

Aquí
en la

www.unisimon.edu.co

**UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR**

BARRANQUILLA Y CÚCUTA - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN

 unisimonbolivar

 @unisimon

 @unisimon

Edición. No 12 | Enero 2020

2020, el año de la reacreditación institucional

Con la entrega del informe de autoevaluación se cumple con una de las etapas fundamentales en el proceso de renovación de la acreditación institucional de alta calidad. Una vez el documento sea recibido por el Concejo Nacional de Acreditación –CNA-, se designarán los pares que visitarán Unisimón. El compromiso de reafirmar la formación de excelencia es asunto de todos.



Exitosos resultados de prueba piloto en Embalse del Guájaro con microalgas para descontaminación de cianotóxicas

La Corporación Autónoma Regional del Atlántico y la Universidad Simón Bolívar, presentaron los resultados del proyecto con el cual se exploró el uso de microalgas como método ecológico para disminuir el riesgo de intoxicación y daños a los seres vivos y sus ecosistemas.



Programa Ondas Atlántico, certificado a nivel internacional

El programa, coordinado por Unisimón con el apoyo de la Gobernación del Atlántico y del Sistema General de Regalías, fue certificado en la categoría internacional por la Fundación Banco de Brasil. En la décima edición de este premio, el programa obtuvo el tercer lugar. La ceremonia de premiación, que logró movilizar más de 130 iniciativas, se llevó a cabo en la ciudad de Brasilia.



MacondoLab entre las principales incubadoras y aceleradoras de negocios del mundo según registro de UBI Global

UBI Global, la compañía y comunidad de inteligencia con sede en Estocolmo, publicó las principales listas de incubadoras y aceleradoras de negocios según lo evaluado por el estudio mundial de referencia 2019-2020.



Convenio de cooperación académica entre Unisimón y Université de Lorraine

Con el objetivo de crear lazos académicos que favorezcan su desarrollo institucional, la Universidad Simón Bolívar firmó un convenio con la Université de Lorraine, en la ciudad de Metz (Francia).



Así se vivió el Premio al Mérito Empresarial Universidad Simón Bolívar en su décima versión

En el Teatro José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar se entregaron dieciocho (18) estatuillas del Premio al Mérito en su décima versión, con transmisión en directo por el Canal Regional Telecaribe y otros medios digitales.





José Consuegra Bolívar.
Rector Unisimón.

A consolidar la cultura de la calidad

La educación de calidad tiene la capacidad de transformar vidas, generar movilidad social consistente y apalancar la construcción de una sociedad culta y evolucionada. Masificar su acceso es imprescindible para derribar las barreras estructurales que frenan el desarrollo de cualquier territorio, en especial de países y regiones con altos niveles de desigualdad como el nuestro.

El informe '¿Un elevador social roto? Cómo promover la movilidad social', de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), se refiere a las dificultades de las familias en condición de pobreza para superar esa situación, señalando, entre otros aspectos, que cuatro de cada diez hijos de padres con un bajo nivel educativo terminan con baja formación, mientras que uno de cada diez hijos de padres con alto nivel educativo termina con bajo nivel educativo.

Desde sus inicios, hace 47 años, cuando fue visionada como una «Casa de estudios superiores del pueblo», la Universidad Simón Bolívar ha logrado desvirtuar esa concepción generalizada de que solamente quienes tienen posibilidades económicas pueden recibir una educación de excelencia.

Fiel a ese propósito y a su profundo sentido social, esta Institución de Educación Superior logró la Acreditación Institucional de Alta Calidad otorgada por el Ministerio de Educación Nacional, a través de la Resolución No. 23095 de diciembre de 2016, con base en una evaluación exhaustiva de sus condiciones y producto de un proceso de gestión y autoevaluación serio y dedicado para alcanzar los estándares exigidos.

Ese mismo día, la Universidad asumió un nuevo reto: la consolidación de la cultura del aseguramiento de la calidad y la excelencia, teniendo como pilar esencial el compromiso de los actores de la comunidad educativa. ¡Ahora vamos por la Reacreditación Institucional!, y la participación de todos es fundamental para alcanzar las metas trazadas, porque somos miembros de un gran equipo que asume su rol con pasión y sentido de pertenencia.

«No podemos perder el combate por una juventud educada»: Jean-Michel Blanquer, doctor honoris causa de Unisimón



Jean-Michel Blanquer durante la toma de juramento, junto a las directivas universitarias y a la vicepresidenta de la república, Martha Lucía Ramírez, y la ministra de educación nacional, María Victoria Angulo

El ministro de Educación y Juventud de Francia, Jean-Michel Blanquer, recibió un doctorado honoris causa en Ciencias Sociales y Humanas por parte de la Universidad Simón Bolívar. El reconocimiento le fue entregado por el rector José Consuegra Bolívar, quien estuvo acompañado de los miembros de la Sala General de la institución.

«Reconociendo su dedicación a la educación, la cooperación entre Francia y América Latina, y la promoción del estudio de las realidades colombianas y americanas a nivel mundial. Gracias a él se ha incentivado la movilidad académica de investigadores entre los dos continentes», destacó el rector Consuegra durante la ceremonia realizada este lunes, en la ciudad de Cartagena.

El evento se llevó a cabo en asocio con la Alcaldía Mayor de Cartagena y la Institución Tecnológica Distrital Colegio Mayor de Bolívar, en el Teatro Adolfo Mejía, donde también estuvieron presentes la vicepresidenta de Colombia, Marta Lucía Ramírez; la ministra de Educación Nacional, María Victoria Angulo; el embajador de Francia en Colombia, Gautier Mingot; y la embajadora de Colombia en Francia, Viviane Morales.

Unisimón concedió a Blanquer el Doctorado Honoris Causa en Ciencias Sociales y Hu-

manas por sus méritos y su trayectoria profesional, por promover la cultura colombiana ante las comunidades europeas y el mundo e impulsar la educación como un bien público y el pensamiento latinoamericano.

«Me alegra que una universidad de provincia haya querido rendir un homenaje a mi recorrido académico, porque Unisimón es clave para el desarrollo del sistema universitario del Caribe colombiano», dijo el alto funcionario francés.

«Muchas gracias por querer que yo sea un miembro espiritual de vuestra querencia académica; espero poder en algún momento dictar cursos a vuestros estudiantes y a compartir con los profesores mis investigaciones», agregó.

Visión de la educación compartida

Blanquer es doctor en Derecho de la Universidad de París II, con una maestría en Filosofía, un diploma en estudios avanzados en Derecho Público y estudios del instituto de Estudios Políticos de París (Sciencespo).

«No podemos perder el combate por una juventud educada, alegre, emprendedora, con valores humanistas y ambientales de fondo», dijo en su discurso de agradecimiento.

En el ámbito académico, Blanquer ha de-

sarrollado un proyecto pedagógico de educación pública titulado 'La escuela de la confianza', que integra los saberes del aprendizaje con la filosofía y las competencias del buen ciudadano.

«Este llamado consiste en construir con el aporte de ciencias y humanidades una visión de la educación compartida, evaluada y de calidad. Dos acciones en una sola finalidad para el sistema escolar: aumentar el nivel de calidad y la justicia social», recalcó el ministro, quien entre 1989 y 1991 residió en Colombia trabajando como investigador cooperante en el Instituto Francés de Estudios Andinos de Bogotá.

«Todos debemos luchar por un pacto ético, que nos permita neutralizar las fuerzas negativas que separan la triada educación, confianza y vida. Vendrán días y mundos mejores. Luchemos, unidos en nuestras diferencias, por albos radiantes. Siempre estarán en la Escuela», concluyó el distinguido.

La vicepresidenta colombiana, Marta Lucía Ramírez, aseguró que Blanquer no ha cesado en su interés por aprender y explorar desde sus conocimientos, «pero sobre todo en compartir su saber y por eso hoy su liderazgo trasciende las fronteras de su país, lo que lo hace un verdadero maestro».

Investigación e Innovación

SAHLI: el robot que diagnostica enfermedades de retina con 99% de precisión

La presentación de SAHLI se realizó en el Teatro José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar.

Un robot creado en Colombia otorgará a pacientes con problemas oculares lo que más necesitan para el tratamiento de su enfermedad o para conservar la vista: SAHLI, que resume Sistema Autónomo de Habilidades de Lectura Independiente, es capaz de diagnosticar cuatro tipos de trastornos en la retina humana en un lapso de 10 a 20 segundos, con 99% de confiabilidad.

«Esta es la muestra de que el conocimiento médico ya trasciende las fronteras de un consultorio y ahora podremos tomar decisiones con mayor precisión y más rápido», aseguró la noche de este martes Luis Escaf Jaraba, director científico de la Clínica Oftalmológica del Caribe (Cofca), al presentar a SAHLI en el Teatro José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar.

La innovación está respaldada por el trabajo cocreativo entre Cofca y el Centro de Crecimiento Empresarial de Unisimón, MacondoLab, con recursos del programa AtlántiCOcrea de la Gobernación del Atlántico, y el apoyo de CaribeTIC y la Red Nacional Académica de Tecnología Avanzada (Renata).

Su pertinencia no es menor: es una luz para 2.200 millones de personas en el planeta que, según el último informe de la Organización Mundial de la Salud, sufren alguna deficiencia visual o ceguera. «Cuando se llega a la consulta con un especialista, muchas veces es muy tarde y se termina perjudicando la calidad de vida», aseguró Hildegard Piñeros, retinóloga de Cofca.

Detalles de la retina en algoritmos

SAHLI tiene el aspecto de una página web en la que se carga el archivo digital de una tomografía de macula (examen de retina) practicada al paciente y que, en segundos, identifica si se presenta degeneración macular asociada a la edad húmeda, degeneración macular asociada a la edad seca, adelgazamiento de la coroides (capa media del ojo), membrana epirretiniana o edema macular quístico, diabético u otra causa. También si, por el contrario, hay normalidad.

Detrás de lo simple, sin embargo, hay más de 12.000 horas de trabajo en el Laboratorio de Prototipado de MacondoLab, donde confluyeron físicos, químicos, matemáticos e ingenieros de sistemas que mezclaron sus conocimientos con los de especialistas de Cofca, para crear los algoritmos que permiten al robot descubrir esas degeneraciones oculares.

«La complejidad estuvo en cómo lograr que, a esa velocidad de tiempo, la máquina detectara daños

en 3 millones de características que puede contener una imagen de retina, hasta que llegamos a este resultado de un programa médico vanguardista», dio a conocer Reynaldo Villarreal González, director del Laboratorio.

Esos millones de características son partes de tejido, cortes, curvas y otros detalles tipo acumulados en cientos de exámenes de retina realizados a miles de pacientes de Cofca.

Escaf explicó que SAHLI modula toda esta información para convertirla en imágenes por medio de los algoritmos. A partir de ello, interpreta y correlaciona con una patología. «Cuando un satélite manda fotos a la tierra, lo que manda son longitudes de ondas que llegan a unos computadores que las convierten en imágenes, esto es lo que está haciendo esta plataforma».

A más enfermedades

De manera convencional, la gran mayoría de pacientes piden una consulta con el médico general para que les ordene cita con el oftalmólogo. Este, si hay trastornos que se salen de su experticia, remite al retinólogo para una tomografía de la mácula o centro de la visión ubicado en la parte trasera del ojo, cuya lectura ha sido manual y tardaba más tiempo.

«Con SAHLI llevamos la medicina al paciente y nos ahorramos varios pasos para diagnosticar un problema», resalta Santiago Morales, retinólogo de Cofca.

