



Vicerrectorado de Investigación



Volumen 1, Nro. 1

Mayo 2016

Lambayeque - Perú

Ernesto Edmundo Hashimoto Moncayo →

Bienvenidos ...



La Ley Universitaria 30220 realiza la investigación en la universidad – científica, tecnológica y humanística- como una de sus funciones esenciales, y para ello creó el Vicerrectorado de Investigación. Han pasado casi cuatro meses donde por primera vez en la historia de la UNPRG, se implanta el Vicerrectorado de investigación, y por tanto, ya es tiempo suficiente para rendir cuentas a la comunidad docente, administrativa y estudiantil. Jamás pensé que gestionar sería fácil, al contrario supuse que habría muchas limitaciones, muchas dificultades, pero gracias al equipo talentoso y desinteresado que me acompaña hemos iniciado un camino sin retorno al desarrollo de nuestra universidad.

En estos meses, donde hemos organizado eventos, donde hemos convocado a personas para desarrollar nuestra alma mater, para que la existencia del vicerrectorado de Investigación tenga sentido, he percibido que la participación “de los unos” y “los otros”, ha sido generosa y constructiva, a todos les agradezco. Por ello, desde esta posición invito a TODOS, a ponerse la camiseta de la UNPRG para sostenerla, para hacerla crecer

desde nuestros defectos y limitaciones, desde nuestras flaquezas, desde nuestros esfuerzos y posibilidades.

El Vicerrectorado de Investigación tiene una visión muy clara de lo que se busca conseguir: “Ser el referente nacional de una investigación seria, pertinente, de calidad y con impacto social – económico”, a partir de desarrollar una CADENA DE VALOR investigativa, de priorizar investigaciones multi e interdisciplinaria, de CERTIFICAR nuestros procesos y dándole sostenibilidad a la investigación formando investigadores “desde el vientre” de la universidad, es decir, formando a los investigadores desde que se están formando como profesionales con los Semilleros y Círculos de Estudios.

En las siguientes páginas describiremos algunas cosas que hemos realizado y otros que pretendemos realizar. Antes de eso, aprovecho la ocasión para agradecer al Dr. Guillermo Delgado y a su equipo por hacerse cargo de la importante tarea de dirigir el Laboratorio de Biotecnología de la UNPRG, al Maestro Isidoro Benites y a su equipo por aceptar el reto de dirigir la Oficina de Promoción de las Investigaciones, a la Dra. María Pezo y su equipo por diri-

gir la Oficina de Gestión del Conocimiento, a la Maestra Ada Barturen y su equipo por dirigir la Editorial Universitaria de la UNPRG, y al Rector Dr. Jorge Oliva por su apoyo incondicional. Sin ellos, el Vicerrectorado de Investigación jamás podría haber realizado las cosas que, con insignificante presupuesto (tenemos cero soles de presupuesto y ejecutamos con la caja chica que la Alta Dirección nos brinda) hemos logrado. También debo agradecer al equipo administrativo de esta Oficina que sacrificando ciertas cosas personales, se esfuerzan para cumplir nuestras metas. Por último, agradezco a los docentes de nuestra universidad y de otras amigas, que acudieron a nuestra solicitud para compartir su sabiduría y conocimientos.

En las siguientes páginas, nuestros colaboradores impregnaran su percepción y su trabajo. Porque el compromiso personal y de nuestro equipo al asumir la gestión fue trabajar por nuestra institución, sin esperar recibir compensación fuera de lugar o alabanzas de nadie. Por ello les pedimos abiertamente apóyennos para apoyar a nuestra querida universidad.

MISIÓN

Promover y Salvaguardar la investigación científica, tecnológica y humanística con la finalidad de contribuir a la sustentabilidad ambiental y mejorar la calidad de vida de la población.

VISIÓN AL 2021

Somos el referente nacional de una investigación pertinente, de calidad y con impacto social – económico, a través de desarrollar una CADENA DE VALOR investigativa, de priorizar las investigaciones multi e interdisciplinarias, de CERTIFICAR nuestros procesos y de sostenerla formando investigadores.

