

ideas

para el cambio



CIENCIA
Y TIC
PARA
LA PAZ

Manual para postular

Un programa de:



En alianza con:



vive **digital**
para la gente



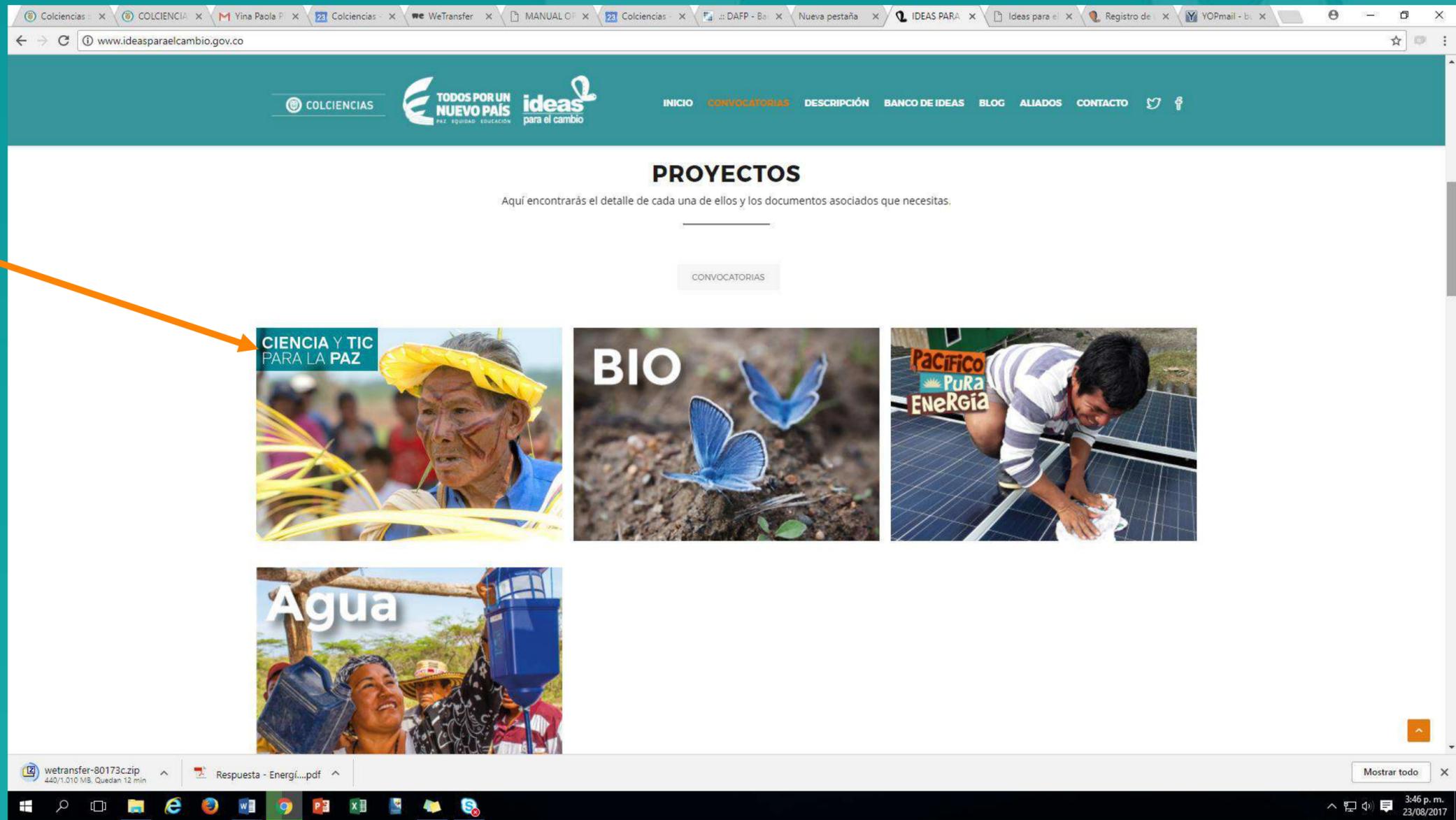
UNIDAD PARA LAS VÍCTIMAS



1

Ingresa a www.ideasparaelcambio.gov.co
y haces clic sobre el botón **Ciencia y TIC** para la Paz.

Ciencia y TIC
para la Paz



2

Al interior de la página, encontrarás la descripción general del proyecto, el cronograma de desarrollo y la documentación relacionada como los términos de referencia, anexos y formulario de prueba.

Desarrollo humano y sostenible

Con el fin de seguir impulsando el desarrollo de soluciones innovadoras desde la Ciencia y la Tecnología para atender los desafíos de las comunidades del país y mejorar su calidad de vida, COLCIENCIAS, el Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones –MINTIC- y la Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Víctimas se han unido a través de la convocatoria IDEAS PARA EL CAMBIO: CIENCIA Y TIC PARA LA PAZ.