Las anomalías en la retina están relacionadas con la edad o enfermedades como la diabetes, por lo que un 80% de los casos puede prevenirse si se determinan a tiempo. «Hay más patologías y estamos trabajando en aumentar la capacidad de SHALI, que por ser un proyecto de inteligencia artificial no deja de aprender», agregó Morales.

Paola Amar Sepúlveda, CEO de MacondoLab y vicerrectora de Investigación, Extensión e Innovación de Unisimón, reconoció la importancia de la triada universidad, empresa y Estado.

«Durante un año, más de 12 investigadores de Unisimón se unieron al equipo médico de la Clínica Oftalmológica del Caribe, apoyados por la Gobernación del Atlántico, con más de 12.000 horas para lanzar una nueva innovación que demuestra que desde el Caribe colombiano se hace tecnología e innovación para el mundo».

Investigación e Innovación

MacondoLab entre las principales incubadoras y aceleradoras de negocios del mundo según registro de UBI Global

UBI Global, la compañía y comunidad de inteligencia con sede en Estocolmo, conocida por su inteligencia, evaluación y mapeo de alta calidad de la incubación de negocios, publicó las principales listas de incubadoras y aceleradoras de negocios según lo evaluado por el estudio mundial de referencia 2019-2020.

Los reconocimientos y anuncios tuvieron lugar en la Cumbre Mundial de Incubación 2019 en Doha, Qatar. El evento de este año fue organizado por el Banco de Desarrollo de Qatar.

MacondoLab, centro de crecimiento empresarial de la Universidad Simón Bolívar, tuvo el honor de ser reconocido como uno de los mejores en la categoría 'Top - Challenger Latinoamérica' del mundo. Significa que, según lo evaluado por UBI Global, MacondoLab ha demostrado un logro excepcional en valor para las nuevas empresas de clientes, valor para el ecosistema local y atractivo general como un programa en su conjunto.

«Siguiendo un enfoque riguroso basado en datos, evaluamos los programas de incubación en todo el mundo», dice Holger Meyer, director de Investigación de UBI Global. «Nuestro World Benchmark Study 2019 - 2020 está en sintonía con las múltiples facetas del ecosistema de incubación internacional e ilustra los desafíos y oportunidades clave que enfrentan los programas participantes».

Paola Amar Sepúlveda, CEO de MacondoLab y vicerrectora de Investigación e Innovación de Unisimón, destaca que el centro de crecimiento empresarial logra este reconocimiento por segundo año consecutivo porque se ha consolidado en Colombia como una aceleradora basada en tecnologías, gracias a su equipo de trabajo. Pero, además, porque ajustó su estrategia de negocio a las necesidades del mercado: sigue impulsando startups, elaborando aplicativos y, desde el año pasado, está inmerso en proyectos de la industria 4.0: robótica, inteligencia artificial, internet de las cosas y big data.

«MacondoLab transformó su idea uniendo no solo tecnología, sino cuatro factores para dar respuesta a los cambios de manera rápida y ágil: un cambio tecnológico fuerte, unas tecnologías facilitadoras, nuevos modelos de negocio, y todo centrado a un cliente siempre conectado y demandante de soluciones digitales», dijo Amar.

Este año se seleccionaron 364 programas ubicados en 78 países, después de evaluar y validar los datos recibidos de los programas que buscan conocimiento sobre ellos mismos. Uno de los resultados



Paola Amar Sepúlveda, CEO de MacondoLab y vicerrectora de Investigación, Extensión e Innovación de Unisimón, junto con integrantes del Centro de Crecimiento Empresarial y de la Alcaldía de Barranquilla.

del estudio de referencia es identificar los mejores programas de incubadoras y aceleradores del mundo, que incluyen las siguientes categorías:

- Incubadoras de empresas de las mejores universidades del mundo
- Incubadoras de empresas públicas más importantes del mundo
- Incubadoras de empresas privadas más importantes del mundo
- Aceleradores empresariales de las principales universidades del mundo
- Aceleradores de empresas públicas más importantes del mundo
- Aceleradores de empresas privadas más importantes del mundo

La Gala de Premios y Reconocimientos de UBI tuvo lugar en el Museo de Arte Islámico, una instalación increíble con obras de arte de tres continentes que abarcan 1.400 años de historia. Las principales listas mundiales de programas fueron reconocidas por su excelente desempeño en el fomento del emprendimiento y la innovación.

Desde su creación en 2014, MacondoLab ha obtenido diversos reconocimientos por su labor. En 2016 alcanzó el top 1 en Colombia y top 13 en Latinoamérica, del Latam Accelerator Report; el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) la catalogó en 2018 como la única aceleradora empresarial del Caribe colombiano, en

temas de industria creativa y cultural; y UBI Global la consideró incubadora de mayor crecimiento en Latinoamérica y, para el periodo 2017-2018, la ubicó en la categoría Top Challenger-América Latina.

Sobre UBI Global

UBI Global es una compañía y comunidad de inteligencia con sede en Suecia que se especializa en mapear, resaltar y conectar el mundo de la incubación de negocios. A través de una red de más de 1,000 organizaciones miembros de más de 90 países en todo el mundo, UBI Global brinda servicios de búsqueda de coincidencias, clasificación, evaluación comparativa e investigación para corporaciones y programas de incubación de empresas.

Los resultados anteriores de los estudios de UBI Global han aparecido en BBC Radio, The Chicago Tribune, Le Figaro, Der Standard, The Huffington Post, The Irish Times, France 3 y muchos otros medios de comunicación de todo el mundo.

Sobre QDB

Qatar Development Bank ofrece servicios financieros y de asesoramiento para desarrollar y capacitar a los empresarios e innovadores de Qatar con el propósito de contribuir a la diversificación de la economía de Qatar, a través de pequeñas y medianas empresas exitosas que puedan competir en los mercados mundiales.

Investigación e Innovación



Foto aérea de la zona del embalse del Guájaro.



Jaime Gutiérrez, investigador de Unisimón, junto a Miguel Cabrera, pescador de la zona intervenida durante la prueba

Exitosos resultados de prueba piloto en Embalse del Guájaro con microalgas para descontaminación de cianotóxicas

La Corporación Autónoma Regional del Atlántico y el Grupo de Investigación y Desarrollo en Biotecnología de la Universidad Simón Bolívar, presentaron los resultados del «Proyecto piloto para determinar una metodología de biorremediación como mecanismo para la descontaminación de las aguas del embalse el Guájaro, empleando bioaumentación con un consorcio microbiano de predominancia microalgal – CMPM», el cual exploró el uso de microalgas como método ecológico para disminuir el riesgo de intoxicación con cianotoxinas en las aguas del embalse, y recuperar el ecosistema.

José Rafael Consuegra Machado, decano de la Facultad de Ciencias de la Salud e investigador del grupo Investigación y Desarrollo en Biotecnología, al instalar la jornada destacó que este es un gran logro de la institución en su propósito de aportar su capacidad científica en los temas de medioambiente. «Somos los pioneros en Colombia en utilizar esta técnica, la cual se pone al servicio de todos los interesados en recuperar los cuerpos de agua con problemas de contaminación», puntualizó.

Durante su intervención, el director electo de la C.R.A, Jesús León Insignares, destacó la alianza con la academia para trabajar en este tipo de estudios, al considerarlo exitoso por el logro de reducir entre 92 y 100% la presencia de cianobacterias tóxicas, mediante la aplicación de microalgas seleccionadas y fortalecidas. Además, anunció, que este proyecto se tendrá en cuenta para ser evaluado e incluido en la construcción del Plan de Acción Cuatrienal de la C.R.A 2020-2023.

El proyecto en mención nació en julio de 2019, como respuesta a la emergencia presentada en las inmediaciones del embalse, con la muerte de semovientes intoxicados por contaminación de las aguas, lo que generó una preocupación como autoridad ambiental y la necesidad de establecer una alianza con la Universidad Simón Bolívar, para el estudio de la problemática presentada en ese momento.

Al culminar el estudio, se pudo concluir que había una cantidad de cianobacterias en las aguas del estanque que producían cianotoxinas, lo que condujo a determinar que estas últimas serían las causantes de la muerte de los animales, según explicó Jaime Gutiérrez, investigador principal Línea de Biotecnología Microalgal del Grupo de Investigación y Desarrollo en Biotecnología de la Universidad Simón Bolívar en asocio con la empresa Phycore.

Aseguró el investigador que «luego de esta intervención en la prueba piloto hecha en una zona reducida del embalse, se logró la remoción del 100 por ciento de las cianobacterias, lo que indica que el abordaje y la metodología funciona y se puede tener el potencial de poderlo aplicar de manera completa a todo el embalse si se quiere mitigar este riesgo de contaminación».

El Investigador dijo que «las microalgas son microorganismos que tienen la capacidad de alimentarse de los contaminantes y producir sustancias que afectan a las bacterias nocivas. Las microalgas están presentes en todos los estanques, pero, cuando estos se encuentran afectados, su cantidad y presencia está disminuida en cantidad y en diversidad. Lo que hicimos fue buscarlas, traerlas al laboratorio, identificar aquellas que son benéficas para descontaminar las aguas del embalse y fortalecerlas con medios de cultivo especiales, para luego devolverlas».

Por su parte, los resultados y la socialización realizada con las comunidades de los corregimientos de Aguada de Pablo, La Peña y Las Compuertas, finqueros, pescadores y diferentes actores involucrados en la productividad del embalse, han sido recibidos con satisfacción.

Miguel Cabrera, miembro de la Federación de Pescadores del Sur del Atlántico, manifestó que «esto ha sido de total satisfacción para toda la comunidad pesquera del embalse del Guájaro, porque primero que logramos que el agua ya no sea la misma de hace tres meses, donde se sentía un mal olor y presentaba turbiedad. Hoy tenemos un agua que provoca porque ya se ve clara, no tiene mal olor y lo mejor es que han aparecido algunas especies que ya no estaban».

Exitoso balance del programa Quilla Innova de la Alcaldía de Barranquilla a través de la Unidad de Apoyo al Empresario, operada por Unisimón

En el marco de la clausura del programa Quilla Innova 2019 de la Alcaldía de Barranquilla, se dieron conocer los exitosos resultados de la Unidad de Apoyo al Empresario, operada por la Universidad Simón Bolívar, lo que permitió que cerca de 32 mil emprendedores se beneficiaran con el emprendimiento y el fortalecimiento empresarial durante los 4 años de funcionamiento.

Según el reciente informe, entregado por los coordinadores del programa, a la fecha, se han atendido más de 32 mil emprendedores y empresarios, a través de asesorías, talleres y mentorías en finanzas, aspectos contables, propiedad intelectual, planeación estratégica, mercadeo y ventas, aspectos legales, marketing digital, modelo de negocio y estructuración de nuevos proyectos, entre otros.

Según lo dio a conocer la secretaria de Desarrollo Económico del Distrito, Madelaine Certain, con estos resultados «reafirmamos nuestro compromiso con los emprendedores y estamos demostrando que sí es posible crear empresa en Barranquilla. Hace cuatro años casi no se hablaba de emprendimiento, y tampoco teníamos ningún programa similar. Nuestra invitación es a aprovechar estas oportunidades que se están dando en la ciudad».

Por su parte Ignacio Consuegra Ariza, director



Grupo de participantes en la última versión de Quilla Innova junto a los mentores de la Unidad de Apoyo al Empresario.

de la Unidad de Apoyo al Empresario, destacó que esta alianza haya dado frutos sorprendentes y es muy satisfactorio que el proyecto entregue emprendimientos y empresas con una nueva dinámica económica. «Nuestro propósito es que las empresas puedan llegar a otro nivel y avancen con su proyecto empresarial». La Unidad cuenta con una convocatoria abierta

al público para el desarrollo empresarial: Quilla Innova, el programa que acompaña el desarrollo de modelos de negocio, a través del fortalecimiento de sus capacidades y la adopción de prácticas administrativas y comerciales innovadoras.