Autoridades

Dr. Jorge A. Oliva Núñez
RECTOR

Ernesto E. Hashimoto Moncayo
Vicerrector de Investigación

Dr. Bernardo Nieto Castellanos
Vicerrector Académico

Dr. Guillermo Delgado Paredes
Director
Laboratorio de Biotecnología

M.Sc. Ada Patricia Barturén Quispe
Directora
Oficina de Editorial Universitaria

M.Sc. Isidoro Benites
Director
Oficina de Promoción
de las Investigaciones

Dra. María Pezo Silva
Directora
Oficina de Gestión
del Conocimiento

Contenido:

Bienvenidos	1
Universidad del Siglo XXI: El Reto de Trabajar para construir una nueva UNPRG Científica, Tecnológica, Académica y Humanista con Responsabilidad Social	3
Editorial Universitaria: Una poderosa herramienta para difundir el conocimiento al mundo.	5
Investigaciones en la Unidad de Producción Agroindustrial -UNPRG.	5
Primer objetivo estratégico del Vicerrectorado de Investigación	6
Segundo objetivo estratégico del Vicerrectorado de Investigación	6
Taller I: Protocolo y Glosario de Investigación en el Pre y Postgrado	7
Taller II: Delitos contra la propiedad intelectual en los procesos de Investigación UNPRG.....	7
Firma de convenios internacionales	7

Y mucho mas...



Plaza del Saber

IMPRESIÓN EN EL TALLER DE :

**Oficina de Editorial Universitaria
Vicerrectorado de Investigación
Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo**

**Oficina de Impresiones y Publicaciones
Calle Juan Fanning N° 132 - Lambayeque**

UNIVERSIDAD DEL SIGLO XXI.

EL RETO DE TRABAJAR PARA CONSTRUIR UNA NUEVA UNPRG CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA, ACADÉMICA Y HUMANISTA CON RESPONSABILIDAD SOCIAL

La Universidad tiene la delicada misión de formar profesionales que su desarrollo exige, pero también tiene la trascendental función de ser eje para todo proceso de generación del conocimiento donde se postulan las grandes alternativas científicas y tecnológicas que el país requiere. Esto, último será posible si la institución realiza más investigación seria, altamente científica, pero al mismo tiempo, profundamente humana y de utilidad a las grandes necesidades nacionales.

La nueva Ley Universitaria 30220 promueve el mejoramiento continuo de la CALIDAD EDUCATIVA UNIVERSITARIA para el desarrollo nacional de la investigación y la cultura. En este rumbo debemos encaminarnos hacia LA NUEVA UNIVERSIDAD que queremos. Corresponde a la Universidad, a través de su Vicerrectorado de Investigación llevar a cabo el Programa Institucional de Investigación que contengan un núcleo de hipótesis y principios, institucionalmente aceptado, y además una serie de principios heurísticos que sirvan para dirigir la investigación en las Facultades a través de las Unidades de Investigación. Este Programa Institucional de Investigación debe contener mega proyectos multi e interdisciplinarios con temas/problemas prioritarios regionales, así como sus respectivas áreas y líneas de investigación.



Dr. Jorge Aurelio Oliva Nuñez
Rector

EL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, es una nueva propuesta en el proceso de formación académica. Vamos a generar programas de investigación, convenios interinstitucionales con entidades universitarias internacionales para INTERNACIONALIZAR NUESTRA UNIVERSIDAD. La Investigación de alto nivel será una realidad en nuestra universidad y por ende la Internacionalización es uno de los grandes retos de la gestión, por lo que se está trabajando muy fuerte en este tema a través de la Oficina General de Cooperación Técnica y Relaciones Nacionales e Internacionales.

Construir una nueva universidad, significa realizar una serie de sacrificios y por eso debemos asumir compromisos. En estos primeros 4 meses que estamos al frente de la universidad, encontramos un sin número de problemas y cada día son más, y que demandan una respuesta inmediata, pero algunos no se pueden atender con la celeridad que queremos. Entonces, requerimos articular una gestión en equipo, en donde todos tengan la claridad hacia dónde vamos y qué es lo que queremos.

Construir una universidad NUEVA, NO SERÁ UN TAREA FÁCIL, PERO TAMPOCO ES IMPOSIBLE. ESTAMOS SEGUROS QUE SI SE PUEDE. Pero no será para quedarnos en nuestro claustro. LA NUEVA UNIVERSIDAD, deberá de abrir sus puertas a la comunidad regional y ser líder en el proceso de desarrollo regional. Tenemos que convertirnos en la generadora de propuestas para ayudar a resolver los graves problemas que tenemos en la región. Nuestro aporte en la lucha contra la pobreza, serán nuestras investigaciones cuyos resultados deben servir para buscar alternativas de solución a la problemática. Para eso debemos iniciar un proceso de articulación de relaciones interinstitucionales: con el gobierno regional, con las municipalidades, provinciales y distritales; comunidades campesinas, asociaciones civiles, juntas vecinales, asentamientos humanos, pueblos jóvenes, asociaciones de dirigentes barriales, colectivos ciudadanos. Somos una Universidad pública y nos constituimos en aliados estratégicos de aquellas organizaciones sociales involucradas en los procesos de desarrollo. La nueva imagen institucional de la UNPRG está articulada a su entorno local, a su cultura y seremos los principales promotores de la consolidación de la identidad regional lambayecana.