Esta cuarta versión del programa, tiene como objetivo apoyar procesos de apropiación social de ciencia, tecnología y TIC para dar solución a diez retos formulados a partir de necesidades de primer orden identificadas por diez comunidades sobrevivientes del conflicto armado en Colombia. Está dirigida a instituciones de educación superior (IES), grupos de investigación reconocidos por COLCIENCIAS, centros de investigación, centros de desarrollo tecnológico, empresas de base tecnológica, y organizaciones privadas legalmente constituidas que dentro de su objeto social desarrollen actividades TIC.

En un ejercicio de participación activa por parte de los integrantes de los diez sujetos de reparación colectiva (SRC), se identificaron necesidades de primer orden relacionadas con agua, energía, agropecuaria, educación y medio ambiente de las cuales, fueron priorizadas las más sentida por cada colectivo para la definición de los retos. Como resultado de éste ejercicio, los retos planteados para la presentación de propuestas son:

Departamento	Sujeto de Reparación Colectiva (SRC)	Retos	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	A partir del 1 de agosto
Santander	Simacota Alto	¡No sea pingo con el cítrico!	Objetivo 12: Producción y consumo responsable Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular

Cronograma

- Apertura de la convocatoria: 25 de julio de 2017
- Apertura del aplicativo: 1 de agosto de 2017
- Cierre de la convocatoria: 29 de septiembre de 2017, 4:00 p. m.
- Periodo de subsanación de requisitos: Del 5 al 10 de octubre de 2017
- Publicación banco preliminar de proyectos elegibles: 22 de noviembre de 2017
- Periodo de solicitud de aclaraciones: Del 22 al 24 de noviembre de 2017
- Respuesta a solicitud de aclaraciones: Del 23 al 27 de noviembre de 2017
- Publicación banco definitivo de proyectos elegibles: 7 de diciembre de 2017

Recursos Descargables

- Resolución de apertura 0681 de 2017
- Términos de referencia
- Formulario de prueba
- Anexo 1: Carta unificada de aval y compromiso institucional (Tipo I sin alianza estratégica)
- Anexo 2: Carta unificada de aval y compromiso institucional (Tipo II con alianza estratégica)
- Anexo 3: Reto Simacota Alto
- Anexo 4: Reto El Arenillo
- Anexo 5: Reto Mapiripán
- Anexo 6: Reto Marriaga
- Anexo 7: Reto Kanalitojo
- Anexo 8: Reto San Miguel
- Anexo 9: Reto Libertad
- Anexo 10: Reto Kitek Kiwe
- Anexo 11: Reto Argelia
- Anexo 12: Reto La Secreta

Cronograma

Formulario de prueba

Anexos

3

Cuando identifiques el reto para el que quieres postular una solución, dale clic sobre la palabra “Postular”.

The screenshot shows a web browser window with the URL www.ideasparaelcambio.gov.co. The main content is a table with the following columns: Departamento, Sujeto de Reparación Colectiva (SRC), Reto, Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS), and A partir del 1 de agosto. Each row contains a challenge and a 'Postular' button. To the right of the table, there is a list of annexes (Anexo 8 to 14) and a section titled 'En alianza con:' which includes logos for MINTIC, 'vive digital para la gente', and UNIDAD PARA LAS VÍCTIMAS. An orange arrow points from a white box labeled 'Postular' to the 'Postular' button in the table row for the challenge '¡El agua es vida para la Cooperativa!'.

Departamento	Sujeto de Reparación Colectiva (SRC)	Reto	Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS)	A partir del 1 de agosto
Santander	Simacota Alto	¡No sea pingo con el cítrico!	Objetivo 12: Producción y consumo responsable Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Valle del Cauca	El Arenillo	Agua y vida para todos	Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Meta	Mapiripán	¡El agua es vida para la Cooperativa!	Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Chocó	Marriaga	Conviviendo con mi vecino "el agua"	Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Vichada	Kanalitojo	¡Comunidad y energía en movimiento	Objetivo 7: Energía asequible y no contaminante Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Putumayo	San Miguel	Lavado y manduco para una vida Dorada	Objetivo 4: Educación de calidad Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Sucre	Libertad	Tronco e yuca pela'o	Objetivo 12: Producción y consumo responsable Objetivo 15: Vida de ecosistemas terrestres Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Cauca	Kitek Kiwe	Yuu iqui - El agua vive...	Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Antioquia	Argelia	A... Pancoger Argelinos	Objetivo 12: Producción y consumo responsable Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular
Magdalena	La Secreta	¡El Secreto está en el agua!	Objetivo 6: Agua limpia y saneamiento Objetivo 16: Paz, justicia e instituciones solidarias	Postular

Se espera recibir propuestas orientadas a satisfacer las necesidades descritas en cada uno de los retos e integrar el desarrollo de una herramienta soportada en las tecnologías de la información y las comunicaciones, acompañada de una

Postular

4

Se abrirá una nueva ventana de navegador, con el formulario de postulación en línea. Para iniciar con el proceso de diligenciamiento, debes crear un usuario nuevo. Debes dar clic sobre **“Crear usuario”**.

ideas para el cambio CIENCIA Y TIC PARA LA PAZ

Volver al inicio

Inicio de sesión

Para acceder a la convocatoria seleccionada por favor ingresa tu correo electrónico con el que te registraste.
Si llegas por primera vez, puedes crear un registro de usuario dando clic en el link **Crear usuario**.
Recuerda también que puedes recuperar tu contraseña en caso que la hayas olvidado.