Como resultado, 56 iniciativas empresariales han sido beneficiadas en las seis versiones de la

convocatoria, las cuales han facturado más de USD 3,2 millones gracias al acompañamiento del Distrito.

Dentro de esta estrategia del Distrito también se llevan a cabo visitas a los barrios, en los que se reportan más de 14.500 personas capacitadas en habilidades blandas en 144 visitas a todas las localidades de Barranquilla.

Cinco estudiantes de Ondas Atlántico, fueron seleccionados para programa Sakura Science 2019 en Japón



Los estudiantes seleccionados, junto a sus profesores y líderes del programa Ondas Atlántico.

Luego de un proceso de evaluación y verificación de requisitos por parte del Ministerio de Educación Nacional, Icetex y Colciencias, así como la selección a cargo de la Comisión Nacional de Becas, 5 estudiantes pertenecientes a Ondas Atlántico, que coordina la Universidad Simón Bolívar, fueron seleccionados para participar en el programa Sakura Science 2019 que se llevó a cabo en Japón en noviembre pasado.

Los becarios que viajaron a Japón son: Isabella Rodríguez Berdugo de la IE San Nicolás de Tolentino de Puerto Colombia, Carlos Daniel Díaz Montiel de la IED El Campito, Nestor Enrique Mendoza Rueda de la I. E. T. Industrial Blas Torres de la Torre – ITIDA, de Soledad, María Camila Castaño Molina de la IED Meira Delmar e Isabella Revollo Aguilar del colegio La Enseñanza.

A esta convocatoria aplicaron a nivel nacional 55 estudiantes (investigadores Ondas) de los cuales 33 se presentaron por el departamento de Atlántico. y, De estos, se seleccionaron como beneficiarios para los 10 cupos de la beca Sakura 2019, 4 estudiantes de instituciones educativas públicas y 1 estudiante de colegio privado, según lo dio a conocer la coordinadora de Ondas Atlántico y directora del Centro de Investigación e Innovación Social José Consuegra Higgins (CIISO) de Unisimón, Lilia Campo Ternera.

El programa Sakura Science 2019 tiene como objetivo promover la innovación mediante la profundización de los conocimientos sobre ciencia y tecnología de los participantes, a través de un intercambio activo de ideas y opiniones en un entorno multilateral, con personas y entornos especializados.

Investigación e Innovación



Lilia Campo Ternera durante la entrega del reconocimiento por parte de la Fundación del Banco de Brasil.

Programa Ondas Atlántico, certificado a nivel internacional

El programa Ondas Atlántico para la generación temprana de vocaciones científicas, coordinado por la Universidad Simón Bolívar con el apoyo de la Gobernación del Atlántico y el Sistema General de Regalías, fue certificado en la categoría internacional por la Fundación Banco de Brasil. En la décima edición de este premio, se le otorgó el tercer lugar. La ceremonia de premiación, que movilizó más de 130 iniciativas, se llevó a cabo en la ciudad de Brasilia.

Para Lilia Campo Ternera, coordinadora de Ondas Atlántico y directora del Centro de Investigación e Innovación Social José Consuegra Higgins (CIISO) de Unisimón, a través de este reconocimiento internacional, la Fundación del Banco de Brasil

reconoce cómo el programa Ondas en el departamento del Atlántico ha logrado promover resultados relevantes en la comunidad, que representan soluciones efectivas de transformación social.

A partir de este momento, Ondas Atlántico es parte del Banco de Tecnologías Sociales - BTS, una red de 1110 instituciones e iniciativas con metodologías replicables desarrolladas en interacción con la comunidad, que representan soluciones efectivas.

La Fundación Banco de Brasil busca movilizar, articular, desarrollar y gestionar acciones sustentables de inclusión y transformación social, contribuyendo a la promoción de la ciudadanía, mediante

acciones de reaplicación de tecnologías sociales en las áreas de Generación de Trabajo e Ingresos y Educación.

La propuesta que se viene desarrollando desde la Universidad Simón Bolívar articula capacidades institucionales del ecosistema de ciencia e innovación del departamento, para responder a la formación temprana de vocaciones científicas, a partir de la investigación y fortalecimiento disciplinar, innovación, espacios de apropiación social del conocimiento, acompañamiento, seguimiento y formación de investigadores infantiles y juveniles, maestros co-investigadores, fomento de la innovación y movilización de actores.

Programa ONDAS Atlántico, destacado en la Feria de Ciencia y Tecnología Mostratec 2019 en Brasil

Investigadores juveniles del programa Ondas Atlántico de la Institución Educativa Distrital El Campito se destacaron en la reciente Feria de Ciencia y Tecnología Mostratec 2019, organizada por la Fundación Liberato en Novo Hamburgo, Brasil.

El grupo de investigación Robotic 3.0, con su proyecto de investigación «Sistema de riego automatizado que utiliza las aguas residuales de los aires acondicionados» recibió mención especial, esto les permitió participar en las ferias internacionales CIENCAP de Paraguay y FEPACTI 2019 en el estado de Parauapebas, Brasil.

Del mismo modo, fue elegido en segundo lugar en la categoría de Proyectos Internacionales, entre más de 20 países del mundo participantes este año. También obtuvo el segundo lugar en la categoría de Ingeniería Electrónica entre los 740 proyectos de investigación presentados en diferentes categorías y líneas del conocimiento.

Para Lilia Campo Ternera, directora del Centro de Investigación e Innovación Social José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar y coordinadora de Ondas Atlántico, la alianza consolidada con la Gobernación del Atlántico, en el marco del proyecto aprobado por el

Sistema General de Regalías, ha permitido consolidar un espacio para que «nuestros niños y jóvenes construyan un proyecto de vida que les permita hacer frente a los nuevos retos que les impone el mundo».

Para la profesora Mildred Meza Weber, Mostratec fue la oportunidad de mostrar esos proyectos de investigación que se generan desde la escuela, partiendo de necesidades y problemáticas actuales, las cuales son detectadas por jóvenes emprendedores, dinámicos, con ganas de transformar el mundo y darles solución a los problemas a través de la robótica, la automatización y la tecnología.

Por su parte, Edwin Ballestas, investigador Ondas de grado 8º, agradeció esta oportunidad que le permitió conocer nuevas culturas y personas con las mismas ideas y objetivos, con el anhelo de poder cambiar el mundo, y tener un impacto positivo para la sociedad. De igual forma, Cristian de Moya, estudiante de último grado, aseguró que esta feria le permitió darse cuenta que «debemos cambiar al mundo, adoptando actitudes de liderazgo frente a nuestra comunidad, creando así el cambio de nuestras vidas y el planeta que nos rodea».



Grupo de estudiantes participantes en el Programa Ondas durante la certificación.

Internacionalización

Misión académica al Reino Unido

Una comisión de la Universidad Simón Bolívar, conformada por directivos de la institución, participó en la Misión Técnica de Instituciones de Educación Superior sobre Gobernanza y Gobernabilidad realizada en Inglaterra y Escocia bajo la organización de ASIESCA, para conocer la manera en que las universidades del Reino Unido están afrontando los debates sobre el equilibrio entre autonomía universitaria y rendición de cuentas ante organismos financieros del Estado y el equilibrio apropiado de la gobernanza entre los consejos directivos de las universidades y la comunidad de profesores, estudiantes y la sociedad civil.

Durante la visita académica los participantes tuvieron la oportunidad de conocer de primera

mano varias de las mejores universidades del mundo como Oxford, Westminster, Imperial College, South Bank y Edimburgo y a sus directivas, entre ellos a Louise Richardson, rectora de la Universidad de Oxford, primera mujer en ocupar el puesto de máxima autoridad académica de esta institución en 800 años de historia y a Ian Walmsley, vicerrector académico del Imperial College London.

Para las directivas de la Universidad Simón Bolívar la educación superior del mundo enfrenta grandes incertidumbres y cambios que obligan a estas instituciones a modernizarse y anticiparse a los nuevos retos de la sociedad, de manera que se garantice su sostenibilidad a largo plazo y su liderazgo social.



Miembros de la misión académica de Unisimón junto a directivos de Universidad en Inglaterra.

Convenio de cooperación académica entre Unisimón y Université de Lorraine

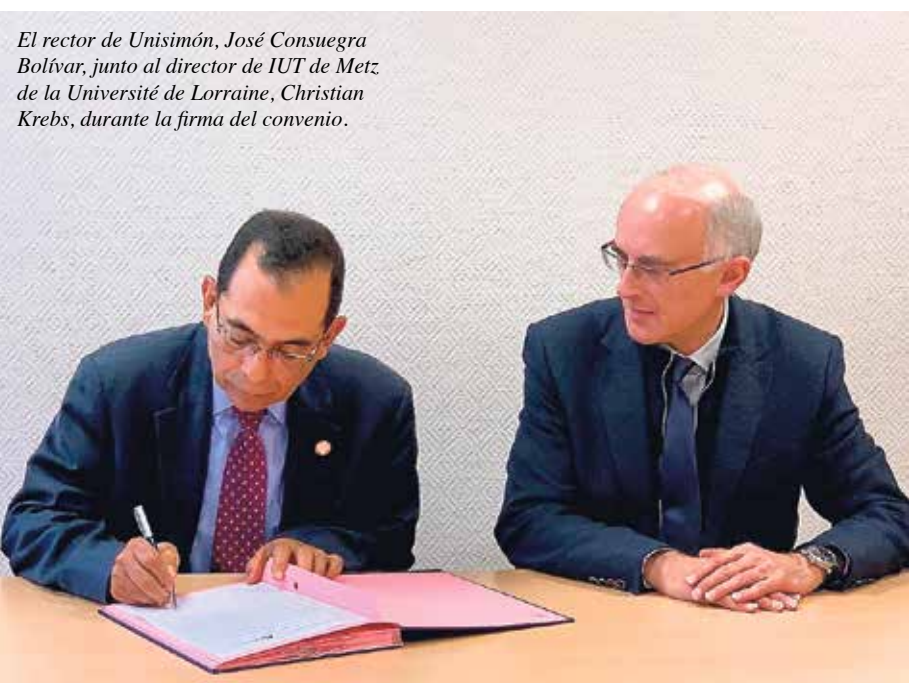
Con el objetivo de crear lazos académicos que favorezcan su desarrollo institucional, la Universidad Simón Bolívar firmó un convenio con la Université de Lorraine, en la ciudad de Metz (Francia).

Entre los objetivos del acuerdo está facilitar e intensificar los intercambios académicos y técnicos entre las instituciones mediante el intercambio de estudiantes y la implantación de una doble titulación de Comercio y Negocios

Internacionales o Gestión y Administración de Empresas. Igualmente se busca desarrollar proyectos de investigación conjunta y promover el intercambio de profesores.

El convenio fue suscrito por el rector de Unisimón, José Consuegra Bolívar, y el director de IUT de Metz de la Université de Lorraine, Christian Krebs. En la actividad participó la directora de Internacionalización y Cooperación de Unisimón, Arlen Consuegra Machado.

«Los convenios académicos internacionales son una excelente herramienta para que los estudiantes enriquezcan sus conocimientos y se llenen de experiencias que serán importantes para su desarrollo profesional, además de que le permiten a la Universidad abrir nuevos horizontes para su desarrollo académico», comentó Consuegra Bolívar tras la firma.



El rector de Unisimón, José Consuegra Bolívar, junto al director de IUT de Metz de la Université de Lorraine, Christian Krebs, durante la firma del convenio.

