

ResearchMaker

[Manual de Usuario]

Version:1.0 | 22/07/24 | Brian Pando

Llenar el formulario.

Al ingresar a la aplicación, debe empezar a llenar los datos del formulario, tales comoo el titulo, objetivo, justificacion y demas campos del formuairo.

Research Maker

Jna herramienta para ayudarte a definir la estructura de una investigación.

Título:

Tipo:

Experimento/Caso Estudio

INTRODUCCION

Contexto

(Importancia del tema, estadísticas, beneficios, desventajas, otros)

Resumen de Antecedentes

(En una sola frase explicar los antecedentes de la parte inferior)

Objetivo

(*Actualiza automaticamente el problema e hipotesis)

Problema

(* Actualiza automaticamente al objetivo e hipotesis)

Justificacion

(Escribir 1 linea del por qué seria importante los resultados de este trabajo)

Hipotesis:

Lo cambios que vaya haciendo el formulario se iran guardado en modo local cada ciertos segundos, de manera que cuando usted vuelva a entrar a la aplicacion se mostrará los datos que ha venido registrando.

Sincronizar objetivo, problema e hipotesis.

La idea de aplicación es ayudar a elaborar documentos sincronizados, por tanto, al escribir un objetivo como "Determinar la aceptacion tecnologica de las herrmientas para el proceso DEVOPS", se genera de forma automatica el problema: "¿Cual es el grado de aceptacion tecnologica de las herramientas para el proceso DeVOPS?", y la hipotesis "El grado de aceptación tecnologia de las herramientas para el proceso DevOps es alto."

Objetivo(*Actualiza automaticamente el problema e hipotesis)

Determinar la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps. ←

Problema (* Actualiza automaticamente al objetivo e hipotesis)

¿Cual es el grado de la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps.? ←

Justificacion (Escribir 1 linea del por qué seria importante los resultados de este trabajo)

Hipotesis:

la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps. es alto ←

De esta manera estos 3 componentes claves de una investigacion se mantinene sincronizadas, el mismo mencanimos funcionará si cambia el problema, se actualizará el objetivo y la hipotesis.

Definición de la introducción.

La introducción, esta compuesta por varas partes: el contexto, el problema, los antecedentes, la justificacion y las secciones que le siguen a continuación. Debe llenar estar partes para que la aplicacion le sugiera la introducción.

INTRODUCCION

Contexto (Importancia del tema, estadísticas, beneficios, desventajas, otros)

El desarrollo de software es una actividad cada vez mas demandada, el 80% de las actividades en el mundo sugieren que se necesita de un software para lograr hacer el trabajo de manera eficiente.

Resumen de Antecedentes (En una sola frase explicar los antecedentes de la parte inferior)

Los antecedentes revisados indican que existen muchas herramientas para el proceso DevOps y que se han centrado en la integración continua solamente.

Objetivo(*Actualiza automaticamente el problema e hipotesis)

Determinar la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps.

Problema (* Actualiza automaticamente al objetivo e hipotesis)

¿Cual es el grado de la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps.?

Justificacion (Escribir 1 linea del por qué seria importante los resultados de este trabajo)

Al conocer el grado de aceptacion de estas herramientas, se podra determinar los caminos para mejorar esta aceptación.

Hipotesis:

la aceptación tecnológica de las herramientas DevOps. es alto

Generacion de antecedentes.

La seccion de antecedentes y trabajos relacionados, se elabora llenando la tabla de antecedentes, a partir de este formato la aplicación le sugiere un basica forma de redactar la seccion antecedentes, luego puede resumir estas ideas para usarlo en la troducción.

Hipotesis:

la aceptación tecnologica de las herramientas DevOps. es alto

Tabla Antecedentes

Título	Autores	Año	¿Qué quisieron Hacer?	¿Como lo hicieron?	¿Que resultados obtuvieron?
Herramientas DevOps y la integracion continua	Juan Perez	2020	Listar las herremientas devOps	Revision de literatura	Encontraron 30 herramientas DevOps.
Aplicacion DevOps mediante herramientas agiles	Luis Parado	2024	Medir la eficiencia de usar herramientas agiles para DevOps	Experimento Caso	la eficiencia mejoro al 30%
Que piensan los desarrolladores sobre herramientas DevOps	Lian Cloud	2024	desarrolladores sobre las herramientas DevOps	Encuesta/Entrevista	Los desarrolladores estan de acuerdo con el uso, pero

Metodoloaia

(Explique los pasos para realizar su experimento. caso de estudio. encuesta u otro)

Metodologia y ejecuión de la investigación.