Para la formulación de una nueva propuesta de solución, en el marco de un mismo reto o de otro publicado en la presente convocatoria, se debe crear un nuevo usuario y realizar la postulación por separado

Por favor revisar la carpeta de correo no deseado en caso de no recibir en su bandeja principal el mensaje para la activación de la cuenta

Correo electrónico

Contraseña

Autenticar

[Crear usuario](#)

[Recuperar contraseña](#)

Crear usuario

5

Inmediatamente, se desplegará un breve formulario de registro al aplicativo. Al completar todos los campos, dale clic sobre el botón **“Aceptar”**.

Botón aceptar

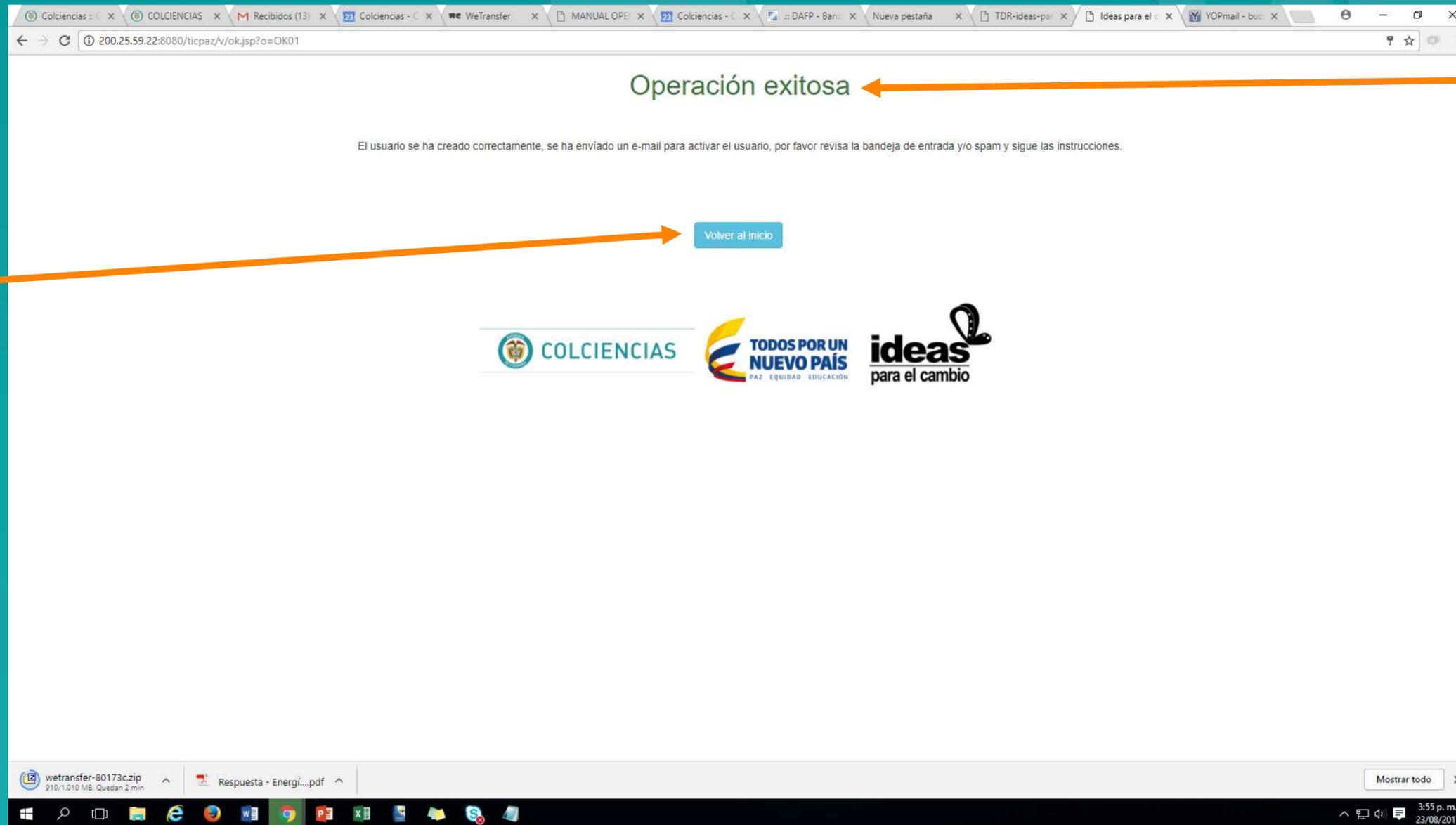
The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Tabs:** Colciencias - C x, COLCIENCIAS x, Yina Paola Pin... x, Colciencias - C x, WeTransfer x, MANUAL OPE... x, Colciencias - C x, DAFP - Banc... x, Nueva pestaña x, TDR-ideas-par... x, Registro de us... x, YOPmail - buz... x.
- Address Bar:** No es seguro | 200.25.59.22:8080/ticpaz/vs/reg/Registro.xhtml
- Header:** Logo for 'ideas para el cambio' (CIENCIA Y TIC PARA LA PAZ) and a 'Volver al inicio' link.
- Section Header:** 'Registro de usuario' with the instruction 'Ingresa tus datos y regístrate para que puedas utilizar la aplicación y proponer tu solución.'
- Form Fields:**
 - Nombre completo *:** Judy Córdoba
 - Nombre de la entidad:** Entidad proponente
 - Correo electrónico *:** jecordoba@yopmail.com
 - Número de teléfono*:** 6258480
 - Define una contraseña:** [Redacted]
 - Confirmación de contraseña:** [Redacted]
- Footer Note:** "Por favor revisar la carpeta de correo no deseado en caso de no recibir en su bandeja principal el mensaje para la activación de la cuenta."
- Submit Button:** A green button labeled 'Aceptar' at the bottom of the form.
- Taskbar:** Shows a Windows taskbar with various application icons and a system tray displaying the time as 3:55 p. m. on 23/08/2017.