Internacionalización

Encuentro de rector y estudiantes de Unisimón en París

El rector José Consuegra Bolívar y la directora de Internacionalización y Cooperación de la Universidad Simón Bolívar, Arlen Consuegra Machado, sostuvieron un encuentro en París (Francia) con el grupo de estudiantes de Comercio y Negocios Internacionales de esta institución que está cursando la doble titulación con la Université Paris-EstCréteil (UPEC).

En la reunión estuvieron además el director del campus Senart, Almicar Bernardino director del campus Senarty Jerome Lacoeyuilhe, director del Departamento de Técnicas de Comercialización, con quienes dialogaron sobre el impacto positivo de este programa que brinda a los estudiantes la posibilidad de complementar su formación con una institución que, como Unisimón, impulsa la movilidad estudiantil y tiene un importante posicionamiento académico y científico.

Durante el encuentro, los asistentes actualizaron el convenio de doble titulación de los programas de Administración de Empresas y Comercio y Negocios Internacionales entre las dos instituciones y analizaron alternativas para la colaboración en las áreas de logística portuaria, ingeniería civil y ciencias de la salud.



El rector de Unisimón junto a estudiantes de intercambio en la Université Paris-EstCréteil.

En Unisimón se realizó Semana Internacional de Barranquilla y cierre del Año Internacional 2019

Antonio Roldán, conferencista español invitado al cierre de la Semana Internacional Unisimón.

Con la participación de 7 universidades de esta zona del país, conferencistas nacionales e internacionales de España, Uruguay, México, Panamá y Colombia, se realizó en la Universidad Simón Bolívar la «Semana Internacional de Barranquilla Educación y Competitividad: Contribución al Territorio del Futuro» y se cumplió el cierre del Año Internacional 2019, con España como país invitado.

La jornada, coordinada por la Dirección de Internacionalización y Cooperación de Unisimón, DICO, contó con la asistencia de representantes de las siguientes universidades: Corporación Universitaria Latinoamericana – CUL, Corporación Universitaria Americana, Universidad Metropolitana, Corporación Universitaria Rafael Núñez, Universidad del Atlántico, Instituto Politécnico Costa Atlántica y la Universidad Simón Bolívar.

La apertura del evento estuvo a cargo de Tania Lafont, coordinadora del Nodo Caribe de la Red Colombiana de Internacionalización – RCI, y de Arlen Consuegra Machado, directora de la DICO. Las conferencias centrales estuvieron a cargo de Antonio Roldán Tapia, Licenciado y Doctor en Filología Inglesa de Universidad de Granada,

profesor en la Universidad de Córdoba, de la Universidad de Jaén y de la Universidad de Alcalá de Henares en distintos grados, cursos de Máster y Doctorado. Autor de más de 200 trabajos escritos, comunicaciones, conferencias y ponencias. Su charla se tituló «La Interculturalidad: Un concepto, Distintas Variables».

De igual forma la investigadora Aura Aguilar Caro tuvo a su cargo la conferencia «Interculturalidad Caribe: Dialogo social y arte». Ella es Profesora del Departamento de Ciencias Sociales de la Universidad Simón Bolívar, Trabajadora Social, Magíster en Trabajo Social de la Pontificia Universidad Católica y Doctora en Educación Intercultural de la Universidad de Santiago de Chile.

En esta intervención se contó con la participación especial de Alcides Romero, Rey Momo del Carnaval 2020, director fundador de la Cumbiamba Infantil Cumbiamberitos del Barrio Buenos Aires, agrupación que cuenta con más de 30 años de participación en el Carnaval de Barranquilla, creador y gestor del proyecto Fachadas de Carnaval, que en el 2020 celebra 20 años.

Responsabilidad Social Universitaria

En Unisimón se realizó Semana Internacional de Barranquilla y cierre del Año Internacional 2019

En los 47 años de historia de la Universidad Simón Bolívar, un lustro está marcado por un gran salto en calidad institucional: el periodo 2015 – 2019. Con base en las principales cifras de estos años, el rector, José Consuegra Bolívar, rindió cuentas ante la ciudadanía en general, como un gesto de buen gobierno, transparencia y solidez de esta importante universidad.

La rendición de cuentas tuvo lugar en el Teatro José Consuegra Higgins. Allí se dieron cita cerca de 700 personas. El rector dio a conocer información sobre la oferta educativa, resultados académicos, investigaciones, extensión, proyección social y finanzas, entre otros temas.

«Es fundamental que podamos rendir cuentas del desarrollo de nuestros compromisos. Este es un reconocimiento a los fundadores de esta institución que hoy no nos acompañan, encabezados por nuestro rector fundador, José Consuegra Higgins», precisó.

Consuegra sostuvo que la Universidad Simón Bolívar concibe esta rendición de cuentas como una buena práctica que favorece los procesos de autoevaluación institucional y el mejoramiento continuo, aspectos clave para consolidarla como una de las principales de la región Caribe y del país.



Aspecto general de la jornada de rendición de cuentas de Unisimón.

Educación de alta calidad

En materia de calidad educativa, el rector destacó la Acreditación Institucional otorgada por el Ministerio de Educación Nacional, a través de la resolución 23095 del 15 de diciembre de 2016, por un periodo de 4 años.

«Estamos comprometidos con ratificar esta certificación de alta calidad porque ofrece mayores oportunidades a nuestros estudiantes. Estamos en el proceso final de construcción del documento de reacreditación, la meta es entregarlo a más tardar el próximo 15 de diciembre, y extender esta acreditación por 8 años más, lo que representará la madurez que hemos logrado como institución». Entre la oferta de Unisimón en Barranquilla se encuentran 73 programas académicos, que incluyen 5 doctorados, 8 especialidades médicas y quirúrgicas, 19 maestrías, 19 especializaciones y 22 programas de pregrado.

«El 53 % de nuestra oferta acreditable se encuentra acreditada en alta calidad. Tenemos 9 programas acreditados, y a eso se sumarían otros cinco, para llegar a 14 a mediados del año entrante, una vez surtan los trámites correspondientes», anunció el rector.

Los 9 programas acreditados son: Psicología, Administración de Empresas, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial, Fisioterapia, Derecho, Trabajo Social, Enfermería y Contaduría Pública. En proceso de conseguir esta certificación están: Comercio y Negocios Internacionales, Microbiología, Medicina; y las maestrías en Educación y Genética.

La población estudiantil de Unisimón se ha incrementado en los últimos 5 años, lo que representa que muchos más jóvenes están accediendo a educación superior de alta calidad. En 2015, la Universidad contaba con 9.186 estudiantes matriculados, mientras que en 2019 la cifra ascendió a

11.802. El 63 % de esta población es femenina y el 37 %, masculina.

El rector Consuegra resaltó que, al revisar la distribución de la población estudiantil por estrato socioeconómico, se evidencia que el 37,50 % es de estrato 1, el 35,72 %, de estrato 2; y el 19,31 % es estrato 3.

«Eso es algo que nos llena de orgullo, nos motiva a servirles a quienes más lo necesitan para lograr una movilidad social y un mayor bienestar. Somos una universidad inclusiva, cada día tenemos más población vulnerable formándose en programas de alta calidad».

El 36 % de los estudiantes reciben ayudas educativas. En 2015, un total de 3.899 recibían ayudas financieras, mientras que a corte de 2018 la cifra aumentó a 4.858. El monto destinado para estas ayudas también se ha incrementado de \$4.196 millones en 2015 a \$5.184 millones en 2018.

Por otra parte, Unisimón cuenta con 385 profesores de planta con altos niveles de formación académica y capacidad investigativa, un 15 % más que en 2015 (334). En cuanto al nivel de formación, la Universidad contaba en 2015 con 35 doctores de planta, y este año hay 63, un 80 % más. Con maestría, eran 230 y ahora hay 278.

Como parte del Macroproyecto de Gestión Curricular se destacan los siguientes resultados: actualización de la política de Gestión Curricular, actualización curricular de los programas académicos de pregrados y posgrados, ajustes de la estructura académico-administrativa a plataformas y sistemas de información institucional, herramientas y recursos de gestión curricular (aplicativo de programa analítico, aplicativo de Bitácora Pedagógica), y la serie bibliográfica de Gestión Curricular: Una Aposta por la Innovación y la Mejora Continua.

Desarrollo sostenible

Unisimón se ha sumado a políticas de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), como son los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), y ha decidido incluirlos en sus responsabilidades misionales. «Hoy somos reconocidos como una universidad colombiana que lidera la participación en estos compromisos».

Los ODS son un llamado universal a la adopción de medidas para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y garantizar que todas las personas gocen de paz y prosperidad, para el logro de un mundo sostenible en el 2030.

Responsabilidad Social Universitaria



José Consuegra Bolívar durante su intervención en el evento.

Conocimiento, innovación, tecnología y PME

Los investigadores de la Universidad Simón Bolívar gozan de un reconocimiento nacional: 209 profesores son reconocidos como investigadores por Colciencias, entre esos se destacan 70 en la categoría Junior, 110 como Asociados, 24 en Senior y 5 en Emérito. Además, hay 14 jóvenes investigadores.

Otro aspecto para resaltar es que esta institución cuenta con 44 grupos de investigación avalados y reconocidos por Colciencias, de los cuales el 75% están categorizados en A y A1. Entre los productos de nuevo conocimiento y desarrollo tecnológico hubo 84 entre 2011 y 2014, y 1004 entre 2015 y 2018. Respecto a las publicaciones indexadas en Scopus, se registraron 48 entre 2011 y 2014, y 344 entre 2016 y 2018.

El centro de crecimiento empresarial MacondoLab acompañó 398 startups en su fase inicial, 59 empresas en la etapa de aceleración; 129 desarrollos tecnológicos (prototipos y softwares); 151 proyectos de innovación abierta que impactaron los sectores de energía, medioambiente, TIC, industrias culturales e Industrias 4.0. Los proyectos realizados generaron fondos por US\$7.096.772.

El Premio al Mérito Empresarial (PME) se ha consolidado con la realización de 9 versiones entre 2010 y 2018, periodo en el que hubo 1.100 inscripciones, 6.300 asistentes a las ceremonias de premiación y más de 5 millones de televidentes en las transmisiones por el canal regional Telecaribe.

Unisimón en rankings, movilidad y crecimiento

La Universidad ha pasado de estar en un ranking en 2015 (U-Sapiens), en el que ocupaba el puesto 30 entre 96 Instituciones de Educación Superior (IES), a estar posicionada en 4 en 2019: U-Sapiens, puesto 26 entre 74 IES clasificadas; GNC-Sapiens, puesto 17 de 215 IES; DTI-Sapiens, puesto 1 entre 212; y en el Scimago Institutions Rankings, en el que se encuentra en el rango 30 en Colombia, y la posición 793 a nivel mundial, entre 6.459 clasificadas.

Respecto a la movilidad nacional e internacional, Unisimón pasó de recibir 33 estudiantes de otros países en 2015 a tener 128 en 2018. En estudiantes salientes, eran 11 en 2015 y 42 en 2018.

El proyecto de crecimiento físico institucional es otra de las grandes apuestas de esta universidad para los próximos años, por lo que ya compró un terreno de 11 hectáreas en la Vía a Puerto Colombia que permitirá su expansión.

Información financiera

Para el año 2018, Unisimón contó con un presupuesto de \$138.920 millones, de los cuales \$121.102 millones correspondieron a ingresos por matrícula y \$17.818 millones de otros conceptos. Los recursos se destinan principalmente a áreas como docencia, investigación, extensión y bienestar universitario.