Si el usuario prefiere, tambien puede llenar las demas partes de la investigación como guia para proyectarse a lo que le viene, por tanto puede llenar la metodologia, los resultados, las conclusiones y trabajo futuro.

Metodología

(Explique los pasos para realizar su experimento, caso de estudio, encuesta u otro)

3. Proponer un ejercicio en el taller.
4. Medir aceptacion al terminar el ejercicio.

Resultados y discusión

(Explique los resultados incluyendo discusiones con sus antecedente.)

Conclusiones

(Explique las conclusiones de su trabajo)

La aceptacion esta en 4 de 5, mostrando un aceptacion bastante favorable.

Trabajos Futuros

(Redacte los siguientes trabajos que se pueden realizar para continuar con su investigación.)

Experimentar con otros perfiles de usuarios.

Referencias

- Juan Perez.Herramientas DevOps y la integracion continua
- Luis Parado.Aplicacion DevOps mediante herramientas agiles
- Lian Cloud.Que piensan los desarrolladores sobre herramientas DevOps

Modo de Visualizacion.

El usuario puede verificar como se vera el documento en caso desee exportar el documento, para este el sistema tiene 2 modos de visualiaacion en la parte inferior, la de edicion (vista por defecto) y la de vista previa.

la aceptación tecnologica de las herramientas DevOps. es alto

METODOLOGÍA

1. Elaborar cuestionario con las preguntas TAM. 2. Taller de capacitación con 20 desarrolladores novatos. 3. Proponer un ejercicio en el taller. 4. Medir aceptacion al terminar el ejercicio.

RESULTADOS

RESULTADOS

La aceptacion esta en 4 de 5, mostrando un aceptacion bastante favorable.

Referencias

- Juan Perez.Herramientas DevOps y la integracion continua
- Luis Parado.Aplicacion DevOps mediante herramientas agiles
- Lian Cloud.Que piensan los desarrolladores sobre herramientas DevOps

* Los cambios se estan guardando.