6

Luego, el sistema notificará que el registro ha sido exitoso y enviará un mensaje de verificación al correo registrado para validar la información y el acceso al aplicativo. Damos clic sobre el botón **“Volver al inicio”**.

Volver al inicio



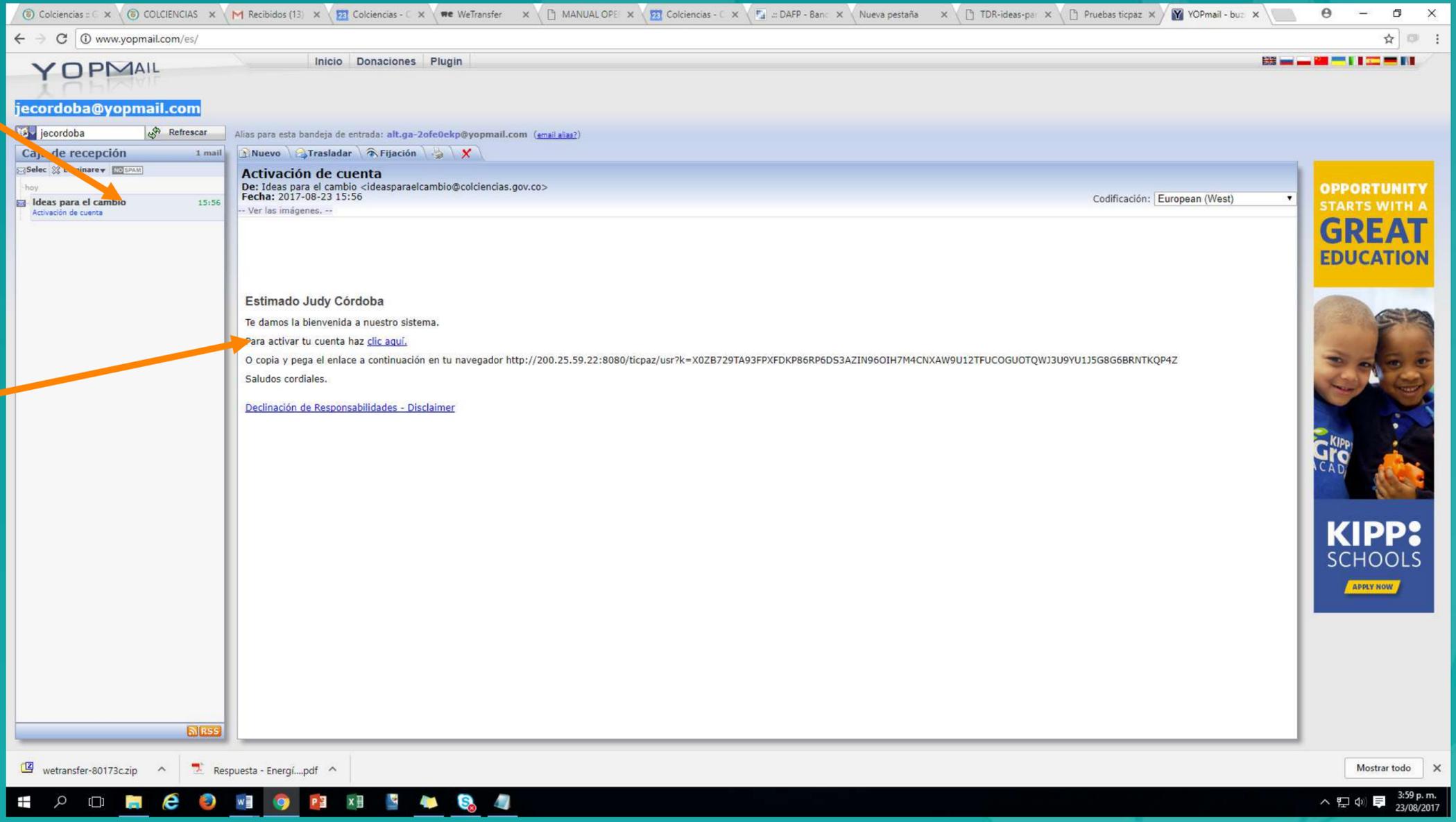
Operación exitosa

7

Revisamos la bandeja de entrada del correo electrónico registrado. Si el correo no se encuentra allí, por favor verificar la bandeja de correo no deseado o SPAM.

