



COLCIENCIAS



DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION -
COLCIENCIAS -

CONCURSO A CIENCIA CIERTA

Hola Bienvenidos!

El objetivo de A Ciencia Cierta es conocer la mayor cantidad de experiencias comunitarias de todos los rincones del país en ciencia, tecnología e innovación en “Producción Agropecuaria para la Seguridad Alimentaria”, relacionadas con los temas de Manejo de suelos y agua, Sistemas de producción agrícola y pecuaria, Manejo de cosecha, poscosecha y transformación (Valor agregado).

Se pueden postular experiencias que hayan hecho innovaciones, adaptaciones o aplicaciones de ciencia y tecnología para resolver un problema o mejorar el desempeño de la actividad a la que se dedica el grupo social.

Podrán participar

Para esta versión del concurso podrán participar en coherencia con el Artículo 1 del Decreto 646 de 1992, organizaciones comunitarias, entendidas como: grupos organizados de productores rurales, legalmente constituidos, con al menos un (1) año de conformación, que habiten en una misma vereda, corregimiento o municipio y que hayan hecho innovaciones, adaptaciones o aplicaciones de conocimiento científico y tecnológico en sus formas de producción agropecuaria, logrando resultados positivos para la seguridad alimentaria de su comunidad, en alguna de las tres temáticas mencionadas anteriormente.

También podrán postular sus experiencias las organizaciones con ánimo de lucro, que estén dentro del ámbito de la agricultura familiar. ([Consultar las bases del concurso](#))

No podrán participar

Instituciones educativas, Organizaciones No Gubernamentales (ONG) de cualquier tipo creadas con el fin de prestar servicios a terceros, Fundaciones, Corporaciones, Federaciones, Gremios, Organizaciones sociales de segundo nivel -aquellas que integran un número indeterminado de organizaciones de base y Entidades con ánimo de lucro que no estén dentro del ámbito de la agricultura familiar.



COLCIENCIAS



Cesión de derechos y Protección de datos

Cesión de derechos:

Considerando el objeto del presente concurso, autorizamos al Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación, COLCIENCIAS, a dar a conocer, difundir, promocionar la experiencia que relacionamos a continuación, así como los documentos que la complementan tales como fotos, videos, dibujos, ilustraciones, mapas y demás documentos por cualquier medio de comunicación masivo o personalizado, con el objetivo de que éstos sean replicados, apropiados y usados por los otros grupos y actores sociales, contribuyendo así al desarrollo de los procesos de apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación, sin que por este motivo, nosotros, en calidad de concursantes, reclamemos sobre la titularidad de los derechos de propiedad intelectual, como tampoco, retribución alguna de tipo monetario o en especie, en ningún momento o lugar.

Por este motivo, COLCIENCIAS podrá de manera plena, total, por el máximo término legal y sin restricción alguna, usar y divulgar la información y documentos de esta experiencia, pero dando siempre los reconocimientos y créditos a la organización comunitaria o las organizaciones con ánimo de lucro como los autores, de conformidad con lo establecido en la legislación vigente

Protección de datos personales:

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.acienciacierta.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 del presente concurso, es decir que nos se compartirán con terceros. El usuario podrá rectificar, actualizar o suprimir sus datos personales, enviando un mensaje de correo electrónico a contacto@colciencias.gov.co o telefónicamente a la línea gratuita nacional 018000 914446.

Cesión de derechos y protección de datos personales Acepta si no

Importante: Para participar en el concurso es necesario registrarse con los datos que solicitamos a continuación.

Recuerde su usuario y contraseña, los cuales debe escribir en el recuadro gris 'Usuarios registrados', que se encuentra en la columna de la derecha de esta pantalla, para volver al formulario y completar o consultar la información de su experiencia, cuantas veces sea necesario, antes del 30 de septiembre de 2015.

¡La experiencia la tenemos todos!



Paso 1 de 4. Información de las personas a contactar de la comunidad.

Por favor diligencie toda la información que nos permita contactarlo a usted o a su comunidad, en caso de requerir mayor información acerca de la experiencia que van a postular.

Todos los campos marcados con asterisco (*) son obligatorios.