La audiencia pública tuvo como base la Constitución nacional, que adopta la democracia participativa contemplando el derecho ciudadano de vigilar la gestión pública; la Ley 30 de 1992, que define la educación superior como un servicio público cultural; y el decreto 1330 de 2019, el cual establece que las instituciones de educación superior deben contar con mecanismos para la rendición de cuentas, en cabeza de su representante legal y sus órganos de gobierno.

En esta rendición de cuentas, el rector, José Consuegra Bolívar, estuvo acompañado por su equipo de directivos. Al finalizar el evento, destacó con orgullo la honestidad y transparencia de la Unisimón y anunció que en octubre próximo habrá un ejercicio similar en la sede de la ciudad de Cúcuta.



2020, EL AÑO DE LA **Reacreditación** **Institucional**

¿Por qué nos queremos reacreditar en Unisimón

- Porque es la forma como expresa su compromiso con la calidad de sus procesos formativos, de investigación y de proyección social.
- Porque es la garantía que tiene la sociedad de los altos niveles de calidad que ofrece en sus servicios.
- Porque así demuestra cómo mejora de forma continua, a través una cultura de la calidad basada en la evaluación, la autorregulación y el autocontrol.

¿Cuáles son las etapas que componen el proceso de autoevaluación con fines de reacreditación?

La propuesta institucional de autoevaluación está basada en un modelo participativo, democrático, crítico y con visión prospectiva. Tiene como referentes los modelos de acreditación de calidad en la educación superior en Colombia que están integrados por cuatro etapas o momentos:

- Alistamiento
- Autoevaluación
- Evaluación externa
- Mejoramiento y mantenimiento de la calidad

¿Qué debe hacer Unisimón para renovar su Acreditación Institucional?

El proceso consta de los siguientes pasos:

1. Autoevaluación

Se envía al Consejo Nacional de Acreditación CNA el informe de la nueva autoevaluación de Unisimón en el que están sintetizados los resultados de la autoevaluación para cada factor y se expresa tanto la situación actual de sus fortalezas, como la forma en que las debilidades identificadas en el primer informe (presentado en 2015 para obtener la primera Acreditación Institucional) han sido superadas.

2. Evaluación externa

El Consejo Nacional de Acreditación designa a los pares académicos que visitarán Unisimón para evaluarla. Durante su visita, los pares, que pueden ser nacionales e internacionales, verifican lo consignado en el informe de la nueva autoevaluación; además, revisan el informe de los pares académicos del proceso de autoevaluación anterior (2015), los comentarios de la institución a este informe y el concepto final del Consejo Nacional de Acreditación que dio lugar a la primera acreditación institucional.

3. Pares envían informe al CNA

La comisión de pares académicos elabora el informe de evaluación externa y lo envía al Consejo Nacional de Acreditación, el cual podrá pedir a la institución las aclaraciones y los complementos que estime pertinentes. El Consejo envía copia del informe de evaluación externa realizado por los pares académicos al Rector de la institución, para sus comentarios.

4. CNA emite concepto sobre Unisimón

El Consejo Nacional de Acreditación emite su concepto sobre la calidad de la institución, con base en los resultados del informe de la nueva autoevaluación, de la nueva evaluación externa y con los comentarios de la institución sobre este último informe.

5. CNA remite concepto al Ministerio de Educación

Si no hay objeciones, el Consejo Nacional de Acreditación envía su concepto al Ministerio de Educación Nacional recomendando la renovación de la acreditación institucional. El concepto del CNA incluirá recomendación sobre el tiempo durante el cual estará vigente la renovación de la acreditación, el cual se otorgará por periodos de cuatro (4), seis (6), ocho (8) o diez (10) años.

6. Ministerio de Educación formaliza reacreditación

El Ministro de Educación Nacional emite el acto administrativo a través del cual se renueva la acreditación institucional.

Nota: El propósito del modelo de autoevaluación de Unisimón es mostrar cómo la universidad, a partir de las expectativas, necesidades y los requisitos de los grupos de interés, evalúa permanentemente su gestión y se somete a procesos de evaluación, incluso de instancias externas, cuyos resultados se constituyen en insumos para la formulación de planes de mejoramiento y sostenimiento.

¿Qué beneficios tiene la Acreditación Institucional?

Para los estudiantes:

- Formación en programas académicos con escenarios idóneos para el ejercicio de enseñanza-aprendizaje.
- Incremento de oportunidades para movilidad académica.
- Posibilidades de homologación de títulos o de obtención de dobles titulaciones con instituciones de otros países con los que existan convenios.
- Acceso a oportunidades de becas nacionales o internacionales con instituciones prestigiosas de otros países.

Para los profesores:

- Incremento de oportunidades para movilidad académica.
- Favorece la participación en comunidades académicas con otras instituciones acreditadas a nivel nacional e internacional.

Para los egresados:

- Prestigio profesional. Las empresas muestran preferencia al momento de contratar profesionales formados en instituciones acreditadas.
- Posibilidades de homologación de títulos o de obtención de dobles titulaciones con instituciones de otros países con los que existan convenios.
- Acceso a oportunidades de becas nacionales o internacionales con instituciones prestigiosas de otros países.

¿Cómo participan los miembros de la Universidad en este proceso?

Administrativos, profesores, estudiantes y egresados se integran así:

- Participando en las encuestas, entrevistas y los grupos focales organizados para conocer opiniones y percepciones acerca de la institución.
- Aportando ideas para mejorar los procesos relacionados con el desarrollo general de la institución.
- Contribuyendo decididamente en la conservación de las dotaciones físicas, medios de apoyo a profesores y otros medios audiovisuales que soportan el desarrollo de las funciones misionales de la institución.

¿Qué representa la reacreditación institucional para Unisimón y cuál debe ser nuestro aporte para obtenerla?

«La reacreditación representa para Unisimón una maravillosa oportunidad para consolidar la cultura del aseguramiento de la alta calidad. Es un medio que permite hacer mediciones de cómo ha sido nuestra evolución institucional en investigación, docencia, extensión e internacionalización, y analizar los desarrollos que se tenían cuando fuimos acreditados en 2015 con los que tenemos ahora. La participación de todos nosotros como actores de este proceso debe ser activa y de compromiso porque vamos a alcanzar este propósito solo si profesores, investigadores, estudiantes, personal administrativo y directivos ejercemos nuestro rol al tenor de la alta calidad y de la excelencia».

José Consuegra Bolívar
Rector de Unisimón

«La reacreditación es una evidencia más de que estamos haciendo las cosas bien, de corazón, como familia bolivariana que somos. Que estamos orientando todos nuestros esfuerzos a que se demuestre que esa cultura de la calidad institucional es real. Esto es cada vez más valorado interna y externamente porque se reconoce la calidad de un cuerpo de profesores que está más cualificado e involucrado en los procesos formativos e investigativos, y de unos estudiantes que se están formando cada vez mejor, demostrando con sus perfiles la pertinencia de la profesión en su contexto social».

Sonia Falla Barrantes
Vicerrectora Académica

«Para nosotros, la reacreditación representa un impulso para seguir liderando procesos como lo venimos haciendo hasta ahora en materia de ciencia, tecnología e innovación. Sin duda, el mejoramiento es continuo en Unisimón y eso es evidente en la calidad de su equipo humano y en la capacidad de responder a las exigencias de su entorno, consolidando alianzas con el Estado y el sector empresarial».

Paola Amar Sepúlveda
Vicerrectora de Investigación, Extensión e Innovación

«Este máximo reconocimiento del Ministerio de Educación Nacional representa para nosotros el respaldo a una labor que hemos realizado con compromiso y entrega durante 47 años. Sería continuar materializando lo que un día soñaron nuestros fundadores: ofrecer educación superior de alta calidad a quienes más la necesitan, para seguir transformando nuestro país».

Ana de Bayuelo
Vicerrectora Financiera

«Propender por el logro de la calidad en la educación, más que un anhelo, debe ser un compromiso ineludible de las universidades; por esto, la reacreditación de Unisimón es el reconocimiento al compromiso diario de cada uno de sus colaboradores con los principios y valores institucionales que son los pilares para desarrollar conocimiento y sostenibilidad en una sociedad más justa y equitativa».

Ignacio Consuegra Bolívar
Vicerrector de Infraestructura

«La reacreditación institucional para Unisimón representa el reconocimiento social de que la excelencia en nuestros procesos misionales es permanente y hace parte de nuestra naturaleza como universidad. Nuestro aporte para obtenerlo es continuar dando lo mejor de cada uno de nosotros para formar el mejor profesional del Caribe y el Nororiente colombiano, de acuerdo con nuestra misión, principios y valores».

Carlos Corredor Pereria
Vicerrector de Regionalización

«Para Unisimón, es importante la reacreditación porque es una manera de certificar el cumplimiento del proyecto educacional, y de asegurar la aplicación de mecanismos eficaces de autoregulación y aseguramiento de la calidad. Es darnos la oportunidad de que pares académicos nos evalúen y comprueben cómo desarrollamos e implementamos el sistema de aseguramiento interno de la calidad de nuestros programas académicos, de nuestra organización y su funcionamiento, y del cumplimiento de nuestra función social. El aporte de la comunidad para alcanzar la reacreditación es apropiarse de la cultura de calidad que mostramos en cada una de las acciones cotidianas, siendo responsables con las funciones que hemos asumido en pro de la formación que transforme las comunidades».

Vilma Cabarcas Alonso
Directora de Autoevaluación Institucional

«Para Unisimón la reacreditación significa un mayor trabajo colaborativo con universidades a nivel nacional e internacional en beneficio de estudiantes, egresados y profesores. También representa la validación como una universidad que trabaja para el desarrollo sostenible de su región y propicia un campus permeado por el conocimiento de temas académicos y culturales de índole internacional. Nuestro aporte es seguir trabajando por una internacionalización inclusiva».

Arlen Consuegra Machado
Directora de Internacionalización y Cooperación

«La reacreditación es la evidencia de que en Unisimón continuamos mejorando para ofrecer un servicio de educación superior de alta calidad y que fomentamos el mejoramiento de nuestros procesos académicos; la visibilidad en el Sistema Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación y las alianzas estratégicas con diversos sectores para aportar al desarrollo en el Caribe y Nororiente del país. Trabajamos por consolidar nuestro modelo administrativo que sirve como soporte a las funciones sustantivas de Unisimón».

Fernando Morón Polo
Director de Planeación y RSU

«La reacreditación evidencia que tenemos una cultura de autoevaluación y mejoramiento continuo; es un reconocimiento a la labor institucional de nuestros profesores, estudiantes y egresados, y a nuestro compromiso de seguir aportando al desarrollo de las regiones Caribe y Nororiente. Nuestro trabajo consiste en seguir creando relaciones sostenibles y de confianza con nuestros grupos de interés».

Tatyana Bolívar Vasileff
Directora de Extensión



Unisimón lidera iniciativa en Responsabilidad Social y Ética Empresarial en asocio con el Consejo Profesional de Administración de Empresas

La Universidad Simón Bolívar en asocio con la Universidad Sergio Arboleda (Barranquilla) y el Consejo Profesional de Administración de Empresas (CPAE), lideran el proyecto «Prácticas de responsabilidad social y ética en empresas de la ciudad de Barranquilla», con el propósito de construir una sociedad justa, equitativa, solidaria y sostenible vislumbrando la necesidad de reflexionar respecto a la responsabilidad de las empresas relacionadas con el cumplimiento de este fin y para inculcar en el pensamiento empresarial la idea de compromiso social con base en esta necesidad.

