

## RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 1038-2021-UNAM

Moquegua, 11 de noviembre de 2021

**VISTOS**, el Informe N° 146-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM del 10.11.2021, el Oficio N° 249-2021-VPI/UNAM del 06.10.2021, el Informe Legal N° 0674-2021-OAJ/CO-UNAM del 04.10.2021, el Informe N° 114-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM del 27.09.2021; y, el Acuerdo de Sesión Ordinaria Presencial de Comisión Organizadora del 11 de noviembre de 2021 y;

### **CONSIDERANDO:**

Que, el párrafo cuarto del artículo 18° de la Constitución Política del Estado, concordante con el artículo 8° de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, reconoce la autonomía universitaria, en el marco normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico, que guarda concordancia con el Artículo 7° del Estatuto de la Universidad Nacional de Moquegua.

Que, mediante Resolución de Comisión Organizadora N° 0525-2021-UNAM, se aprueba la “Directiva para la formación de los Grupos de Investigación de la Universidad nacional de Moquegua, presentada por la Vicepresidencia de Investigación, la misma que se encuentra contenida en dieciséis (16) folios.

Que, con Informe N° 114-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM del 27.09.2021, el Director del Instituto de Investigación para el Desarrollo del Perú – IINDEP, informa que ha procedido a consolidar y actualizar la información enviada por el Dr. Honorato Ccalli Paco – Líder del Grupo de Investigación Ingeniería de la Producción, Máquinas y Tratamiento de Residuos Agroindustriales y MSc. Juan Luis Ccamapaza Aguilar – Líder del Grupo de Investigación Geomática Ambiental; ambos líderes de Grupo; razón por ello, solicita que pueda ser derivado al área de Asesoría Jurídica para opinión legal y posterior a ello se emita el reconocimiento de conformación mediante acto resolutivo.

Que, al respecto, con Informe Legal N° 0674-2021-OAJ/CO-UNAM del 04.10.2021, el Jefe de la Oficina de Asesoría Jurídica, señala que, según lo establecido en el artículo 48° de la Ley N° 30220, Ley Universitaria, la investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que la fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad; son los docentes, estudiantes y graduados quienes participan en la actividad investigadora en su propia institución o en redes de investigación nacional o internacional. Asimismo, señala que, de acuerdo a lo previsto en el artículo 50° de la Ley N° 30220, en el presente caso, el Vicepresidente de Investigación, es el organismo de más alto nivel en la universidad en el ámbito de la investigación, está encargado de orientar, coordinar y organizar los proyectos y actividades que se desarrollan a través de las diversas unidades académicas; asimismo, señala que, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 37° de la Ley N° 30220, la Unidad de Investigación, o la que haga sus veces, es la unidad encargada de integrar las actividades de Investigación de la Facultad; de manera que, de acuerdo a lo establecido en el numeral 7.1 del ítem 7 de la Directiva N° 002-2021-UNAM/VRI-DITT, “*Los Grupos de Investigación son unidades básicas funcionales de duración temporal y renovable, integradas por docentes, investigadores externos, estudiantes y egresados de la UNAM que se asocian de manera libre y voluntaria para realizar actividades de investigación, desarrollo e innovación sobre un tema específico con la finalidad de producir conocimiento a corto, mediano y largo plazo; los Grupos de Investigación se constituyen en unidades gestoras de conocimiento para la formación y entrenamiento de recursos humanos altamente calificados a través de las escuelas profesionales; asimismo, los Grupos de Investigación dirigen sus actividades de investigación a solucionar problemas regionales y nacionales, dependiendo de la temática de investigación, promueven el desarrollo tecnológico útil para la sociedad, las empresas y la industria; la constitución de los Grupos de Investigación y su clasificación se produce mediante un proceso de evaluación, categorización y registro de acuerdo a lo estipulado en la presente Directiva*”.