Nombres completos (*)

Apellidos completos (*)

Nombre usuario (*)

Para poder editar posteriormente el contenido que sea diligenciado, es necesario que coloque un usuario y lo recuerde

Clave de ingreso (*)

Repita la clave (*)

Correo electrónico (*)

Confirmar correo electrónico (*)

Nacionalidad (*)

Tipo de documento (*)

Número de documento (*)

Lugar de expedición

Departamento (*)

Municipio (*)

Teléfono fijo



Teléfono celular 1 (*)

Teléfono celular 2

Lugar de residencia:

Departamento (*)

Ciudad o municipio (*)

Vereda

Corregimiento

Dirección de residencia (*)

Relación que usted tiene con la organización comunitaria que desarrolló la experiencia.

(*)

Líder de la experiencia

Miembro de la organización comunitaria que postula la experiencia

Indique los datos de las personas integrantes de la organización comunitaria que podemos

contactar para verificar la información.

Referencia 1

Nombres completos (*)

Apellidos completos (*)

Teléfono fijo

Teléfono celular (*)

Correo electrónico (*)



Referencia 2

Nombres completos (*)

Apellidos completos (*)

Teléfono fijo

Teléfono celular (*)

Correo electrónico (*)

Paso 2 de 4. Caracterización de la organización comunitaria

Para contextualizar su experiencia, comparta con nosotros aspectos como la ubicación y cuántas personas hacer parte de la organización comunitaria, cómo se ha beneficiado la comunidad, así como otros elementos que usted considere importantes relacionados con ciencia y la tecnología.

1. Datos de ubicación física de la organización comunitaria que desarrolló la experiencia

Departamento (*)

Ciudad o Municipio (*)

Barrio o vereda

Corregimiento

2. Caracterización de la organización comunitaria que postula la experiencia

Cantidad aproximada de personas que conforman la organización comunitaria postulante (*)

Cantidad aproximada de familias que componen la organización comunitaria que postula la experiencia (*)

¿Se reconocen como comunidad afro, indígena u otra? (*)

Sí No

Nombre de la Organización Comunitaria (si lo tiene)



3. Aprobación de participación

La organización comunitaria que postula la experiencia deberá seleccionar dos (2) representantes quienes serán los interlocutores en todo el proceso (postulación, votación, encuentros locales y fortalecimiento) de la misma. Por lo tanto, se requiere que en el formato de acta de reunión indiquen el proceso mediante el cual seleccionaron a los representantes, se presente constancia que están avalados por la organización comunitaria postulante y evidencia de su compromiso a ser quienes la representen y mantengan informada sobre los avances y resultados del concurso.

[Descargue el formato de acta de reunión aquí](#)

Una vez diligenciada, adjunte el acta de reunión (*)

4. Información sobre la existencia y representación legal de la organización comunitaria que postula la experiencia

Identificación

Razón social (*)

NIT (*)

Representante legal

Nombres completos (*)

Apellidos completos (*)

Cédula número (*)

Lugar de expedición

Departamento (*)

Ciudad o municipio (*)

Teléfono fijo

Teléfono celular (*)



Correo electrónico (*)

Paso 3 de 4. Descripción de la experiencia de ciencia, tecnología e innovación que desarrolló su organización comunitaria

Para nosotros es muy importante poder conocer la innovación, adaptación o aplicación de ciencia y tecnología que realizó la organización comunitaria en la experiencia postulada, que resolvió un problema o mejoró el desempeño de la actividad a la que se dedica el grupo social.

Por favor traten de compartir la mayor cantidad de información posible y complementarla con fotos y/o videos de modo que nos permita entenderla mejor.

Recuerde que todos los campos marcados con asterisco () son obligatorios.*

5. Línea temática de la experiencia

Elijan la línea temática del tema “Producción Agropecuaria para la Seguridad Alimentaria”, a la cual pertenece su experiencia. **(Solo deben seleccionar una)**. Dentro de cada línea podrán seleccionar una o más opciones de las subtemas según corresponda a lo que desarrollaron en su experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología.