Esta construcción colectiva está liderada por los investigadores: Hilda Estrada López, Hernán Saumett España y Adriana Cáceres Martelo, por el grupo de investigación Bio-organizaciones; Ana Beatriz Blanco Ariza y Enrique Melamed Varela, por el grupo de Investigación Gestión Organizacional pertenecientes a la Universidad Simón Bolívar, y Adriana Uribe Urán, por el grupo de Investigación Grupo Entorno Económico y Empresarial del Caribe (GEECO), de la Universidad Sergio Arboleda.

En el marco de la Agenda 2030 establecida por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en el 2015, se han establecido 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible contribuyentes a superar las desigualdades mundiales, responder a las problemáticas emergentes de las naciones y garantizar a las futuras generaciones el derecho de convivir en una sociedad justa, equitativa, solidaria y sostenible. Este

marco de referencia mundial ha constituido el punto de partida para la Universidad Simón Bolívar en su plataforma estratégica de gestión y en su más reciente rendición de cuentas bajo el mensaje «Unisimón le juega a los ODS».

La Responsabilidad Social Empresarial (RSE) ha constituido un tema de interés en el entorno empresarial contemporáneo, que posibilita la inserción en las organizaciones de un principio de transparencia y compromiso social como parte de la gerencia y mejora de sus procesos. Este principio puede generar en las organizaciones una nueva mirada que permita asumir con responsabilidad sus implicaciones y la forma en la que los empresarios aplican un enfoque social, mejoran sus formas de trabajo y aportan al desarrollo sostenible a través de la relación de la empresa con sus grupos de interés (stakeholders) como: clientes, proveedores, comunidades vinculadas, instituciones sociales, entre otros.

Cabe anotar que por segunda ocasión la Universidad Simón Bolívar liderará un proyecto en colectividad con el CPAE y que a través de dichas iniciativas se trabaja en la búsqueda de generar publicaciones que impacten en las comunidades científicas de la Administración y Negocios, de tal manera que permitan consolidar el conocimiento y el fundamento necesario para fortalecer el tejido empresarial de las regiones, mejorar prácticas de gestión y gerencia, así como contribuir con el desarrollo sostenible en el orden mundial.

Responsabilidad Social Universitaria



Asistentes al encuentro de la Red Iberoamericana de Estudios Interculturales e Interdisciplinarios.

Unisimón lidera iniciativa en Responsabilidad Social y Ética Empresarial en asocio con el Consejo Profesional de Administración de Empresas

La Red Iberoamericana de Estudios Interculturales e Interdisciplinarios, coordinada por la Universidad Simón Bolívar, cuenta con el apoyo y patrocinio de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP), entre cuyos objetivos está el abrir espacios de interacción, cooperación y solidaridad para generar, difundir y transferir el conocimiento en beneficio de la calidad y pertinencia de la educación en Iberoamérica.

La organización funciona desde 2015 y está integrada por 30 estudiosos del tema intercultural en áreas como la filosofía, sociología, música, trabajo social, orientación, fonoaudiología, enfermería y educación, vinculados a 20 universidades públicas y privadas de Colombia, México, Chile, Perú,

Costa Rica, Ecuador, España, Portugal y Venezuela.

En Unisimón se trabaja con la Red desde el programa de Trabajo Social de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, y el grupo de investigación Estudios Interdisciplinarios del Caribe, que es uno de los que soporta el Doctorado en Sociedad y Cultura Caribe.

Antes de ser validada por la AUIP, la Red ha realizado y promovido actividades, publicaciones y convenios internacionales, en los que la Universidad Simón Bolívar ha tenido un rol preponderante con investigadores de distintos grupos de investigación y la profesora e investigadora Aura Aguilar Caro, quien está cargo de la coordinación de Colombia.

Unisimón y Universidad de Colima, México, acuerdan doble titulación en Contaduría Pública

En su propósito de promover la movilidad internacional de sus estudiantes, la Universidad Simón Bolívar suscribió un convenio de cooperación con la Universidad de Colima, de México, a través de sus rectores José Consuegra Bolívar y José Eduardo Hernández Nava.

Las instituciones tienen vigente un convenio general desde 2015 que contempla actividades de intercambio estudiantil y académico. Con el nuevo acuerdo se proponen profundizar en un área específica como es un programa de doble grado para obtener el título de Contador Público, carrera que ambas ofrecen.

De esta manera, los estudiantes de Contaduría Pública de cada universidad podrán optar por el grado académico con la otra institución, mediante el cumplimiento de los requisitos establecidos en el convenio.

Para las instituciones, de acuerdo con las perspectivas globales e interculturales, es importante que los futuros egresados de ambos programas de estudios reciban una formación complementaria e internacional que acrecentará su campo de acción y su visión profesional en general.

Unisimón será sede de Asamblea Consultiva de la Confederación Mundial de Fisioterapia- Región Suramérica-



Asistentes a las reuniones de la Asamblea Consultiva de la Confederación Mundial de Fisioterapia- Región Suramérica- (WCPT-SAR) llevadas a cabo en Unisimón.

Durante una semana la ciudad de Barranquilla fue la sede de diferentes jornadas académicas relacionadas con la actividad de la Fisioterapia a nivel latinoamericano. La Universidad Simón Bolívar se convirtió en el escenario de las reuniones de la Asamblea Consultiva de la Confederación Mundial de Fisioterapia- Región Suramérica- (WCPT-SAR), de la Confederación Latinoamericana de Fisioterapia y Kinesiología (CLAFK) y del Centro Latinoamericano para el desarrollo de la Fisioterapia y la Kinesiología (CLADEFK).

Líderes gremiales de la Fisioterapia en representación de México, Costa Rica, Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú, Chile, Bolívar, Argentina y Uruguay analizan durante estos días aspectos gremiales del ejercicio de esa profesión como primer contacto y las principales líneas de investigación en la materia.

Oscar Ronzio, presidente de las organizaciones WCPT-SAR y CLAFK, destacó el papel que sigue cumpliendo la fisioterapia en el mundo que cada vez exige ir hacia prácticas más avanzadas en el quehacer diario del ejercicio «que se permitan hacer más cosas fuera de los parámetros indicados. Se deben establecer estándares de nivelación para que haya una unidad en la profesión a nivel de Latinoamérica», puntualizó.

Para el experto argentino, con el envejecimiento de la población en el mundo, día a día el fisioterapeuta toma un rol principal no solo en la rehabilitación, sino en el cuidado y prevención de lesiones «cada vez hay un mayor campo de acción», puntualizó.

Por su parte, para Karim Alvis, directora de CLADEFK, aseguró que cuando se tiene la posibilidad de reunir tantos profesionales de la Fisioterapia de otros países, se busca unificar temas en los que se coincide en los aspectos que se afectan en el desarrollo, así como los que se jalonan en este. «La Fisioterapia en Latinoamérica ha generado muchos aportes en los ámbitos sociales, de la salud pública, del impacto que la profesión tiene en las zonas vulnerables y en riesgo, así como en las poblaciones que requieren el movimiento cultural humano como factor de desarrollo».

La especialista colombiana asegura que hay varios aspectos en los que se coincide con los profesionales de otras zonas y son los relacionados con la generación de retos en el trabajo «como el de los sistemas de salud en los países latinoamericanos en general, que tienen serios desfases en equidad, accesibilidad, impacto y control de las condiciones de salud en el cual el profesional de la fisioterapia se ve muy afectado».

Para Erika Palacio Durán, directora del programa de Fisioterapia de la Universidad Simón Bolívar, es de gran importancia para la institución hacer parte de la organización de estas jornadas internacionales y nacionales. «Tener reunidos a los principales delegados de la fisioterapia a nivel mundial es un gran honor y un reconocimiento al trabajo de nuestro programa académico», sostuvo.

La Confederación Mundial de Fisioterapia (WCPT) es la única voz internacional de la terapia física. En ella tienen representación más de 350.000 fisioterapeutas en todo el mundo, a través de sus 106 organizaciones.

Academia

El rector de la Universidad Simón Bolívar, José Consuegra Bolívar, tomó posesión ante el viceministro de Educación Superior, Luis Fernando Pérez.



Rector de Unisimón, posesionado como consejero del CESU

El rector de la Universidad Simón Bolívar, José Consuegra Bolívar, se posesionó como uno de los dos representantes de las universidades privadas ante el Consejo Nacional de Educación Superior (CESU), máxima instancia representativa para la orientación de políticas públicas en educación superior en Colombia. En julio pasado, Consuegra Bolívar fue reelegido para el periodo 2019-2021, junto con el rector de la Universidad Javeriana, Jorge Humberto Peláez Piedrahita.

En el acto de posesión y toma de juramento, el rector de Unisimón ratificó que considera un verdadero reto seguir ocupando esta posición en un organismo clave para la buena marcha de la educación superior. El CESU, presidido por la ministra de Educación, tiene entre sus miembros a representantes de las comunidades académicas y científicas, del sector productivo del país y de las instituciones oficiales relacionadas con el desarrollo del sector educativo en el nivel superior.



Moisés Wasserman durante la última versión de la Cátedra Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en 2019.

En materia de ciencia y educación, el progreso es ascendente: Moisés Wasserman en Cátedra Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Para el profesor e investigador científico, Moisés Wasserman, el progreso es ascendente en el caso de la ciencia y la educación, ya que las teorías actuales explican mucho mejor la realidad y dan una mayor capacidad de actuar sobre el mundo y su realidad. El reconocido investigador estuvo invitado a la jornada de la Cátedra Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, cumplida en la Universidad Simón Bolívar, con la charla titulada «Historia de la curiosa idea del progreso». Durante la exposición, Wasserman expuso sobre las ideas predominantes relacionadas con el progreso, mencionando a los principales filósofos que han aportado a su consolidación. De igual forma hizo énfasis en la relación existente entre el crecimiento del conocimiento científico y el desarrollo tecnológico, así como en la consolidación de esa idea, extendida también al progreso social y moral.

Wasserman aseguró que el progreso en la ciencia y la educación ha tenido una línea ascendente, pero con altibajos «la humanidad ha tenido épocas de caídas y subidas, pero, en líneas generales, ha ido en ascenso, porque cada vez las teorías son más explicativas y con mejor capacidad predictiva», anotó durante su charla.

Para el exrector de la Universidad Nacional y expresidente de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, el progreso ha sido evidente en materia de educación, ya que, en los tiempos de la Revolución Francesa, en países como Francia, solo el 10 por ciento de la población sabía leer y escribir y hoy en día, en el mundo, el 10 por ciento no sabe leer ni escribir.



Ignacio Consuegra Bolívar, vicerrector de infraestructura de Unisimón.

Moisés Wasserman durante la última versión de la Cátedra Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en 2019.

El Vicerrector de Infraestructura de Unisimón fue seleccionado en la convocatoria del Ministerio de Cultura, entre candidatos de 9 universidades del país. El Vicerrector de Infraestructura de la Universidad Simón Bolívar, Ignacio Consuegra Bolívar, fue elegido como representante de las universidades ante el Consejo Nacional de Patrimonio Cultural del Ministerio de Cultura, en cumplimiento del Decreto 1080 de mayo del 2015.

En la convocatoria se recibieron las propuestas de 9 universidades del país que postularon a los candidatos con mayor experiencia en el tema de patrimonio. Consuegra Bolívar fue elegido entre los postulados por: Universidad Católica de Pereira; Pontificia Universidad Javeriana de Cali; Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga; Universidad de La Gran Colombia, Bogotá; Universidad Externado de Colombia, Bogotá; Universidad Simón Bolívar, Barranquilla; Universidad de los Andes, Bogotá; Universidad de Santander, Bucaramanga; y Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, Bogotá.