Por otro lado, precisa que, el numeral 9.1 del ítem 9 de la Directiva N° 002-2021-UNAM/VRI-DITT, los Grupos de Investigación están conformados por: i) *El Investigador Líder, que es docente ordinario a Dedicación Exclusiva (DE), Tiempo Completo (TC), Tiempo Parcial (TP) registrados en el CTI Vitae del CONCYTEC, especialista en la temática de investigación que persigue el GI.* ii) *El Investigador colaborador, son investigadores (ordinario, extraordinario invitado) de las áreas o de disciplinas relacionadas con las líneas de investigación similares o complementarias, que pueden complementar las habilidades y experiencias del investigador líder.* iii) *El Investigador en formación, son tesis y/o estudiantes de pregrado, egresados y estudiantes de postgrado de la UNAM;* Asimismo, se precisa que, de conformidad a los sub numerales 9.2.1 y 9.2.2 del numeral 9.2 del ítem 9 de la Directiva antes mencionada, la conformación mínima de un Grupo de Investigación será de: *Un (01) investigador líder, dos (02) investigadores en formación y un (01) investigador colaborador ya sean de la UNAM o procedentes de una institución externa, con la atinencia que, el investigador líder solo podrá pertenecer a un (01) Grupo de Investigación y no podrá figurar como investigador colaborador en el Grupo de Investigación al que pertenece; sin embargo, puede continuar sus actividades de colaboración con otros Grupos de Investigación;* por lo que, estando a lo dispuesto en el literal e) del numeral 8.1 del ítem 8 de la Directiva en mención, es derecho de los Grupos de Investigación “*Utilizar públicamente la denominación que haya sido aprobada mediante resolución rectoral para el Grupo de Investigación que lo vincula formalmente a la UNAM*”; de acuerdo a lo previsto en los lineamientos regulados en los numerales 9.4 y 9.5 del ítem 9 de la Directiva aludida, el Vicepresidente de Investigación a través del IINDEP es el único órgano responsable de la evaluación, categorización y registro de los Grupos de Investigación en la UNAM; el registro de un Grupo de Investigación se inicia con la presentación de una solicitud de inscripción del Grupo de Investigación por el investigador líder, al IINDEP; contando con el número mínimo de miembros; terminada esta etapa, el Vicepresidente de Investigación a través del IINDEP procederá a la evaluación para la respectiva categorización y registro; la evaluación de un Grupo de Investigación solo se realizará en base a la información registrada en las solicitudes cursadas al IINDEP de acuerdo a los indicadores descritos en el Anexo 3 de dicha Directiva y la categorización del grupo se realizará en base a los criterios de categorización y el puntaje obtenido de la Tabla 3.1 del Anexo 3 de la Directiva; concluido este proceso, el IINDEP remite un informe de evaluación al Vicepresidente de Investigación para gestionar la Resolución de Comisión Organizadora para el reconocimiento registro del Grupo de Investigación.

## RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA N° 1038-2021-UNAM

En consecuencia, conforme se aprecia de los antecedentes, se hace conocer que se ha recepcionado las solicitudes de conformación de Grupos de Investigación liderados por docentes Ordinarios RENACYT, registrándose un número de 21 Grupos debidamente consolidados, adecuando su registro y evaluación a la Directiva N° 002-2021-UNAM/VRI-DITT; por lo que el IINDEP alcanza al despacho de Vicepresidencia de Investigación, el Anexo del Consolidado de los Grupos de Investigación para el reconocimiento respectivo; por lo que, la Oficina de Asesoría Jurídica es de opinión favorable para que, mediante Resolución de Comisión Organizadora, se apruebe el reconocimiento y registro de los Grupos de Investigación de la UNAM, de acuerdo a los anexos que se adjuntan a los informes referenciados y que formarán parte de la Resolución de reconocimiento y registro.

Que, con Oficio N° 249-2021-VPI/UNAM del 06.10.2021, el señor Vicepresidente de Investigación, en atención al Informe N° 112-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM y el Informe N° 114-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM, emitidos por el Director del IINDEP, en los cuales solicita el reconocimiento de los grupos de investigación de la Universidad Nacional de Moquegua, en concordancia con lo dispuesto en la Directiva No 002-2021-UNAM/VRI-DITT, Directiva para la formación de los grupos de investigación de la Universidad Nacional de Moquegua, aprobada con Resolución de Comisión Organizadora N° 525-2021-UNAM; por lo que, encontrándose conforme a la normatividad vigente y teniendo la opinión favorable de la Oficina de Asesoría Jurídica, solicita a la Presidencia que el expediente de reconocimiento y registro de los Grupos de Investigación de la UNAM, sea tratado en sesión de comisión organizadora y aprobado mediante acto resolutivo.

Que, adicionalmente, con Informe N° 146-2021-DG-IINDEP/VPI/UNAM del 10.11.2021, el Director del IINDEP, informa que de manera inicial no se consideró que el acto resolutivo se emita de manera desagregada; por lo que sugiere que se considere que se emita un acto resolutivo por cada Grupo de Investigación, ello debido a que en el marco de las actividades por la semana de la investigación, se ha previsto realizar una ceremonia de reconocimiento y entrega del acto resolutivo a cada líder de los grupos de investigación, el cual se llevará a cabo el día viernes 12 de noviembre a horas 4:00 pm.