- 1. **Manejo de suelos y agua.** Esta temática aborda aquellas actividades y prácticas para el buen uso del suelo y del recurso agua en los sistemas de producción agropecuarios.
 - a. Sistemas de riego
 - b. Sistemas de labranza.
 - c. Tipos de fertilización (a base de productos orgánicos y químicos o inorgánicos).
 - d. Infraestructura y equipos

- 2. **Sistemas de producción agrícola y pecuaria.** Esta temática se define como el conjunto de insumos, técnicas, mano de obra, tenencia de la tierra y organización de la población para producir uno o más productos agrícolas y pecuarios.
 - a. La producción de semillas y material de siembra
 - b. Sistemas de cultivo
 - c. Manejo de plagas y enfermedades
 - d. Manejo y utilización de residuos de cosecha.



- e. Producción agroecológica
- f. Infraestructura y equipos

3. **Manejo de cosecha, poscosecha y transformación (Valor agregado)** Esta temática hace referencia al valor que se le añade al producto en cada una de las etapas del proceso productivo y contribuyen a la diversificación de productos agropecuarios, aumento de la vida en anaquel (sitio de exposición: estantería, etc.) y alternativas de comercialización, que puedan incorporarse a la agroindustria.

- a. Sistemas de cosecha (Manual o mecanizada).
- b. Métodos de empaque y conservación de productos.
- c. Métodos de transporte.
- d. Sistemas de acopio
- e. Métodos de transformación.
- f. Productos derivados.
- g. Infraestructura y equipos

6. Denle un título a la experiencia que están postulando

7. Cuéntenos en detalle en qué consistió la innovación, adaptación o aplicación de CyT que desarrollaron en la experiencia postulada

(*)

Describa brevemente en qué consistió

8 ¿Qué tanto desarrollo científico, tecnológico e innovador tiene su experiencia comunitaria?

Asigne un valor de 1 a 10 en donde 1 tiene poco desarrollo y 10 mucho desarrollo.

Ciencia (*)



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Expliquen por qué (*)

Tecnología (*)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Expliquen por qué (*)

Innovación (*)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Expliquen por qué (*)

9. ¿Cuál era la necesidad o problema que dio lugar a la innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología que se desarrolló en la experiencia postulada?

(*)



10. ¿Quiénes participaron y cuál era su función en el desarrollo de la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología, postulada?

(*)

11. ¿Cómo se organizaron en la organización comunitaria para desarrollar la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de CyT postulada?

(*)

12. ¿Recibieron apoyo técnico o financiero de alguna entidad para el desarrollo de la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología?

(*)

Si

No

¿En qué consistió la ayuda?

¿Qué entidad se la brinda?

13. ¿Cuánto tiempo tardaron en desarrollar la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología y en qué etapas lo hicieron?

(*)



14. ¿Qué elementos utilizaron para desarrollar la innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología y de qué manera fueron utilizados en la experiencia postulada?

(*)

Insumos y materiales

Materiales: Es el conjunto de elementos que son necesarios para actividades o tareas específicas para la producción, por ejemplo arena, tierra, abonos, etc.

Maquinaria, equipos y herramientas

Elementos utilizados para el desarrollo de la experiencia

Personal calificado

Personal con conocimiento técnico y/o profesional que ha trabajado en el desarrollo de la experiencia

Conocimiento técnico

El conocimiento científico y tecnológico que se utilizó para el desarrollo de la experiencia

Conocimiento tradicional



Se llama “conocimientos tradicionales” a la sabiduría, experiencia, aptitudes y prácticas que se desarrollan, mantienen y transmiten de generación en generación en el seno de una comunidad y que a menudo forman parte de su identidad cultural o espiritual.

(Organización Mundial de la Propiedad Intelectual)

Reuniones comunitarias o convites

Reuniones realizadas entre los miembros de la organización comunitaria, para la toma de decisiones, el establecimiento de planes de trabajo y otras actividades que se requirieron para el desarrollo de la experiencia.

15. ¿Cuáles han sido los resultados de la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología?

(*)

16. ¿Cuáles son los aspectos a mejorar de la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología?

(*)

17. ¿Qué han pensado hacer para mejorarla?