Por eso quisiera subrayar RESPONSABILIDAD, COMPROMISO Y CUMPLIMIENTO. Si realmente queremos contribuir a la REFUNDACION DE LA UNIVERSIDAD, si queremos UNA NUEVA UNIVERSIDAD SIN CORRUPCIÓN, estos tres términos deberán convertirse en nuestra guía. Tenemos clara la noción por dónde debe ir nuestra gestión: uno de los ejes fundamentales de gestión es la parte académica e investigativa y la otra es la parte administrativa. ...///

Son algunas ideas base por las que se desarrollará esta gestión que estamos iniciando. Agradezco a los Vicerrectores Académico Bernardo Nieto Castellanos y de Investigación Ernesto Hashimoto, por acompañarme en este gran reto. A los decanos, también pido su comprensión y entendimiento, Invocando el COMPROMISO de asumir el reto para construir juntos una NUEVA UNIVERSIDAD, asumiendo la responsabilidad de liderar una propuesta de cambio profundo en la institución: *un cambio de mente con gente inteligente y moralmente éticas*. Entonces, requerimos articular una gestión en equipo, en donde todos tengan la claridad hacia dónde vamos y qué es lo que queremos.

Construir una universidad NUEVA, NO SERÁ UN TAREA FÁCIL, PERO TAMPOCO ES IMPOSIBLE. ESTAMOS SEGUROS QUE SI SE PUEDE. Pero no será para quedarnos en nuestro claustro. LA NUEVA UNIVERSIDAD, deberá de abrir sus puertas a la comunidad regional y ser líder en el proceso de desarrollo regional. Tenemos que convertirnos en la generadora de propuestas para ayudar a resolver los graves problemas que tenemos en la región. Nuestro aporte en la lucha contra la pobreza, serán nuestras investigaciones cuyos resultados deben servir para buscar alternativas de solución a la problemática. Para eso debemos iniciar un proceso de articulación de relaciones interinstitucionales: con el gobierno regional, con las municipalidades, provinciales y distritales; comunidades campesinas, asociaciones civiles, juntas vecinales, asentamientos humanos, pueblos jóvenes, asociaciones de dirigentes barriales, colectivos ciudadanos. Somos una universidad pública y nos constituimos en aliados estratégicos de aquellas organizaciones sociales involucradas en los procesos de desarrollo. La nueva imagen institucional de la UNPRG está articulada a su entorno local, a su cultura y seremos los principales promotores de la consolidación de la identidad regional lambayecana.

Por eso quisiera subrayar RESPONSABILIDAD, COMPROMISO Y CUMPLIMIENTO. Si realmente queremos contribuir a la REFUNDACIÓN DE LA UNIVERSIDAD, si queremos UNA NUEVA UNIVERSIDAD SIN CORRUPCIÓN, estos tres términos deberán convertirse en nuestra guía. Tenemos clara la noción por dónde debe ir nuestra gestión: uno de los ejes fundamentales de gestión es la parte académica e investigativa y la otra es la parte administrativa.

Vicerrector de Investigación visitó Universidad de Panamá

Dentro de sus actividades realizadas del Doctor Ernesto Hashimoto cabe resaltar el viaje a Panamá para internacionalizar a nuestra alma mater y a la vez establecer la formación de Redes de Investigación Internacional con la Universidad de Panamá para tal efecto se entrevistó con el Rector Dr. Gustavo García de Paredes y con el Vicerrector de Investigación y Postgrado Dr. Juan A. Gómez. Además visitó la Universidad Tecnológica de Panamá y se entrevistó con el Rector Dr. Oscar Martínez y su Vicerrectora de Investigación y Postgrado Dra. Casilda Saavedra.



EDITORIAL UNIVERSITARIA:

UNA PODEROSA HERRAMIENTA PARA DIFUNDIR EL CONOCIMIENTO AL MUNDO



M.Sc. Ada Barturen,
Directora de la Oficina
Editorial Universitaria

La Oficina Editorial Universitaria a cargo de la M.Sc. Ada Barturen está promoviendo la publicación de libros, y revistas. Es una Oficina de reciente creación, está impulsando la construcción de un edificio para su funcionamiento y la compra de nuevas maquinarias, equipos gráficos e impresoras offset, para atender la incesante demanda de publicaciones e impresiones en la UNPRG. Actualmente ha enviado para revisión y opinión de expertos dos libros. El primero es un libro de naturaleza científica, que se intitula "Reescribiendo la naturaleza de la educación, la Pedagogía y la Didáctica" y el segundo es una novela literaria intitulada "La Casa de los Cuervos".