En la información oficial del ministerio se reporta que “el nuevo representante de las universidades ante el Consejo Nacional de Patrimonio Cultural es arquitecto de la Universidades del Atlántico, magister en Desarrollo y Gestión de Empresas Sociales de la Universidad Simón Bolívar y doctor en Historia y Artes de la Universidad de Granada. Es el actual vicerrector de Infraestructura, se desempeña en el campo de la investigación y docencia, promoviendo el patrimonio cultural de la Nación”.

El arquitecto Consuegra Bolívar es también profesor del Doctorado en Sociedad y Cultura del Caribe, y lidera el proyecto de investigación “La recuperación del patrimonio arquitectónico-urbano del barrio El Prado de la ciudad de Barranquilla”.

Entre sus publicaciones se destacan ‘Barranquilla: un puerto controvertido marítimo y fluvial’ (2019), ‘El Patrimonio Cultural desde Diversas Miradas’ (2017), ‘Patrimonio americano, puesta en valor del acervo arquitectónico del barrio El Prado en Barranquilla’ (2015).

La convocatoria fue dirigida a las universidades con programas de pregrado y posgrado relacionados con el estudio, investigación, valoración, intervención, documentación, difusión, fomento, protección, salvaguardia y/o gestión del patrimonio cultural de la Nación.

El Consejo Nacional de Patrimonio Cultural (CNPC), es el órgano encargado de asesorar al Ministerio de Cultura cuanto a la salvaguardia, protección y manejo del patrimonio cultural material e inmaterial de la Nación.

El CNPC estudia y emite concepto previo sobre declaratorias y revocatorias relativas a Bienes de Interés Cultural del ámbito Nacional, la necesidad de implementar Planes Especiales de Manejo y Protección, para bienes culturales muebles o inmuebles, o Planes Especiales de Salvaguarda, en el caso de los bienes culturales de naturaleza inmaterial.

Academia

Aprendizaje y competencias, dos aproximaciones que se complementan: participantes en seminario sobre nuevo modelo de acreditación

Representantes de 32 instituciones de educación superior del Caribe colombiano reunidos hoy en la Universidad Simón Bolívar, en el marco del «Seminario sobre competencias y resultados de aprendizaje», convocado por la Red de Instituciones de Educación Superior del Atlántico -Redesat-, coincidieron en que deben complementarse estas dos, porque la formación debe ser integral tanto en lo profesional como en lo humano.

La jornada académica, que estuvo liderada por el rector de la Universidad Simón Bolívar y presidente de Redesat, José Consuegra Bolívar, contó con la participación de la directora de Calidad para la Educación Superior del Ministerio de Educación, Elcy Patricia Peñaloza; del presidente de la Red Colombiana de Posgrado, Leonardo Calvache, y del consejero del Consejo Nacional de Acreditación, CANA, Helmuth Trefftz, quienes, junto a representantes de IES de la región, analizaron los nuevos lineamientos institucionales y programas académicos, fundamentos del modelo de acreditación colombiano.

Para José Consuegra Bolívar es de gran importancia que haya una discusión abierta entre los diferentes sectores de la educación, al entrar en vigencia el nuevo modelo de acreditación en el país. «A través de las sinergias se construyen mayores desarrollos con un trabajo mancomunado», aseguró el presidente de Redesat.

Dijo, además, que la educación que transforma al ser humano es la que tiene calidad, es la educación que asume la alta responsabilidad de formar al estudiante en competencias profesionales, pero también formarlo de manera integral en valores, principios y en competencias como las de investigación e innovación.

Por su parte, Elcy Patricia Peñaloza, directora de Calidad para la Educación Superior del MEN, en la conferencia titulada «Políticas de Calidad y el rol del ministerio», manifestó que estas jornadas de socialización ayudan a despejar dudas sobre la nueva regulación y qué mejor oportunidad que tener reunidos a los actores que hacen parte del sistema educativo.

La funcionaria, durante su intervención, manifestó que la palabra calidad es la que tiene en la actualidad una mayor relevancia entre los sectores involucrados. «Se quiere una educación equitativa que tenga en cuenta la diversidad de las instituciones».

El consejero del CNA, Helmuth Trefftz, considera que los resultados de aprendizaje son para los programas y para momentos específicos mientras el estudiante se gradúa, pero las competencias son del individuo y se siguen desarrollando a lo largo de la vida profesional del individuo. «Las instituciones que ya vengán trabajando en competencias tienen un terreno ganado y deben seguir esa misma dirección para implementar los resultados de aprendizaje como lo entendemos en el CNC», anotó.

Leonardo Calvache, presidente de la Red Colombiana de Posgrado, asegura que es pertinente que se sigan desarrollando este tipo de espacios de reflexión en momentos en que hay una nueva regulación y las instituciones deben trabajar para la construcción de una comunidad académica que tenga claridad hacia dónde va la educación del país. «También es importante que todas las agencias que interactúan con el ministerio, así como las instituciones y redes conozcan la nueva normatividad».



Elcy Patricia Peñaloza, directora de Calidad para la Educación Superior del Ministerio de Educación Nacional.



Porfirio Bayuelo Schoonewolff, decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de Unisimón.

«Con la mediación en la resolución de conflictos todos ganan»: participantes en XI Congreso Internacional de Derecho en Unisimón

Expertos nacionales e internacionales del derecho, reunidos en la Universidad Simón Bolívar, en el marco del XI Congreso Internacional Mecanismos Alternos de Solución de Conflictos y Justicia, MASC, coincidieron en que la mediación es uno de los elementos fundamentales para que un conflicto pueda resolverse sin que haya un perdedor, y que las dos partes involucradas se sientan ganadoras.

Los especialistas de 7 países, reunidos hasta mañana en el Teatro José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar, consideran que todos los mecanismos alternativos a la vía judicial para resolver un conflicto son un camino hacia la administración de justicia y la construcción de paz.

Durante la instalación del evento, la rectora encargada, Ana

Consuegra de Bayuelo, y el decano de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, Porfirio Bayuelo Schoonewolff, destacaron el aporte que durante estos 11 años la Institución ha brindado a la sociedad, a través de este encuentro internacional que permite analizar con especialistas de diversos países los temas de justicia en cada uno de ellos.

De igual forma, María Leonor Ramos Morales, de la Universidad de Nuevo León, México, en representación de la Red Iberoamericana de Justicia Alternativa, Transicional y Restaurativa, destacó la alianza con la Universidad Simón Bolívar para trabajar en la búsqueda de investigadores que se dediquen a estudiar la justicia desde un enfoque alternativo y restaurativo.

La investigadora mexicana se refirió a la importancia del perdón

en la mediación familiar, destacando que durante los procesos aparecen muchos sentimientos que son intangibles y subjetivos, pero que pueden definir un conflicto. «Realmente se puede llegar a restaurar las partes por medio del perdón con el acompañamiento de los mediadores».

Para la especialista española, Eva María Martínez Gallego, magistrada de lo Mercantil y delegada de la Universidad de Salamanca, hay que seguir trabajando en la búsqueda de resoluciones alternativas a través de mecanismos que logren una solución. «La mediación es un buen cause para evitar que todo se judicialice y que no haya siempre un ganador y un perdedor. Aquí todos ganan porque no se genera un mayor conflicto a largo plazo», puntualizó.



Potenciar autonomía de las comunidades es el reto del trabajador social: Especialistas reunidos en seminario internacional

destacó que en esta quinta versión del seminario se reafirmó el valioso aporte que este profesional ha entregado al logro de la paz del país a partir de sus reflexiones académicas y científicas y trabajo en el terreno.

Johanna Madrigal Calderón, profesora investigadora de la Universidad de Chile, asegura que los trabajadores sociales no son los que deben decir a las comunidades qué es lo mejor, sino darle herramientas para que sean ellos mismos los que definan sus procesos de participación: «Desde los nuevos procesos de intervención al trabajo social le corresponde potenciar la autonomía que surge desde las localidades».

Para el profesor e investigador de la Universidad de La Salle de Bogotá, Carlos Mario Ramírez Rave, el desarrollo le ha hecho un gran daño a las comunidades

y a los profesionales de las ciencias, porque siempre se ha considerado como la única herramienta con la que pueden trabajar: «Se debe lograr entender que la vida no conduce solo al consumismo, al desarrollismo y a la lógica de acumulación, sino que hay también otras cosas importantes en la vida que son intangibles, como el amor, la naturaleza, la convivencia, la participación y la organización, todos esos elementos que cada uno debe llevar consigo».

Para Juan Manuel Latorre, profesor investigador de la Universidad Industrial de Santander, UIS, la invitación para los estudiantes de Trabajo Social es que se revise lo que está aprendiendo en términos conceptuales para que el significado teórico tenga relación con el medio, contexto o realidad específica en la cual está operando.

Para los especialistas reunidos recientemente en el «V Seminario Internacional de Trabajo Social: Dilemas y tránsitos en la intervención con las comunidades», desarrollado en la Universidad Simón Bolívar, el reto para los trabajadores sociales de hoy es potenciar la autonomía de las comunidades, para que sean ellas mismas quienes definan las estrategias de intervención.

De igual forma, consideran que el primer desafío que deben superar estos profesionales del área de las ciencias sociales es el del desarrollismo como única herramienta para trabajar con las comunidades y adaptar toda la teoría de carrera al contexto o realidad en la que se desenvuelve.

Ligia Muñoz de Rueda, directora del programa de Trabajo Social de Unisimón,

Academia

Maestría en Genética de Unisimón cumplió 10 años

La única Maestría en Genética en la región Caribe, ofrecida por la Universidad Simón Bolívar, llegó este semestre a una década de actividades con el propósito de fortalecer los estudios de esta ciencia en un país donde la bioinformática abre nuevas posibilidades.

«La genética en Colombia ha crecido en los últimos ocho años con las nuevas tecnologías, de manera especial en los campos de la salud ocupacional, como los riesgos de profesiones o labores ante agentes cancerígenos; la microbiología y las neurociencias», explicó Sandra Bermeo Serrato, directora del posgrado.

El estudio de la genética es necesario por ser una de las áreas multidisciplinarias de las ciencias naturales, con aplicación en el organismo humano, la conservación medioambiental,

el mejoramiento de especies de animales y plantas. También puede complementar proyectos que impliquen otras áreas académicas, con énfasis en la química e ingenierías, o acudir a nuevas tecnologías para realizar análisis con mayor precisión y pertinencia.

«La consolidación del área de Genética en Unisimón fue la creación del Doctorado en Genética y Biología Molecular; además, tenemos la fortaleza de contar con un Laboratorio de Genética y otro de Simulación Molecular y Bioinformática», aseguró Bermeo, quien hace parte de 80% del cuerpo profesoral del posgrado con títulos de doctorado. El resto cursa estudios doctorales.



De izquierda a derecha: El profesor Milton Quintana Sosa, la egresada Ludys Oliveros Ortíz, la profesora Sandra Bermeo Serrato, los egresados Yesit Bello Lemus e Ibeth Luna, los estudiantes Alfredo Navas, Martha Guerra Simanca y Meibys Espinosa Mejía, y el profesor Antonio Acosta Hoyos.

Con la realización de una feria de programas académicos y jornada de conferencias con especialistas en diferentes áreas del saber, la Universidad Simón Bolívar celebró los 25 años del Instituto de Posgrados.

Yarelis Lara Rodríguez, directora de Posgrados de Unisimón, informó que durante todo el día se desarrolló una variada programación que incluyó, entre otras, las conferencias de Humberto Muriel Trujillo, director comercial y de distribución de Amazon Prime Video; Rodolfo Vega Llamas, director médico de Telemedicina Colombia; Juan José Ordoñez, preparador físico de importantes clubes de fútbol; Rosa María Corcho, presentadora de televisión y administradora turística, y Antonio Luis González Navarro, abogado especialista y magíster en Derecho Penal. De igual forma, se contará con

la participación de Kebby Romero, Luz Elena Suárez, Gregory Schaller, Freddy Sampayo y Enrique Javier Santiago.