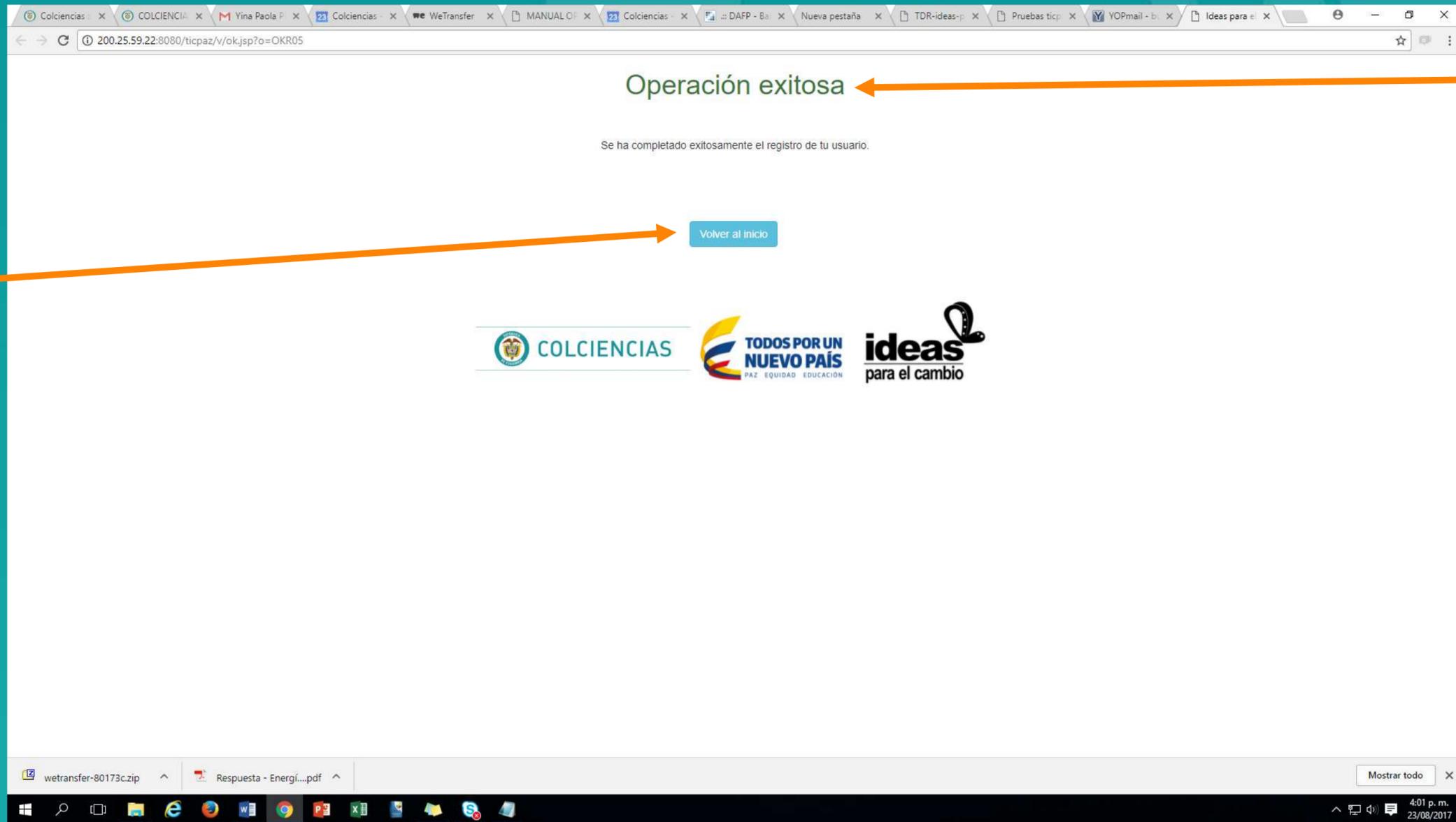
Correo

Activar cuenta



8

Ubicado el correo electrónico de verificación, damos clic sobre el enlace **“clic aquí”**. Esta acción nos llevará a una nueva ventana de navegación en el que aparecerá una notificación que se ha completado de manera exitosa la validación. Damos clic sobre el botón **“Volver al inicio”** y se desplegará la ventana para acceder al aplicativo de postulación



Validación exitosa

Volver al inicio

9

Ingresamos usuario y contraseña y damos clic sobre el botón “Autenticar”.