Es política de la Editorial Universitaria brindar un servicio serio y responsable, además de promover la publicación de libros y revistas con el único fin de la visibilidad de nuestra universidad a nivel nacional e internacional.

La Oficina de Editorial Universitaria está implementando la Pagina web y la edición de la Revista Científica Institucional, así como también tiene programado capacitaciones a la docencia universitaria en temas de Normas de Redacción Académica y Científica, Publicación de Artículos Científicos de Base de Datos Especializadas y otros.

Investigaciones en la Unidad de Producción Agroindustrial-UNPRG

La Unidad Agro Industrial de la UNPRG a cargo del Ing. Willy Montalvo Fernández, siguiendo con la política del Vicerrectorado de Investigación de relacionar la investigación con la actividad productiva, para generar un impacto directo en la economía de los agricultores, o de la sociedad, está desarrollando la cadena investigación-producción en las siguientes líneas:

- Extracción de aceite a partir de la semilla de moringa.
- Procesamiento de néctares enriquecidos con quinua
- Frutas deshidratadas de aguaymanto, melón y mango.
- Extracto concentrado de algarroba.

Para más información contactarse con el Ing. Montalvo :

Email: wmontalvo@unprg.edu.pe



Ing. Willy Montalvo (camisa azul), enseñando el producto de sus investigaciones en la sala del Vicerrectorado de Investigación

PRIMER OBJETIVO ESTRATEGICO DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Desde la perspectiva de la Oficina de Promoción de las Investigaciones a cargo del M.Sc Isidoro Benites el objetivo fundamental del Vicerrectorado de Investigación es brindar todas las condiciones para que la comunidad universitaria pueda desarrollar esta actividad que fue muy devaluada. Uno de los ejes de estas condiciones es fortalecer las **COMPETENCIAS** para desarrollar conocimiento, más allá de que toda la comunidad la desarrolle o se desenvuelvan como investigadores. Por tal razón, nos hemos preocupado en realizar actividades como los Talleres sobre Protocolos y glosario de términos para la investigación en la UNPRG, sobre Propiedad Intelectual, Metodología de la Investigación.. Ahora bien, no solo debemos realizar investigación con nuestros escasos recursos, sino además debemos competir por el acceso a recursos nacionales e internacionales. Para ello debemos presentar nuestros



M.Sc. Isidoro Benites,
Director de la Oficina de
Promoción de las investigaciones.

proyectos para concursar a los fondos del CONCYTEC, pero estos exigen que se cumpla con las normas del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP); por tal razón este mes de mayo realizaremos el Taller que permita convertir los proyectos de investigación que tradicionalmente se realizan, en proyectos que permitan acceder a los fondos concursables.



SEGUNDO OBJETIVO ESTRATEGICO DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN



M.Sc. Segundo Vasquez,
Jefe de la Unidad de
Fomento y Financiamiento

El Sociólogo Segundo Enrique Vásquez Zuluota, quien se ha hecho cargo desde el mes de mayo de la Unidad de Fomento y Financiamiento de las investigaciones.

Tiene la responsabilidad de proveer recursos para el desarrollo de la investigación que se realiza nuestra Universidad y contribuir a promover convenios de cooperación inter institucional. Actualmente promueve la cooperación de las empresas privadas para el apoyo material de los trabajos de investigación.

En lo interno, su misión fundamental es fortalecer los Semilleros de Investigación y los Círculos de Estudios de estudiantes y docentes en las diferentes Facultades de la UNPRG.

Además deberá facilitar la Información a los investigadores sobre las convocatorias a fondos concursables para financiar los proyectos de investigación.

TALLER 1 : Protocolo y Glosario de Investigación en el Pre y Postgrado



Dr. Ernesto Hashimoto disertando sobre Metodología de Investigación



Docentes UNPRG participando del Taller

Con la Nueva Ley Universitaria la Investigación se convierte en uno de los ejes fundamentales y obligatoria del quehacer de la Universidad Peruana. Es por eso que la Oficina de Formulación de Proyectos de Investigación del Vicerrectorado de Investigación a cargo del M.Sc Isidro Benites Morales realizó este Taller el 7 y 8 de marzo en los ambientes del auditorio de la Escuela de Postgrado de esta Casa Superior de Estudios con el objetivo en primer lugar de examinar los protocolos de investigación utilizados en Pre y Postgrado de la UNPRG y en segundo lugar elaborar el Glosario de Términos a utilizar en la investigación. Como resultado de este taller se elegirán 4 docentes quienes se encargarán de sistematizar las experiencias y difundir los resultados a nivel de toda la UNPRG.