(*)

18. Cuéntenos, ¿Cuáles son los beneficios obtenidos como organización comunitaria gracias a la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología que desarrollaron?

(*)

En términos de calidad, cantidad, ingresos económicos, cuidado del medio ambiente, consolidación de la organización, apropiación de la experiencia y otros aspectos que consideren relevantes.

19. ¿Cuántas personas se beneficiaron de la innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología que se desarrollaron en la experiencia postulada?

Hombres

Niños

Mujeres

Niñas

20. ¿Qué impacto tuvo el desarrollo de la innovación, adaptación, o aplicación de Ciencia y Tecnología desarrollada en la experiencia postulada, para lograr mejoras en la seguridad alimentaria de los integrantes de la organización comunitaria y de su comunidad?

(*)

21. Describa de qué manera la experiencia que nos cuentan puede servir como ejemplo a otras organizaciones comunitarias y comunidades.

(*)

22. ¿Cuál fue el costo total (en términos financieros) de la innovación, aplicación o adaptación de ciencia y tecnología de la experiencia que se postula? (Tenga en cuenta los posibles costos de materiales, insumos y trabajo de la comunidad)



(*)

23. Material adicional

Aquí podrán compartir fotos, videos u otro material que nos sirva para conocer la experiencia.

Por favor intenten que en estas ayudas se muestren las fases, procesos y resultados de la misma

¿Tienen fotos de la experiencia?

Súbanlas (*)

Solo se admiten archivos .JPG, .PNG, .GIF

Más fotos

Solo se admiten archivos .JPG, .PNG, .GIF

Más fotos

Solo se admiten archivos .JPG, .PNG, .GIF

Más fotos

Solo se admiten archivos .JPG, .PNG, .GIF

¿Tienen alguna galería de imágenes para compartir?, Escriba aquí la URL

Por ejemplo galerías en Flickr, Pinterest, etc

¿Tienen videos de la experiencia?

Súbanlos (Máximo 5MB)

Se aceptan archivos tipo avi, flv, ogv, mov, mp4

Más archivos de video

Se aceptan archivos tipo avi, flv, ogv, mov, mp4

Más archivos de video

Se aceptan archivos tipo avi, flv, ogv, mov, mp4

Más archivos de video

Se aceptan archivos tipo avi, flv, ogv, mov, mp4

Los han montado en algún lugar de internet como YouTube, Vimeo, etc?, Escriba aquí la URL

¿Tienen otros documentos (actas, mapas, dibujos, ilustraciones..) de la experiencia? Súbanlos

Más documentos de apoyo

Más documentos de apoyo

Más documentos de apoyo



24. ¿Tienen algo más que agregar o contarnos acerca de la experiencia de innovación, adaptación o aplicación de Ciencia y Tecnología que desarrolló su organización comunitaria?

FORMULARIO DE PRUEBA



Paso 4 de 4. Otra información.

Por último y con el fin de mejorar nuestro acercamiento con las comunidades, por favor ayúdenos a saber:

¿Cómo conocieron nuestro concurso? (*)

- Comercial de televisión
- Radio
- Volantes y/ o afiches
- Alguna entidad le informó?
- Internet
- Otro

Están diligenciando este formulario desde: (*)

- Su casa
- Su trabajo
- Punto o kiosco Vive Digital
- Otro

¿Saben qué es Colciencias o conocen algo sobre esta entidad? Cuéntenos

IMPORTANTE: Los datos consignados en este formulario podrán ser modificados, subir archivos, fotos y videos antes del 30 de septiembre de 2015 sin restricción alguna.

Una vez el formulario sea diligenciado en su totalidad le llegará copia del mismo al correo registrado. Recuerde que usted puede seguir modificando su formulario hasta la fecha límite de postulación. Después de esta fecha recibirá la versión final de su aplicación.

A partir de las 5 de la tarde del 30 de septiembre de 2015 la información registrada será tomada por el sistema de manera automática como la versión final de la postulación.

Le agradecemos su interés y dedicación para postular su experiencia en A Ciencia Cierta. Le deseamos a usted y a su organización comunitaria éxitos en este concurso.