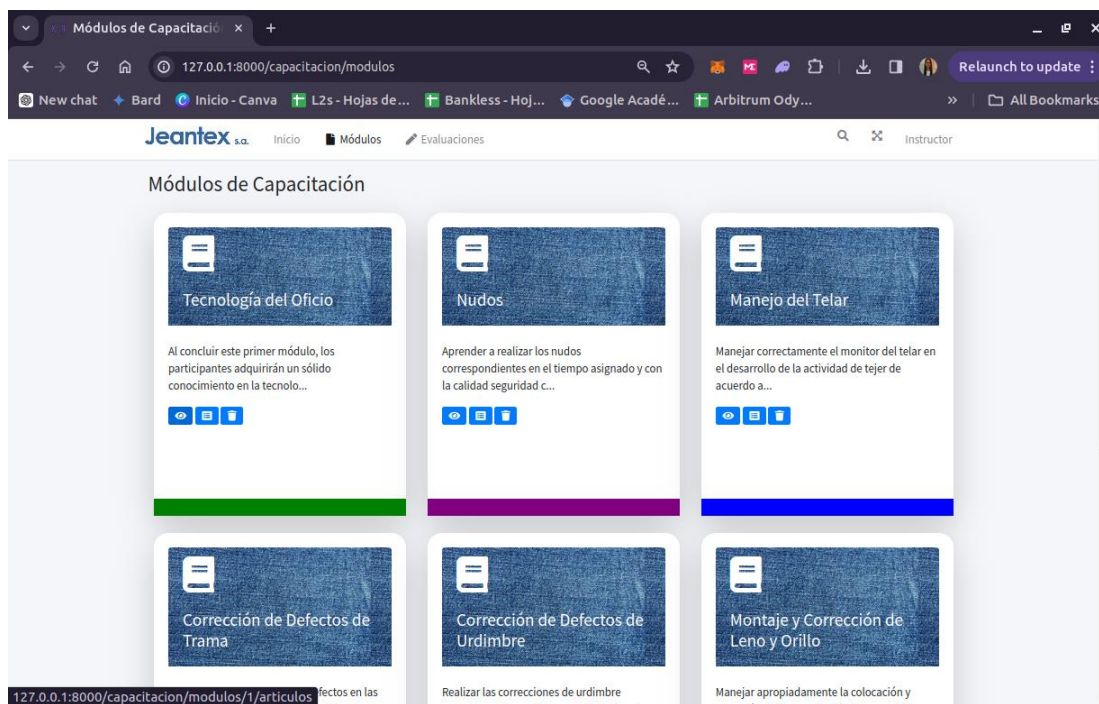
PANEL PRINCIPAL DEL INSTRUCTOR



La interfaz que puede visualizar el usuario Instructor en la pantalla de inicio.



AGREGAR MÓDULOS



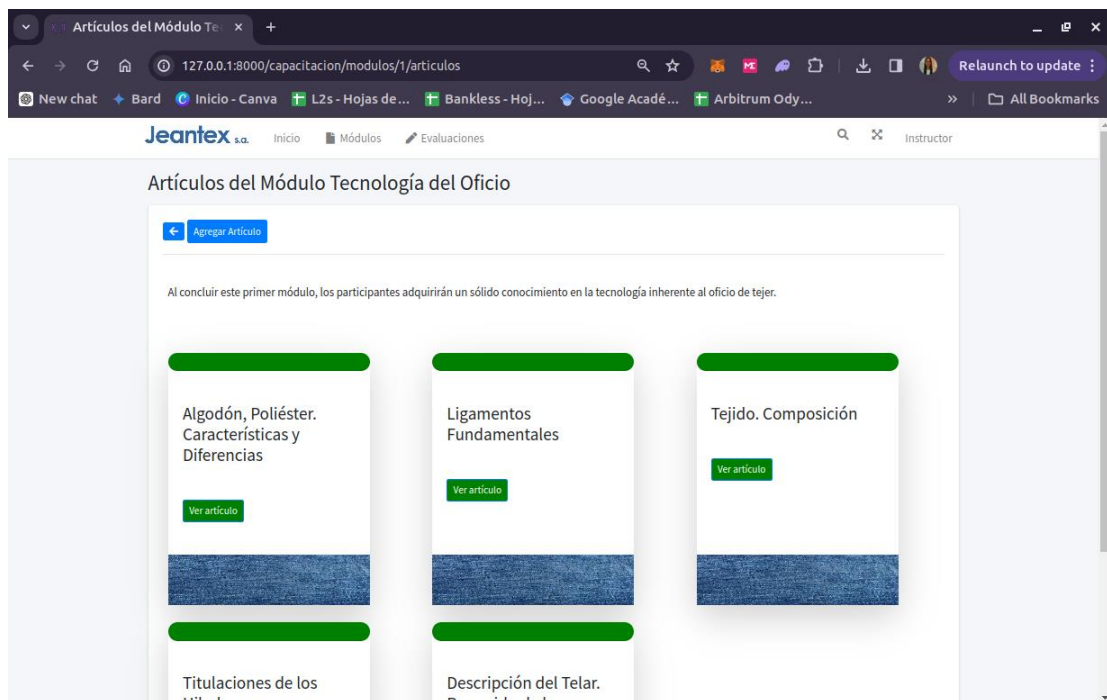
Formulario de los módulos de capacitación desde la vista del usuario
Instructor donde puede Agregar y Editar módulos.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