Mas información:

<https://www.youtube.com/watch?v=dABWlEWgUxg>



UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO
VICE RECTORADO DE INVESTIGACIÓN



Taller:
Protocolo y Glosario de Investigación de la UNPRG

OBJETIVOS

- Examinar los protocolos de Investigación utilizados en el Pre y Pos Grado de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo.
- Elaborar un glosario de términos utilizados en la Investigación.

FECHA 7 y 8 de marzo de 2016

HORARIO 9 am. - 12 m.

LUGAR
Auditorio de la Escuela de Posgrado de la UNPRG.



Taller 2 : Delitos Contra la Propiedad Intelectual en los Procesos de Investigación UNPRG



Taller: Delitos contra la Propiedad Intelectual en los procesos de investigación de la UNPRG

Objetivos:

- Examinar las prácticas atentatorias contra la propiedad intelectual en los trabajos de tesis en el pre grado de la UNPRG.
- Proponer medidas para fortalecer la ética y la originalidad en los proyectos de investigación en la UNPRG.

Lugar: Auditorio de la Escuela de Pos Grado de la UNPRG.

Fecha: 14 y 15 de marzo de 2016.

Horario: 9 am - 12 m.

Participan: Docentes de la UNPRG interesados en la Investigación.

Informes: Teléfono (074) 282081
vicer_investigacion@unprg.edu.pe

Solo sé TU MISMO
Mejora original
No plagies nunca más

Inscripciones gratuitas en el Vicerrectorado de Investigación.
www.unprg.edu.pe

Nota: se seleccionarán a los 4 mejores participantes para promover e incentivar la originalidad y el respeto de la propiedad intelectual en los trabajos de investigación que se ejecuten en la UNPRG.

Los días 14 y 15 de Marzo se realizó este taller con el objetivo de examinar las prácticas atentatorias contra la propiedad intelectual en

los trabajos de tesis en el pre y pos grado de la UNPRG y proponer medidas para fortalecer la ética y la originalidad en los proyectos de investigación científica en la UNPRG.

Todas las ponencias se enmarcaron en la siguiente temática: Responsabilidad ética en la investigación científica y prácticas contra el plagio, Para ello se contó con la disertación de

destacados docentes como el Dr. Antero Yacarini Martinez,(USAT) y el Dr. Rubén Burga Barboza, de nuestra Casa Superior. Además se trabajó en equipo las propuestas para un código de deontología del investigador de la UN PRG.

“Aporte Académico una realidad que preocupa”.

Firma de Convenios Internacionales

En el Interés del Vicerrectorado de Investigación por abrir las puertas de la Universidad al Mundo y fortalecer los lazos institucionales con universidades y empresas peruanas y también extranjeras tenemos:

En el mes de mayo el Vicerrector viajará a Colombia donde será ponente en el Congreso Internacional de Ingeniería Agrícola, donde se

establecerá relaciones institucionales con la Universidad Nacional de Colombia.

La suscripción del Convenio ERASMUS con la Universidad de Navarra (España) para la movilidad docente y estudiantil. Está en camino la firma del Convenio con la Universidad de Viscosa (Brasil). Reactualización con la Universidad de Sao Paulo (Brasil). Se está en

conversaciones con el Convenio con la Universidad Rovira i Virgili (España), estos últimos bajo la Dirección y Gestión del Dr. Jorge Oliva Nuñez Rector de nuestra Universidad



Curso Taller 3 : Metodología de la Investigación Científica



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

CURSO - TALLER DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Objetivo: Examinar los fundamentos teóricos generales, los fundamentos metodológicos y el uso de técnicas en la investigación científica, en los procesos de la planificación, la ejecución y la publicación de los resultados de los trabajos de investigación que se ejecutan en la UNPRG.

Lugar: Auditorio de la Escuela de Pos Grado de la UNPRG.

Fecha y hora: 29 de marzo - 6 de Abril 2016, 8 am - 12 m.

Participa: Directores de Centros de Investigación de Facultades de la UNPRG, Profesores responsables del dictado de cursos de Investigación (tesis) en cada Escuela Profesional, Asesores de tesis de las diferentes Facultades de la UNPRG, Profesores interesados.

Informes: (074) 292081, Vicerrectorado de Investigación, Sra. Melissa Saldamiga H.

Inscripciones gratuitas en el Vicerrectorado de Investigación.