Usuario

Autenticar

Contraseña

The screenshot shows a web browser window displaying a login page for 'ideas para el cambio'. The page title is 'Inicio de sesión'. The main heading is 'Inicio de sesión'. Below the heading, there is a paragraph of instructions: 'Para acceder a la convocatoria seleccionada por favor ingresa tu correo electrónico con el que te registraste. Si llegas por primera vez, puedes crear un registro de usuario dando clic en el link **Crear usuario**. Recuerda también que puedes recuperar tu contraseña en caso que la hayas olvidado.' There are two lines of italicized text: '*Para la formulación de una nueva propuesta de solución, en el marco de un mismo reto o de otro publicado en la presente convocatoria, se debe crear un nuevo usuario y realizar la postulación por separado*' and '*Por favor revisar la carpeta de correo no deseado en caso de no recibir en su bandeja principal el mensaje para la activación de la cuenta*'. The form contains two input fields: 'Correo electrónico' with the value 'jecordoba@yopmail.com' and 'Contraseña' with masked characters '.....'. Below the form is a blue button labeled 'Autenticar'. At the bottom of the form, there are links for 'Crear usuario' and 'Recuperar contraseña'. The browser's address bar shows the URL '200.25.59.22:8080/ticpaz/vs/app/propuesta/Propuesta.xhtml'. The taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 4:06 p.m. on 23/08/2017. Three orange arrows point from the labels 'Usuario', 'Autenticar', and 'Contraseña' to the respective input fields and button on the page.

10 Se abrirá una nueva vista con el formulario de postulación en línea, el cual debe ser diligenciado paso por paso.

Formulario de postulación

Diligenciar paso por paso

The screenshot shows a web browser window with the following content:

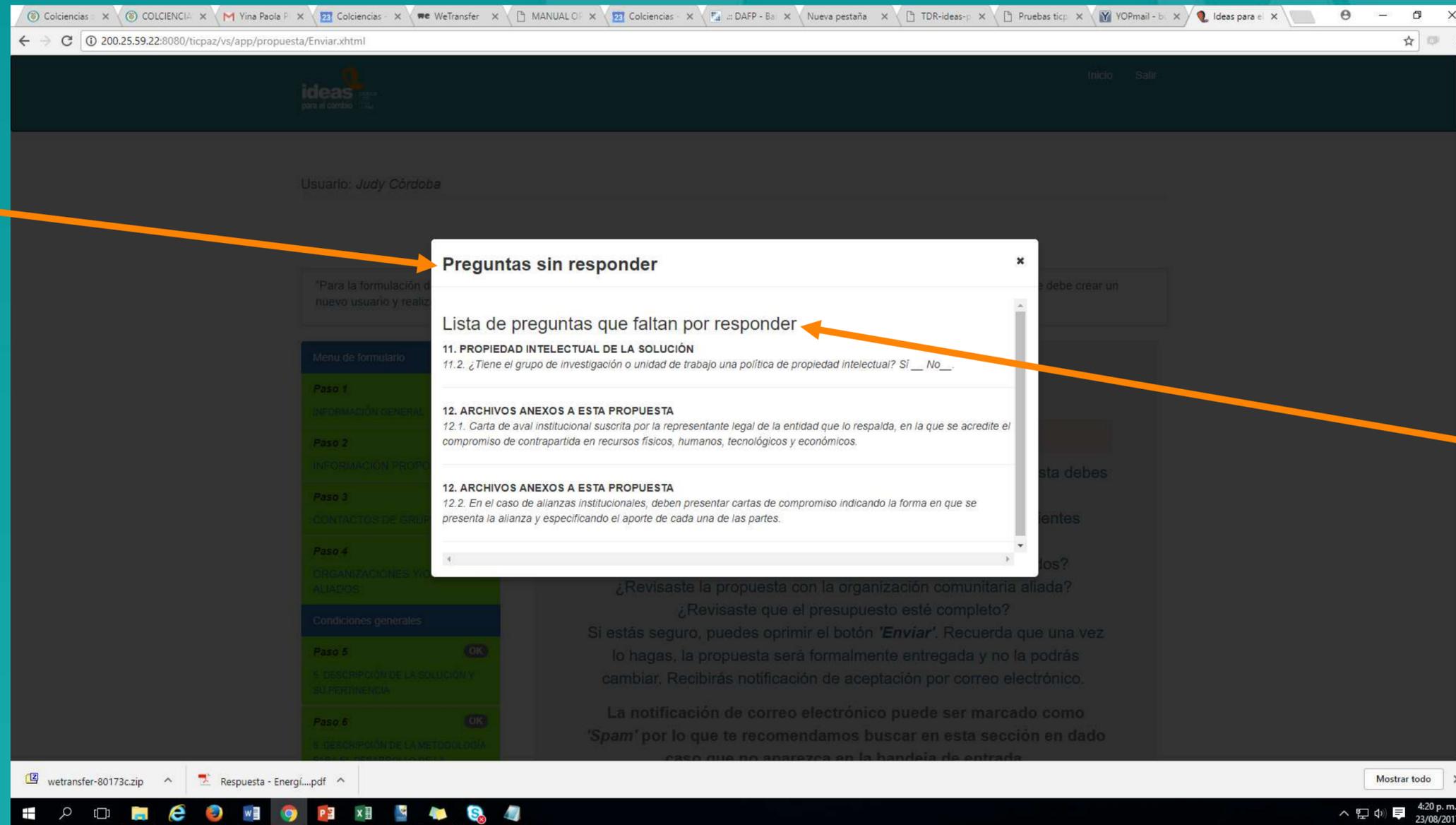
- Browser tabs: Colciencias, COLCIENCIA, Yina Paola P..., Colciencias, WeTransfer, MANUAL OF..., Colciencias, DAFP - B..., Nueva pestaña, TDR-ideas-p..., Pruebas ticp..., YOPmail - b..., Ideas para el...
- Address bar: 200.25.59.22:8080/ticpaz/vs/app/propuesta/Propuesta.xhtml
- User: Usuario: Judy Córdoba
- Title: Conviviendo con mi vecino "el agua"
- Text: Implementar una solución científico – tecnológica que permita a partir de la apropiación social de la ciencia, tecnología e innovación, el desarrollo de una estrategia colectiva para mejorar de manera integral la relación de la comunidad de Mariaga con sus fuentes hídricas
- Text: "Para la formulación de una nueva propuesta de solución, en el marco de un mismo reto o de otro publicado en la presente convocatoria, se debe crear un nuevo usuario y realizar la postulación por separado"
- Section: Formulario de propuesta de solución.
- Section: Cláusulas de confidencialidad:
 - Manejo de datos de contacto: En cumplimiento a lo establecido en el artículo 10 del decreto 1377 de 2013, reglamentario de la ley 1581 de 2012, el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación COLCIENCIAS y su página www.ideasparaelcambio.gov.co, nos permitimos informarle que los datos personales que se relacionen a continuación tales como nombres, apellidos, dirección de residencia, números de teléfono, celular y correo electrónico, se mantendrán en estricta confidencialidad y no serán utilizados para fines distintos a los de la presente convocatoria, es decir que no se compartirán con terceros.
 - El usuario podrá rectificar, actualizar o suprimir sus datos personales, diligenciado el formulario de peticiones, quejas, reclamos, sugerencias o soluciones en general (PQRDS) de Colciencias, dispuesto en la página web www.colciencias.gov.co en la ruta, Ciudadano/Contáctenos-Canal PQDRS.
- Form: Acepto
- Section: Divulgación de la postulación de idea de solución:

Considerando el objeto de la presente convocatoria, autorizamos al Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación COLCIENCIAS y sus aliados en el Programa IDEAS PARA EL CAMBIO: CIENCIA Y TIC PARA LA PAZ, a dar a conocer y difundir la postulación de la presente solución científico – tecnológica sin que se comprometa información técnica detallada. Esta información podrá circular por cualquier medio de comunicación masivo o personalizado.
- Taskbar: wetransfer-80173c.zip, Respuesta - Energí..., 4:07 p. m., 23/08/2017

11

No es posible saltar entre pasos. El sistema notificará si hace falta algún campo por diligenciar o adjuntar algún documento. En ningún caso, el aplicativo permitirá el envío de la postulación.

Diligenciar todos los pasos



Preguntas que faltan

12

El sistema notificará que todos los pasos están diligenciados y en estado **OK** para poder enviar la postulación. Si estamos seguros de que la información diligenciada es la correcta, damos clic sobre el botón **“Enviar”**. Una vez enviada la postulación, ésta no podrá ser editada ni modificada.

Pasos diligenciados correctamente

The screenshot shows a web browser window with a progress bar on the left side. The progress bar is titled 'Menu de formulario' and lists 10 steps, each with an 'OK' status. The steps are: Paso 1 (INFORMACIÓN GENERAL), Paso 2 (INFORMACIÓN PROPONENTE), Paso 3 (CONTACTOS DE GRUPO), Paso 4 (ORGANIZACIONES Y/O GRUPOS ALIADOS), Paso 5 (DESCRIPCIÓN DE LA SOLUCIÓN Y SU PERTINENCIA), Paso 6 (DESCRIPCIÓN DE LA METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA SOLUCIÓN), Paso 7 (DESCRIPCIÓN DE LA METODOLOGÍA EN CUANTO APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO), Paso 8 (PLANTEAMIENTO PRESUPUESTAL DE LA PROPUESTA), Paso 9 (CAPACIDAD DEL SOLUCIONADOR), and Paso 10. Below the progress bar, there is a section titled 'Enviar propuesta solución' with instructions and a 'Enviar' button. The instructions state that the user must complete the 100% of the form and consider revisions before sending. It also mentions that the proposal will be formally delivered and cannot be changed, and that the user will receive a notification by email. A warning states that the notification can be marked as 'Spam' and recommends checking the inbox. The 'Enviar' button is highlighted with an orange arrow pointing from the right side of the image.

Enviar postulación

Inmediatamente, aparecerá un resumen de la propuesta de solución la cual podrá ser impresa para futura referencia.