Edicion

✓

Preview

@BrianPando

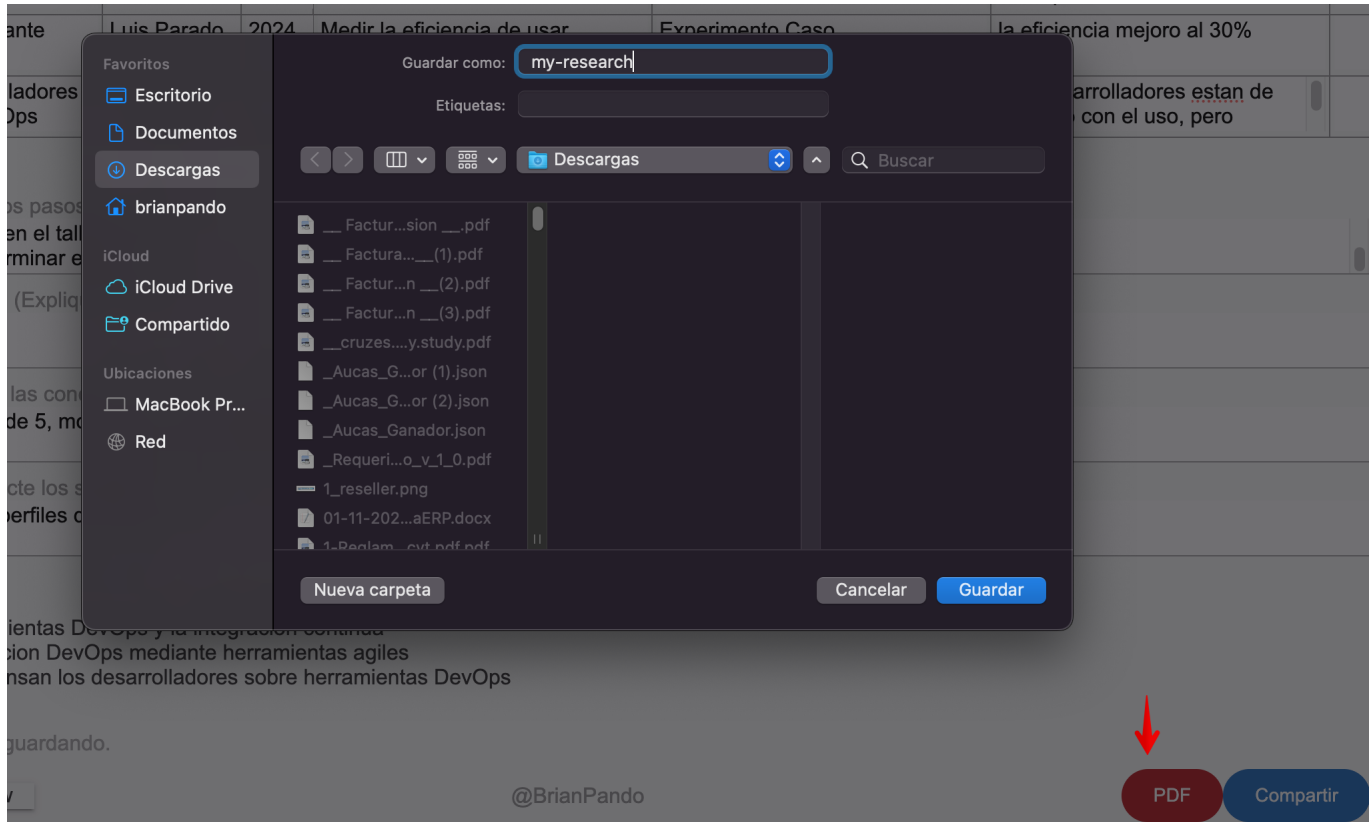
PDF

Compartir

Exportar a PDF.

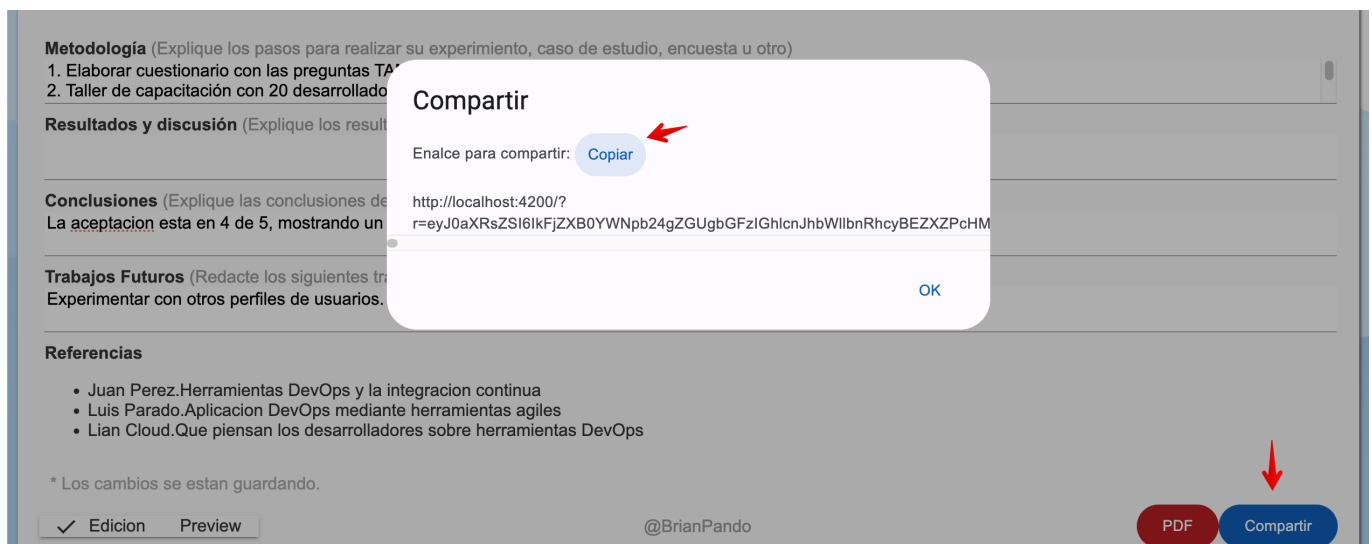
3 / 4

Una vez terminado el trabajo, o completado parcialmente, el usuario puede exportar esta informacion en PDF para ser compartida o presentada por el usuario, fuera de la aplicación.



Compartir.

El usuario tiene la posibilidad de compartir un enlace con otras personas y estas pueden ver el documento para revisarlo o para editar en su navegador de manera local, es decir, los cambios que pueda hacer otro usuario no afecta a los del usuario que compartió.



FIN.-