Fecha	Hora	Tema	Profesor
1	8 am	Presentación del curso taller	Dr. Ernesto Hashimoto Moncayo
2	8 am	Resolución para la investigación	MSc. Rosa Elena Cordero
3	8 am	Consignas	Dr. Walter Camargo López
4	8 am	Métodos cuantitativos: Diseños Experimentales y uso de SPSS	Dr. Fernando Chevarría Carbajal
5	8 am	Métodos cualitativos y uso de SPSS	Dr. Ricardo Peña
6	8 am	Métodos estadísticos y uso de SPSS	MSc. Isidro Bustos Morales
7	8 am	Gestores de referencias bibliográficas	Dr. Eric Ricardo Peña Morales
8	8 am	Metodología	Prof. Milton Manayay Quien
9	8 am	Introducción y planificación	Prof. Milton Manayay Quien
10	8 am	Planificación	Prof. Milton Manayay Quien
11	8 am	Planificación	MSc. Ana Bárbara Quien
12	8 am	Difusión de investigaciones en la UNPRG	Dr. Jorge Oliva H.

Este taller se llevó a cabo los días 29,30,31 de Marzo , 1,4,5, y 6 de Abril en las instalaciones de la Escuela de Post Grado donde se presentó la propuesta de creación del Instituto de Biotecnología para el Desarrollo dado por el Dr. Fernando Chevarría Carbajal. Iniciando el evento el Dr. Walter Campos con los paradigmas de la investigación. El M.Sc. Adolfo Tesen Arroyo expuso Métodos Cuantitativos: Diseños Experimentales y uso de SPSS. El Doctor Mario Sabogal Aquino expuso Proyecto de Investigación : Una mirada desde el campo unificado en la Educación. El M. Sc Isidoro Benites Morales dió la ponencia Métodos Cualitativos y uso de Atlas TI. El tema de Gestores de Referencias Bibliográficas fue dado por el Dr. Ricardo

Peña. Se realizó un video fórum con el M. Sc. César Gastelo sobre Perspectiva cualitativa de la investigación. Además hubo la presencia del Jefe de Fondo Editorial de la Facultad FACHSE Milton Manayay quien expuso el tema Redacción y Publicación Científica.

Se contó además con la M. Sc. Pilar Ríos Jefa de Biblioteca de la UNPRG con el tema Uso de Base de Datos. También se disertó la ponencia Difusión de las Investigaciones en la UNPRG dada por la M. Sc. Ada Barturen y por último contamos con la presencia del Dr. Flavio Rodríguez quien demostró una disertación sobre Problemática de la Investigación Científica en las Universidades Nacionales

Firma de Convenios Nacionales

Negociaciones internacionales el Vicerrectorado de Investigación está promoviendo Convenios Nacionales como el Convenio específico con la Comunidad Campesina del Valle Viejo (Olmos) para la producción de Banano Orgánico y de la Piña Golden.

Con el MINAN se ratificó el convenio para la Conservación del Algodón Nativo, cuya coordinación la ostenta el Dr. Guillermo Delgado Paredes. También se firmará un Convenio con la Universidad del Altiplano de Puno.

Convenio con SERNANP para la conservación de especies nativas.

“La educación científica de los jóvenes es al menos tan importante, quizá incluso más, que la propia investigación”

Glenn Theodore Seaborg

8ª Congreso Mundial de Juventudes Científicas

Aprovechando la Gira de Ariel Sánchez Olgún (México) en nuestro país por la realización del VIII Congreso Mundial de Juventudes Científicas (FISS), a realizarse del 15 al 19 de Noviembre del 2016 en el Centro de Convenciones “Daniel Alcides Carrión” del Colegio Médico del Perú – Lima, visitó nuestra casa de estudios reuniéndose con el Vicerrector Académico Bernardo Nieto y el Vicerrector de Investigación Ernesto Hashimoto, para promocionar el evento dando una Conferencia en la Escuela de Post Grado con el tema “Epistemología : Ciencia e Investigación”. A propósito, se le invitó al Dr. Ernesto Hashimoto Moncayo a dar una conferencia en ese evento mundial.



LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA DE LA UNPRG

Con la Nueva Ley Universitaria la Investigación se convierte en uno de los ejes fundamentales y obligatoria del quehacer de la Universidad Peruana.

Para institucionalizar y formalizar las investigaciones relacionadas con la producción de vegetales *in vitro* se creó el Laboratorio de Biotecnología de la UNPRG, y se nombró como su primer Director al Dr. Guillermo Delgado. Este laboratorio cuenta con dos grandes áreas: el Laboratorio de Tejidos Vegetales a cargo de la M. Sc. Consuelo Rojas y el Laboratorio de Producción a cargo del M. Sc. Isaac Ramírez.

Este laboratorio se constituye en la piedra fundamental para la creación de lo que será en un futuro cercano el "EL INSTITUTO O CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO de la UNPRG" donde se incorporarán nuevos laboratorios como por ejemplo el Laboratorio Biotecnología animal y el Laboratorio de Biotecnología Humana etc. El Vicerrectorado de Investigación ha solicitado la participación del Dr.