Resumen de propuesta

Resumen de propuesta de solución
1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA PROPUESTA

Reto al cual corresponde la propuesta	Conviviendo con mi vecino "el agua"
1.1. Convocatoria	TIC PARA LA PAZ
1.2. Título de la solución	Titulo de la solución
1.3. Duración de proyecto en meses	7 meses
1.4. Correo electrónico de contacto	jecordoba@yopmail.com

1.5. Información general de la ubicación del reto

¿En qué departamento de Colombia se ubica el reto?
CAQUETÁ

¿En qué ciudad o municipio se presenta el reto?
MILÁN

¿Cuál es el nombre del Sujeto de Reparación Colectiva que presenta el reto?
Sujeto de Reparación Colectiva

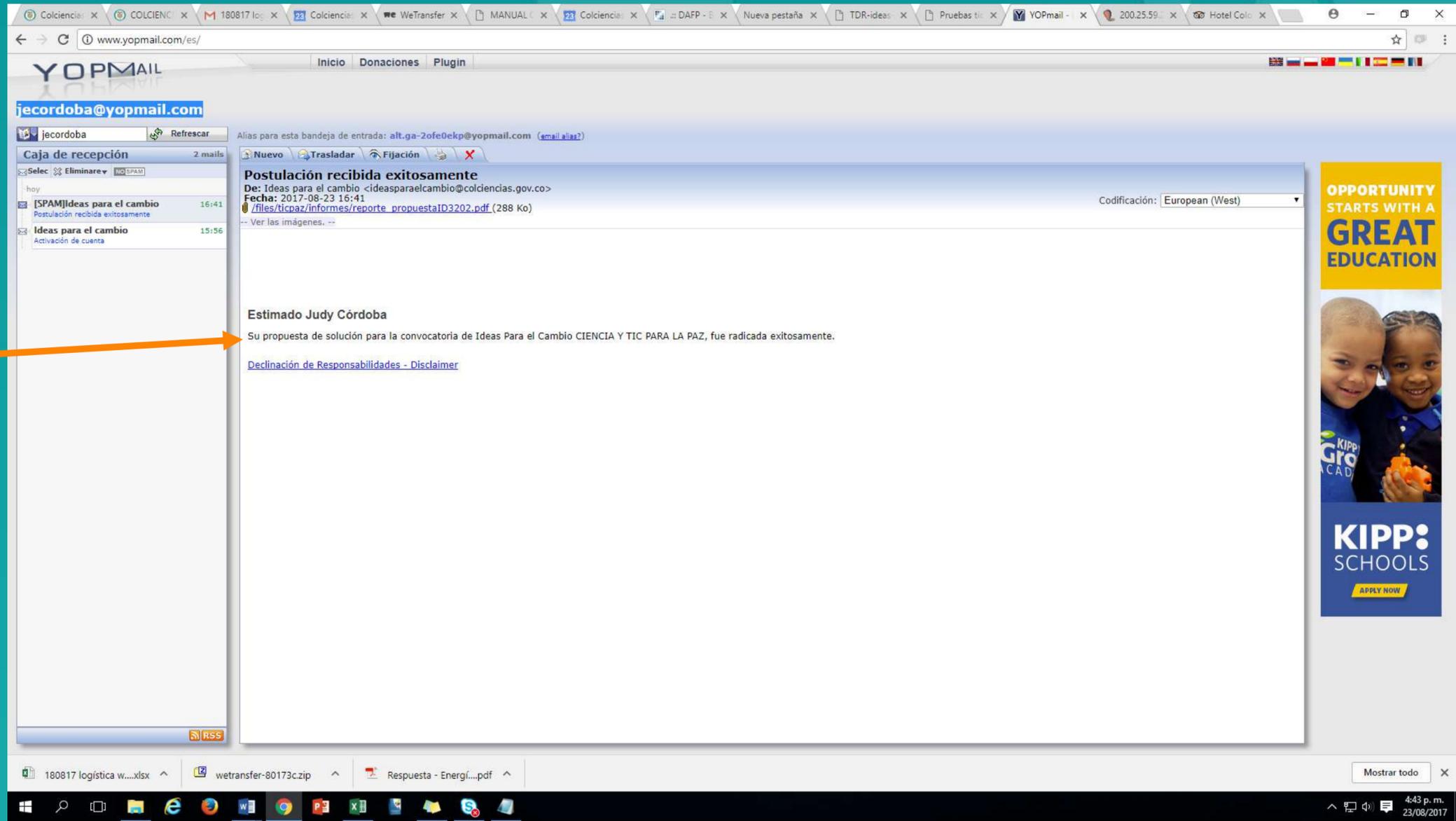
Realice una descripción del problema a solucionar
Prueba

Describe la magnitud del problema

Resumen de propuesta finalizada correctamente.
Inicio Salir

También, el sistema enviará una copia de la postulación realizada en formato PDF a la dirección de correo electrónica registrada.

Copia de la postulación





ideas
para el cambio

CIENCIA
Y TIC
PARA
LA PAZ

Gracias