



PERÚ

Ministerio de
Agricultura y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Gestión
de la Innovación
Agraria

"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

RESUMEN DE SOLICITUD PRESENTADA PARA EL OTORGAMIENTO DE CONTRATO DE ACCESO A RECURSOS GENÉTICOS

Se hace de conocimiento público que se ha recibido la solicitud para la suscripción de contrato de acceso a recursos genéticos con fines de aplicación industrial o aprovechamiento comercial, para la ejecución del proyecto **"Estudio de saponinas provenientes de quinuas amargas (*Chenopodium quinoa* wiild) como potencial ingrediente en cosmética"**, la solicitud en extenso se encuentra registrada en el Registro Público de Acceso a Recursos Genéticos de la Subdirección de Regulación de la Innovación Agraria, del Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA).

Solicitante.- Señor Rubén Pereyra Tovar identificado con DNI 06243509 en representación de la Empresa COSMO INGREDIENTS S.A.C., con domicilio legal en Vasco Núñez de Balboa 659, Distrito de Miraflores, provincia y departamento de Lima, Perú.

Ubicación del trabajo de investigación.- El proyecto se realizará en los laboratorios de COSMO INGREDIENTS S.A.C. en Lima Perú y en Mougins, Francia, dada la relación con la empresa Cosmo International Ingredients.

Objetivos del Proyecto.- Obtener un concentrado de saponinas a partir de cascarilla de quinuas amargas, emplearlo para diseñar un ingrediente con potencial uso en la industria cosmética.

El presente estudio no contempla conocimientos tradicionales relacionados con los recursos genéticos de quinuas amargas.

Materiales y métodos.- Para el presente estudio se utilizará como materia prima la cascarilla de quinua, producto de la etapa de escarificado de la semilla, proceso que se realiza en molinos. La empresa Cosmo Ingredients S.A.C., adquirirá las cascarillas de quinua del molino de la empresa BIOALIMENTOS, ubicada en Carapongo Lima. Dicho producto se origina como desecho del proceso de escarificado de quinua amarilla que adquiere la empresa BIOALIMENTOS E.I.R.L. a sus clientes provenientes de la región Cusco, Perú.

Los métodos a utilizar consisten en: a) Reconocimiento de las características fisicoquímicas de la cascarilla: color, solubilidad, presencia de saponinas; b) Extracción de saponinas por solvente; c) Métodos de separación y purificación; d) Evaluación de extractos de saponinas por HPLC y otros métodos instrumentales; e) Diseño del ingrediente y pruebas de estabilidad, compatibilidad y toxicidad.


Identificación de riesgos e implicancias del acceso.- No hay riesgos en el proyecto.

Se publica el presente aviso de conformidad con el artículo 28° de la Decisión 391, Régimen Común de Acceso a los Recursos Genéticos.

Plazo para oposición: 30 días hábiles desde la publicación.

La Molina, 13 de Noviembre del 2015

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


Ing. Roger Becerra Gallardo
Regulación del Acceso a Recursos Genéticos

www.inia.gob.pe

Av. La Molina 1981
La Molina. Lima 12. Perú
T: (511) 349-2600 anexo 205
E: dia@inia.gob.pe