Fernando Chavarría para que formule este importante proyecto y lo lleve a su concreción.



Dr. Guillermo Delgado,
Director del Laboratorio de Biotecnología

El Laboratorio de Biotecnología actualmente está desarrollando los siguientes programas "Producción de Plantas *in vitro* de importancia agronómica y biocida", y la "Conservación de germoplasma *in vitro* de algodón nativo y especies de importancia económica del bosque estacionalmente seco montano de la Región Lambayeque".

"Es muy difícil derrotar a un programa de investigación que está defendido por científicos imaginativos y de talento"

Imre Lakatos

ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DEL LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA DE LA UNPRG



El laboratorio de Biotecnología actualmente esta realizando los siguientes proyectos de investigación:

- Producción de micro tubérculos de papa libre de patógenos sistémicos.
- Producción de plantones de matico *in vitro* como material de siembra para la obtención de extractos a utilizar en el control de Aedes, anopheles, Culex y otros insectos similares vectores de enfermedades..

- Inducción de variación somacional en plantas de caña de azúcar mediante organogénesis indirecta en la obtención de variantes genéticas tolerantes a sequía y salinidad.
- Conservación de germoplasma *in vitro* de algodón nativo mediante limitación del crecimiento a tasas mínimas.
- Conservación de germoplasma *in vitro* de las especies amenazadas del bosque estacionalmente seco y del bosque montano de la región de Lambayeque.

VISITA DE LA DOCTORA MARÍA PEZO UNIVERSIDAD DE SARAGOZA

La Dra. María Pezo Directora de la Oficina de Gestión del Conocimiento, después de visitar universidades norteamericanas y españolas y al constatar en los rankings mundiales que nuestra querida universidad se encuentra a nivel mundial en el puesto **10275** y a nivel nacional en el 41 (como referencia La Católica está en el 1005 a nivel mundial y San Marcos en el 1275), nos ha planteado un reto a toda la Gestión Universitaria, "SALIR DEL NIVEL en que nos encontramos y ALCANZAR puestos más decorosos". Les comunicamos a la comunidad universitaria que los integrantes del Vicerrectorado de Investigación hemos aceptado el reto, e invitamos a todos ustedes a sumarse y usar todas sus capacidades.

La Dra. Elizabeth Acevedo (foto superior) y la Dra. María Pezo representando a la UNPRG en evento internacional en Zaragoza (España).



Dra. María Pezo, Directora de la Oficina de Gestión del Conocimiento

INCUBADORA DE EMPRESAS: UN FUTURO REAL PARA LA UNPRG

La Dra. Elizabeth Acevedo, jefa de la Unidad de emprendimiento está desarrollando todo un programa de apoyo al emprendimiento empresarial de los estudiantes, a partir de mayo-junio estarán divulgando las bases para lanzar el programa de INCUBADORAS DE EMPRESAS.

La Ley Universitaria N° 30220, obliga brindar al estudiante un servicio complementario a su formación profesional, el desarrollar "competencias de empresarialidad", con el objetivo de formar empresas en el Centro de Incubación de emprendimientos tecnológicos.

En este Centro de Incubación de

emprendimientos tecnológicos, se identificará a los estudiantes de las diferentes carreras profesionales que voluntariamente deseen conocer, desarrollar y fortalecer las competencias empresariales, para luego elaborar su Plan de Negocios y constituir su empresa en el campo de su formación profesional. Desde el momento que el estudiante decide conocer sus competencias empresariales estará asistido por personal especializado en las metodologías pertinentes.

Se iniciará con los estudiantes del noveno y décimo ciclo de las diferentes carreras profesionales, luego se trabajará con los otros

estudiantes. Mediante una convocatoria y selección de los que por lo menos tengan una competencia empresarial, se trabajará con grupos de 20 a 25 estudiantes para formar en ellos las competencias empresariales y se seleccionará a los cinco mejores de cada grupo,. A ellos se les capacitará en forma especial en la formulación de Planes de Negocios. A los estudiantes que hayan elaborado los cinco mejores Planes de Negocios se les brindará la asesoría para la búsqueda de financiamiento y constitución formal de su empresa.

PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACION

Desde el Vicerrectorado se ejecutará el programa de inducción a todos los docentes y estudiantes de la UNPRG, sobre manejo del esquema de proyectos investigación y sobre Delitos contra la propiedad intelectual, a través de comisiones ad hoc. Que el propio Vicerrector está preparando.

La Oficina de Promoción de las Investigaciones está programando la Capacitación a los Semilleros de Investigación y Círculos de Estudios sobre “Metodología de la Investigación Científica”.

