



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

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 o aprovechamiento comercial, para la ejecución del proyecto "**Crioconcentrado del zumo de Yacón (*Smallanthus sonchifolius*) en la Empresa NAR VID E.I.R.L.**", 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 Juan Federico Ramos Gómez identificado con DNI 19816758 en representación de la Universidad Nacional del Centro del Perú, con domicilio legal en el Jirón Cosmos Mz C, lote 5 del distrito y provincia de Huancayo, de departamento de Junín, Perú.

Ubicación del trabajo de investigación.- El proyecto se realizará en las instalaciones y laboratorio de la empresa Natural Products NAR VID E.I.R.L y en el laboratorio de Ingeniería de Alimentos de la Facultad de Ingeniería en Industrias Alimentarias de la Universidad Nacional del Centro del Perú.

Objetivos del Proyecto.- Los objetivos de la investigación a realizar mediante el proyecto mencionado son:

- Determinar el efecto de la temperatura de congelación, la velocidad y el tiempo de centrifugación del zumo de yacón.
- Cuantificar el contenido de oligofructanos del zumo de yacón, para el tratamiento con mayor concentración.
- Cuantificar el contenido de glucosa del zumo de yacón, para el tratamiento con mayor concentración.

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

Materiales y métodos.- Para el presente estudio se utilizarán muestras de raíz de yacón de la variedad nominal "Blanco" o "Yuracc llajum" que serán suministradas por la señora Mirian Lucía Surichaqui Sinche, identificada con D.N.I. N° 20101234, interviniendo como proveedora del recurso biológico. Dicho producto (yacón) se cosecha en los terrenos de cultivo de su propiedad, ubicados en el distrito de Comas de la provincia de Concepción, departamento de Junín, Perú.

Los métodos y técnicas son descritas para la crioconcentración de zumo de yacón y están referidas a la utilización del diseño de bloques completamente aleatorizado con arreglo factorial de 1 x 2 x 3, cuyas variables en estudio están relacionadas a los siguientes factores: Temperatura de congelación, velocidad y tiempo de centrifugación y su interacción entre estos.

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: 15 días hábiles desde la publicación.

La Molina, 13 de marzo del 2018

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
Preservación de Obtendores Vegetales