Que, la Comisión Organizadora de la Universidad Nacional de Moquegua, en Sesión Ordinaria Presencial del 11 de noviembre de 2021, por UNANIMIDAD acordó: Aprobar, el Reconocimiento y registro de los Grupos de Investigación de la Universidad Nacional de Moquegua, solicitado por el Director General del Instituto de Investigación para el Desarrollo del Perú – IINDEP de la Universidad Nacional de Moquegua.

Que, estando a las consideraciones precedentes y en uso de las atribuciones que concede la Ley Universitaria N° 30220, Resolución Viceministerial N° 244-2021-MINEDU, Resolución de Consejo Directivo N° 103-2017-SUNEDU-CD y el Estatuto de la Universidad Nacional de Moquegua, aprobado con Resolución de Comisión Organizadora N° 578-2021-UNAM de fecha 22 de junio del 2021.

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO. - RECONOCER**, los siguientes **GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA**, detallados en el siguiente cuadro:

**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

I Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental

ITEM	GRUPO DE INVESTIGACION	CATEGORIA	INVESTIGADOR LIDER	INVESTIGADORES ASOCIADOS, EXTERNOS, TESISISTAS, EGRESADOS, ESTUDIANTES	ESCUELA PROFESIONAL
1	EDUCACIÓN Y MEDIO AMBIENTE	TRANSICIÓN	DR. ALEJANDRO MANUEL ECOS ESPINO	DR. MILKO RIVERA CAMPANO <i>Investigador Asociado Universidad Nacional de Moquegua</i> M.SC. MARIO ROMÁN FLORES ROQUE <i>Investigador Asociado Universidad Nacional de Moquegua</i> DR. MANUEL OCTAVIO FERNÁNDEZ ATHÓ <i>Investigador Externo Universidad Nacional José María Arguedas</i> DRA. ZORAIDA ROCÍO MANRIQUE CHÁVEZ INVESTIGADOR EXTERNO <i>Universidad Nacional Intercultural de la Amazonía</i>	INGENIERIA AMBIENTAL

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA  
N° 1038-2021-UNAM**

2	CONTAMINANTES ORGÁNICOS Y AMBIENTE	CONSOLIDADO	DR. FRANZ ZIRENA VILCA	<p>DR. VALDEMAR LUIZ TORNISIELO <i>Investigador Externo Universidad de São Paulo - Brasil</i></p> <p>DR. JUAN TEJEDO HUAMÁN <i>Investigador Externo Universidad Pablo Olavide, Sevilla - España</i></p> <p>M.SC. JOSÉ QUIÑONEZ CHOQUECOTA <i>Investigador Asociado Universidad Nacional De Moquegua</i></p> <p>BLGO. ALLAN REINHARD FLORES RAMOS <i>Investigador Externo Universidad Nacional San Luis Gonzaga</i></p> <p>DRA. JULIANA HELOISA PINÉ AMÉRICO PINHEIRO <i>Investigador Externo Universidade Brasil</i></p> <p>DRA. NÁDIA HORTENSE TORRES <i>Investigador Externo Instituto de Tecnología e Pesquisa (Itp), Universidade Tiradentes (Unit), Aracaju, Sergipe, Brasil.</i></p> <p>DR. LUIZ FERNANDO ROMANHOLO FERREIRA <i>Investigador Externo Instituto de Tecnología e Pesquisa (Itp), Universidade Tiradentes (Unit), Aracaju, Sergipe, Brasil.</i></p> <p>ELVIS JACK COLQUE AYMA <i>Egresado Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>TATIANA EDITH LAURA PONCE <i>Egresado Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>DONALD EFRAIN MERMA CHACCA <i>Tesista Universidad Nacional de Moquegua.</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL
3	BIOPROSPECCIÓN DE MICRORGANISMOS Y MOLÉCULAS DE INTERES BIOTECNOLÓGICO	TRANSICIÓN	DR. HEBERT HERNAN SOTO GONZALES	<p>DRA. MARCELA PATRICIA ASTORGA OPAZO <i>Investigador Externo Universidad Austral de Chile</i></p> <p>DRA. SHEDA MÉNDEZ ANCCA <i>Investigador Asociado Universidad Nacional De Moquegua</i></p> <p>M.SC. YESICA LUIZ VILCANQUI CHURA <i>Investigador Asociado Universidad Nacional de Moquegua.</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA**  
**N° 1038-2021-UNAM**