La Unidad de Emprendimiento inició el Centro de Incubación de Emprendimientos Tecnológicos serán convocados los estudiantes del noveno y décimo ciclo, para luego trabajar con los del séptimo y octavo hasta llegar a los de primer ciclo de las diferentes Escuela Profesionales de la UNPRG., a quienes se les capacitará en la Formulación de Planes de Negocios, para luego apoyar en la constitución de empresas.

Oficina de Editorial Universitaria en Coordinación con las demás dependencias del Vicerrectorado de Investigación está coordinando la realización del Primer Encuentro Científico Juvenil, que reunirá los mejores trabajos de Investigación de las diferentes Escuelas de la Universidad, además se está recibiendo artículos de investigación de los Docentes Universitarias para su revisión, aprobación y publicación en

la Revista Científica Institucional, los cuales pueden ser enviados al correo :fondoeditorial@unprg.edu.pe.

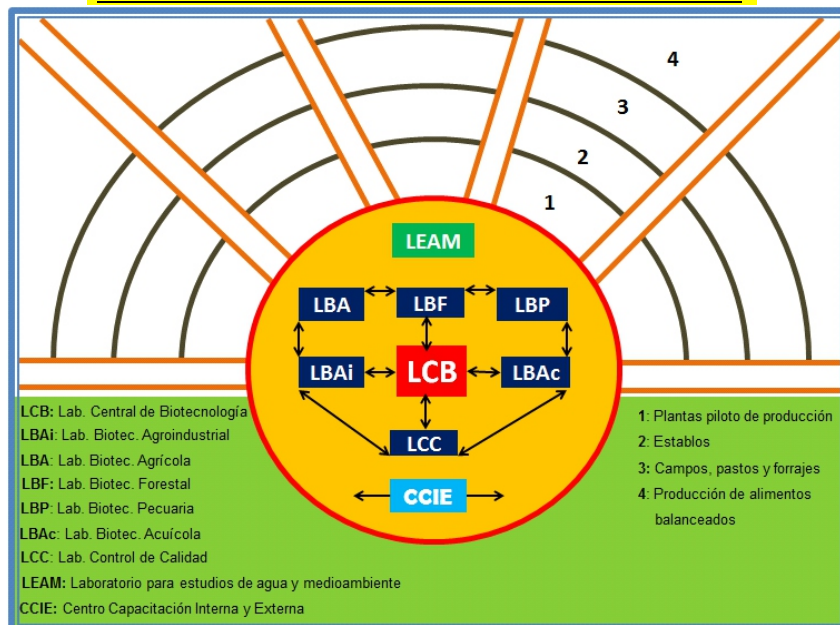
La Oficina de Gestión del Conocimiento dirigida por la Doctora María Pezo está programado la Capacitación con INDECOPI sobre Patentes.

El Dr. Fernando Chavarría Carbajal está elaborando el Proyecto de Creación del Centro de Biotecnología para el desarrollo de la UNPRG, para ello se han reunido con el Director regional de agricultura para obtener un terreno que permita su construcción..

El Vicerrector de Investigación tiene como meta la certificación de sus procesos de acuerdo a la Norma ISO 9001 en enero del 2017



“CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO – CBD” UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO



AGRADECIMIENTO DEL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN

El Vicerrector de Investigación, aprovechando su condición de autoridad, abusa de la editora de este boletín, para saludar a los señores y señoras trabajadores administrativos que lo acompañan. A Héctor Valdivezo, mas que chofer un amigo; a Fernando Chambergó, persona con gran capacidad de superación quien comenzó haciendo limpieza para terminar como un pedagogo, educador de niños; a Próspero Campos Asistente administrativo quien se ha ganado el cariño y el respeto de todos por su disposición de apoyarnos. Un abrazo a Orlando García, por su fuerte compromiso con la Institución, quien no vaciló en sus vacaciones al venir a terminar una tarea; a Rolando Guerrero Vera por su promesa y compromiso con la UNPRG; y por último, pero no lo menos importante, a Carmen Peña y Melissa Saldarriaga, eficientes secretarias pero más que eso personas confiables y honestas, a quienes se le ha confiado el manejo de la caja chica del Vicerrectorado de Investigación y al Laboratorio de Biotecnología, con la finalidad de dar transparencia al manejo de los recursos públicos.

Una buena idea no solo te sirve para una buena investigación sino también para ampliar tu concepto de la vida. Una buena actitud no solo te sirve para trabajar bien con los demás, sino para servir eficazmente a la humanidad.

**¡RESPONSABILIDAD,
COMPROMISO Y
CUMPLIMIENTO !**



Equipo de trabajo del Vicerrectorado de Investigación - UNPRG.