



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego

Instituto Nacional de Innovación Agraria

## RESUMEN DE SOLICITUD DE ACCESO A LOS RECURSOS GENÉTICOS MEDIANTE EL ACUERDO DE TRANSFERENCIA DE MATERIALES GENÉTICOS

El Instituto Nacional de Innovación Agraria - INIA, a través del Área de Regulación en Acceso a Recursos Genéticos y Protección de Obtentores Vegetales – ARAPOV, de la Subdirección de Regulación de la Innovación Agraria de la Dirección de la Gestión de la Innovación Agraria, de conformidad con lo establecido en el Artículo 28 de la Decisión 391 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena de la Comunidad Andina que establece el Régimen Común sobre Acceso a Recursos Genéticos, pone en conocimiento público que ha recibido la Solicitud para el Acuerdo de Transferencia de Material Genético de las especies cultivadas *Gossypium barbadense* y *G. hirsutum* (ATMG del INIA con fines exclusivamente de investigación científica), en el marco del proyecto **169\_PI** titulado **“Identificación de un panel de SNPs para la identificación y cuantificación de la pureza de variedades de algodón y su implicancia en la producción y exportación”**; en ese sentido, se publica un extracto de la citada solicitud, a efectos de, que cualquier persona suministre información al respecto:

**Solicitante:** Dirección de Recursos Genéticos y Biotecnología – DRGB del INIA

**Investigadora Responsable del Proyecto:** Blga. Aura Liz García Serquén

**Centro de conservación ex situ, proveedor de los recursos genéticos:** Instituto Nacional de Innovación Agraria - INIA, a través de la Dirección de Recursos Genéticos y Biotecnología.

**Lugar de procedencia del recurso genético:** Banco de Semillas del INIA sede central, ubicado en la Av. La Molina 1981, La Molina, Lima.

### Objetivos del Proyecto:

Identificar y verificar la pureza de las variedades de algodón presentes en los campos de agricultores/productores y en la fabricación de productos textiles.

### Metodología del Proyecto:

Se realizará toma muestras de las accesiones de algodón que se conservan en el Banco de Semillas del INIA, dichas semillas serán sembradas para obtener las primeras hojas verdaderas, a partir de las cuales se extraerán los ácidos nucleicos mediante el método de CTAB y, de la fibra mediante métodos de ADN degradado, finalmente el ADN del algodón será genotipado por secuenciamiento y análisis de SNPs.

**Plazo para suministrar información al INIA:** 05 días hábiles, desde la presente publicación.

La Molina, 15 de octubre de 2019

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA  
DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN AGRARIA  
Subdirección de Regulación de la Innovación Agraria

.....  
Ing. ROGER BECERRA GALLARDO  
Coordinador  
Área de Regulación en Acceso a los Recursos Genéticos y  
Protección de Obtentores Vegetales

Av. La Molina 1981, La Molina  
T: (051) 240 2100 anexo 355  
www.inia.gob.pe  
www.minagri.gob.pe

EL PERÚ PRIMERO