				<p>DR. MARIO ESPARZA MANTILLA <i>Investigador Externo</i> <i>Universidad de Antofagasta - Chile</i></p> <p>DR. EDUARDO DE AQUINO XIMENES <i>Investigador Externo</i> <i>Universidad de Purdue - EEUU</i></p> <p>DR. LEANDRIS ARGENTEL MARTÍNEZ <i>Investigador Externo</i> <i>Instituto Tecnológico del Valle del Yaqui - México</i></p> <p>DR. ROBERTO CASTELLANOS CABRERA <i>Investigador Externo</i> <i>Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann</i></p> <p>MGR. RICHARD PONCE CUSI <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>DR. JORGE GONZALES AGUILERA <i>Investigador Externo</i> <i>Universidad Federal de Mato Grosso do Sul - Brasil</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL
4	CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA	TRANSICIÓN	<p>MGR. ANTONIO VALERIANO ZAPANA</p> <p>JOSÉ</p>	<p>MGR. DANIEL ALVARES TOLENTINO <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>DR. ALEX HUAMAN DE LA CRUZ <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>MGR. RODOLFO RAFAEL SANCHEZ VALENCIA <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>MGR. MARIO ROMAN FLORES ROQUE <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>MGR. PAULINO FLAVIO RIOS ZAPANA <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>MGR. LUIS FERNANDO SUAREZ SALAS <i>Investigador Externo</i> <i>Instituto Geofísico del Perú - IGP</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA**  
**N° 1038-2021-UNAM**

				<p>DR. RENE ESTEVAN ARREDONDO <i>Investigador Externo</i> <i>Instituto Geofísico del Perú - IGP</i></p> <p>DRA. FIORELLA ARANTXA BARRAZA CASTELO <i>Investigador Externo</i> <i>University of Albertac</i> <i>Canada</i></p> <p>ING. LEONEL ALONSO PACCOSONCO SUCAPUCA <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>LIC. QUIM. JUANA JUDITH MELENDEZ MIER <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>CRISTELL ELVA COLQUE NINA <i>Estudiante</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>BETTY CLAUDIA CONDORI LLANQUE <i>Tesista</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>ARMANDO ANDRE SALINAS DELGADO <i>Tesista</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>MERYANN VICTORIA LLERENA BURGA <i>Tesista</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL
5	GEOMÁTICA AMBIENTAL	INICIACIÓN CIENTÍFICA	M.Sc. JUAN LUIS CCAMAPAZA AGUILAR	<p>MGR. EFRAIN YURI TURPO CAYO <i>Investigador Externo</i> <i>Universidad Nacional Agraria la Molina</i></p> <p>M.Sc. JUAN ROBERTO PACHARI ROSELLO <i>Investigador Asociado</i> <i>Universidad Nacional de Moquegua</i></p> <p>DRA. CLAUDIA MARIA DE ALMEIDA <i>Investigador Externo</i> <i>Instituto Nacional de Investigaciones Espaciales,</i> <i>Coordinación General de Observación de la Tierra -</i> <i>División de Teledetección</i></p>	INGENERIA AMBIENTAL



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
COMISIÓN ORGANIZADORA

**RESOLUCIÓN DE COMISIÓN ORGANIZADORA  
N° 1038-2021-UNAM**

				BACH. FRANCISCO ORTEGA RAFAEL FLORES <i>Tesista Universidad Nacional de Moquegua</i>	INGENERIA AMBIENTAL
				BACH. SUSANA HERRERA ANDREA LOPEZ <i>Tesista Universidad Nacional de Moquegua</i>	

**ARTÍCULO SEGUNDO. - DISPONER**, a través del Director General del Instituto de Investigación para el Desarrollo del Perú – IINDEP de la Universidad Nacional de Moquegua, el Registro correspondiente.

**ARTÍCULO TERCERO. - ENCARGAR**, a la Vicepresidencia de Investigación, adoptar las acciones necesarias para el cumplimiento de la presente Resolución.

**Regístrese, Comuníquese, Publíquese y Archívese.**

**DR. WASHINGTON ZEBALLOS GÁMEZ  
PRESIDENTE**

**ABOG. GUILLERMO KUONG CORNEJO  
SECRETARIO GENERAL**

Presidencia  
VIPAC  
VPI  
IINDEP  
OTI

IJCQ/Esp.  
Arch. (2)