AGREGAR ARTÍCULOS



En este formulario de los artículos dentro de un módulo donde el usuario Instructor puede agregar nuevos artículos con contenido.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EDITAR MÓDULO

A screenshot of a web browser showing the 'Editar Modulo' (Edit Module) form. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/capitacion/modulos/1/edit'. The page header includes the 'Jeantex s.a.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The user is logged in as 'Instructor'. The form itself has the title 'Editar Modulo' and contains several input fields: 'Titulo:' with the value 'Tecnología del Oficio', 'Icono:' with the value 'fa-solid fa-book', 'Color:' with the value 'green', and 'Contenido' with the text 'Al concluir este primer módulo, los participantes adquirirán un sólido conocimiento en la tecnología inherente al oficio de tejer.' Below these is a 'Módulo' dropdown menu currently set to '1'. At the bottom of the form is a blue button labeled '>Actualizar'.

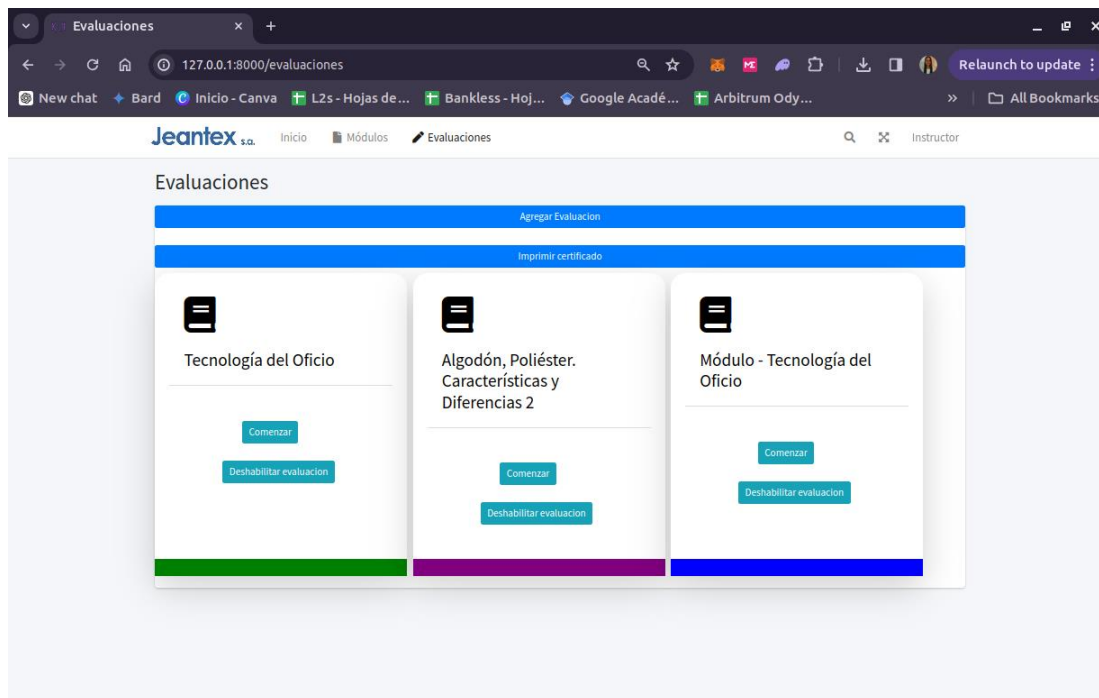
Por medio de este formulario de Editar un módulo desde un Usuario Instructor.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EVALUACIONES



Vista de las Evaluaciones como Usuario Instructor, donde puede agregar y deshabilitar las evaluaciones.

**SISTEMA WEB -
MODULO DE CAPACITACIÓN**

MANUAL DE USUARIO



EVALUACIÓN

A screenshot of a web browser showing the 'Crear Evaluación' (Create Evaluation) page. The browser's address bar shows the URL '127.0.0.1:8000/evaluaciones/create'. The page has a header with the 'Jeantex S.A.' logo and navigation links for 'Inicio', 'Módulos', and 'Evaluaciones'. The main content area is titled 'Crear Evaluación' and contains a 'Formulario de creación de evaluación'. This form includes fields for 'Título' (Title), 'Módulo' (Module), and two 'Pregunta' (Question) sections. Each question section has a text input for the question and a dropdown for the question type. The first question's type is set to 'Seleccione'.

Por medio de esta interfaz se puede crear una nueva evaluación como usuario Instructor.

<p>SISTEMA WEB - MODULO DE CAPACITACIÓN</p> <p>MANUAL DE USUARIO</p>	
--	--

RECOMENDACIONES

Antes de utilizar este módulo de capacitación, y ante cualquier duda, se recomienda dirigirse al personal de los departamentos de informática y operaciones de JEANTEX S.A. para obtener orientación sobre la operatividad y el uso adecuado de esta herramienta tecnológica. Es importante recordar que cualquier uso indebido del sistema, según los estatutos internos de JEANTEX S.A., respecto a la información precisa y concreta, será considerado como una violación de las normas y procedimientos establecidos en el reglamento interno de la organización.