Durante la jornada, los asistentes pudieron acceder, entre otras opciones, a inscripciones gratuitas en cualquier programa de posgrado de Unisimón, descuentos en matrículas, espacios de inspiración con invitados nacionales e internacionales, jornadas de orientación laboral y empresarial, espacios de networking, zona de experiencias interactivas y carnetización a egresados.

En la actualidad, el Instituto de Posgrados de la Universidad Simón Bolívar tiene en su oferta académica 19 especializaciones, 5 doctorados, 1 postdoctorado, 17 maestrías y 8 especialidades médicas y quirúrgicas

Premio al Mérito Empresarial



Ganadores de la décima edición del Premio al Mérito Empresarial Universidad Simón Bolívar.

En el Teatro José Consuegra Higgins de la Universidad Simón Bolívar se entregaron dieciocho (18) estatuillas del Premio al Mérito en su décima versión, con transmisión en directo por el Canal Regional Telecaribe y otros medios digitales.

Convocado con el respaldo de gremios empresariales, las Cámaras de Comercio de Barranquilla, Santa Marta, Cartagena y Cúcuta, la Gobernación del Atlántico y de Norte de Santander y la Alcaldía de Barranquilla, el Premio destaca la excelencia en la gestión empresarial de la micro, pequeña, mediana y la gran empresa, así como el liderazgo de hombres y mujeres que le apuestan al desarrollo de la región y del país.

Los galardones que se entregaron en las categorías empresariales son: Mérito a la Empresa Innovadora, al Comercio Internacional, a la Responsabilidad Social Empresarial, a la Empresa Comercial, a la Empresa de Servicios, a la Empresa Industrial-Manufacturera, a la Empresa de Salud

y a la Empresa Agroindustrial-Agropecuaria y al Egresado Unisimón.

Asimismo, se exaltó como **Empresario Benemérito a Benjamín Villegas Jiménez**, quien ha dedicado su vida a llevar siempre lo positivo del país y la buena imagen de este a todos los rincones del mundo, a través de sus publicaciones de Villegas Editores.

También se condecoró como **Empresario del Año a Ángel Conde Álvarez**, Gerente General de Expreso Brasilia, quien ha logrado llevar a la empresa a ser líder en transporte terrestre en la costa Caribe y el país, trascendiendo fronteras hacia mercado internacionales.

Igualmente, se entregó la distinción **Empresa Perseverante a la Federación Nacional de Cafeteros**, por sus 92 años con la misión de velar por el bienestar de los caficultores por medio de una efectiva organización gremial que se ha mantenido como una brújula, para dar un rumbo claro a la caficultura colombiana.



Ángel Conde Álvarez, recibiendo el premio como Empresario del Año por parte del rector de Unisimón.



Representantes de la Federación Nacional de Cafeteros recibiendo el premio en la categoría Empresa Perseverante.

Premio al Mérito Empresarial

LOS GANADORES FUERON:

1. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA INNOVADORA - DOS GANADORES

GANADOR: XPECTRUM TECHNOLOGIES S.A.S. Pequeña Empresa - Atlántico

Empresa del Atlántico orientada y especializada en el desarrollo de productos tecnológicos y soluciones para negocios transaccionales. Se destacan por la creación de un producto innovador que apoya la forma de controlar el inventario y el cumplimiento de órdenes e ítems para clientes en la industria retail, minería, telecomunicaciones, entre otros.

GANADOR: CLÍNICA OFTALMOLÓGICA DEL CARIBE S.A.S.

Mediana Empresa - Atlántico
Empresa líder en investigación, innovación e incorporación de tecnologías de punta, con más de 30 años de experiencia, reconocida por impulsar inteligencia artificial en los procedimientos y tratamientos de sus pacientes manteniéndose a la vanguardia de la salud en la región Caribe y en el territorio colombiano.

2. CATEGORÍA: MÉRITO AL COMERCIO INTERNACIONAL

GANADOR: ATUNES Y ENLATADOS DEL CARIBE S.A. - ATUNEK

Gran Empresa - Atlántico
Atunes y Enlatados del Caribe S.A se ha destacado, durante 22 años, por ser una empresa exportadora a diversos mercados en Europa y América Latina. Es reconocida por el cumplimiento de altos estándares de calidad e inocuidad, seguridad y de ambiente, se proyecta como una compañía innovadora, competitiva y bien posicionada en el mercado mundial del Atún.

3. CATEGORÍA: MÉRITO A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL - DOS GANADORES

GANADOR: COMUNICACIÓN CELULAR S.A. (COMCEL S.A.) - CLARO

Gran Empresa - Cundinamarca
Se reconoce como una empresa socialmente responsable, gracias al impacto que sus acciones generan en temas ambientales, sociales y económicos. Una forma de integrarlas es a través de la tecnología, una herramienta para enfrentar los grandes desafíos que hoy se presentan en Colombia como la falta de acceso y la desigualdad social. De esta manera la empresa contribuye a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.

GANADOR: FUNDACIÓN PALMICULTORES DEL CATATUMBO

Microempresa - Norte de Santander
La fundación se ha logrado posicionar como una organización que contribuye al desarrollo social, gracias a la participación en diversas actividades de sostenibilidad, beneficiando a más de 2000 niños y 50 veredas de la zona del Catatumbo, mediante el desarrollo de prácticas

de responsabilidad social empresarial (RSE) de la firma Palmicultores del Norte S.A.S. (PALNORTE S.A.S.).

4. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA COMERCIAL - TRES GANADORES

GANADOR: CONSULTORES ESPECIALISTAS EN COBRANZAS S.A.S. - CONESCOB S.A.S.

Microempresa - Cundinamarca
La empresa es un referente de cómo las alianzas productivas se convierten en negocios inclusivos, en una zona que ha sido golpeada por el conflicto. Durante los últimos 3 años se ha expandido comercialmente en las ciudades principales del país como Bogotá, Cali, Medellín y Barranquilla. Igualmente, en el exterior, en la República del Ecuador.

GANADOR: USA VIRTUAL MARKET S.A.S.

Mediana Empresa - Atlántico
Empresa con crecimiento especial en pocos años, líder en seguridad electrónica dedicada a proveer productos y servicios al sector público y privado en Colombia mediante asesoría integral, un amplio portafolio de servicios, tecnología a la vanguardia y trabajando con los más altos estándares de calidad para garantizar seguridad y confiabilidad a sus clientes.

GANADOR: EXPRESO BRASILIA S.A.

Gran Empresa - Atlántico
Empresa líder de transporte terrestre interdepartamental que moviliza más de 4 millones de pasajeros a múltiples destinos del país y a nivel internacional, ofreciendo calidad, seguridad, comodidad, puntualidad e innovación en sus servicios enfocados en el mejoramiento continuo de la atención a sus clientes, para generar una experiencia memorabile de servicio.

5. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA DE SERVICIOS

GANADOR: CENTRALES ELÉCTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. (CENS).

Gran Empresa - Norte de Santander
CENS es una empresa del Grupo Empresarial EPM que presta los servicios de transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, para contribuir a la construcción de territorios competitivos y sostenibles, a través de una atención integral y planes de calidad. Cuenta con un nivel óptimo de satisfacción entre sus clientes, a quienes ofrece múltiples canales para una comunicación rápida y efectiva.

6. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA INDUSTRIAL - MANUFACTURERO - DOS GANADORES

GANADOR: UNIPHOS COLOMBIA PLANT LIMITED

Gran Empresa - Atlántico
UPL ha tenido una participación importante en la actividad industrial de Barranquilla, con un excelente talento humano y la expansión de su operaciones, para contribuir con el crecimiento

sostenible de la región, enfocados en convertirse en el principal proveedor de productos para el cuidado de cultivos agrícolas, de tecnologías y de productos técnicos para formuladores de agroquímicos en Colombia.

GANADOR: FUNDICIONES DE LIMA S.A.

Mediana Empresa - Atlántico
Con más de un siglo de experiencia en la fabricación y comercialización de piezas fundidas en hierro y sus aleaciones, FUNDELIMA, comprometida con el desarrollo de la región y del país, ha hecho parte de los grandes avances en infraestructura en la ciudad.

7. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA DE SALUD - DOS GANADORES

GANADOR: CLÍNICA LA MISERICORDIA

Gran Empresa - Atlántico
La Misericordia Clínica Internacional se ha posicionado como el centro de referencia de alta complejidad con alta tecnología y con talento humano altamente calificado «con sentido humano» en la región Caribe, en el país y con proyección internacional para el Caribe y América. Gracias a su desarrollo científico y portafolio especializado, cuenta con sistema integrado de gestión de la calidad 9001/2008, y en su atención se siente la calidez humana de sus profesionales y cuerpo médico.

GANADOR: MEDICINA INTENSIVA DEL TOLIMA S.A

Mediana Empresa - Tolima
Ofrece servicios de salud de alta complejidad, garantizando la seguridad del paciente, con una atención humanizada, cálida, respetuosa y amorosa. En el marco de la innovación y la investigación, se han convertido en líderes en estrategias médicas en el área de ventilación mecánica con insuflación de gas traqueal, única unidad de cuidados intensivos que maneja al paciente agudo críticamente enfermo con diálisis peritoneal.

8. CATEGORÍA: MÉRITO A LA EMPRESA AGROINDUSTRIAL - AGROPECUARIA

GANADOR: COAGRONORTE LTDA.

Gran Empresa - Norte de Santander
Dedicados al cultivo, producción y comercialización de productos agropecuarios, Coagronorte nace como apoyo a los programas de reforma agraria en el Norte de Santander y hoy lidera en el cultivo de arroz en su región con el apoyo a más de 500 agricultores.

9. CATEGORÍA: EGRESADO UNISIMÓN

GANADORA: ROSMERY QUINTERO, EGRESADA DE LA MAESTRIA EN ADMINISTRACIÓN E INNOVACIÓN DE UNISIMÓN

Presidenta Ejecutiva de Acopi y directora para el Atlántico, líder gremial de equipos de trabajo en más de 10 seccionales. Desde mediados de la década de los años 80, ingresó a este gremio desempeñando varios cargos a nivel

administrativo y comercial e impulsando el desarrollo económico y social del país. Ha participado como analista de negocios y editora principal de varias revistas y como columnista del periódico La República.

10. CATEGORÍA: EMPRESA PERSEVERANTE

GANADOR: FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

Hace 92 años, en 1927, un grupo de caficultores muy visionarios, para su tiempo, creó la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia (FNC) con la misión de velar por el bienestar de los productores por medio de una efectiva organización gremial, que desde entonces se ha mantenido como una brújula dando un rumbo claro a la caficultura colombiana, por lo que se nos reconoce en el mundo como un país cafetero por excelencia, gracias, en gran medida, a la exitosa labor de la FNC. Con un alto componente de desarrollo social, la Federación ha gestionado y ejecutado la construcción o mejora de más de 7 millones de obras de infraestructura, lo que incluye viviendas, servicios públicos, vías, escuelas, hospitales, clínicas, polideportivos, entre otros.

11. CATEGORÍA: EMPRESARIO DEL AÑO

GANADOR: ÁNGEL CONDE ÁLVAREZ

Es abogado egresado de la Universidad de Salamanca, España; máster en Dirección y Administración de Empresas de ESADE, Barcelona; especializado en Finanzas Internacionales. Este ejecutivo ratifica su compromiso en mantener a Expreso Brasilia en constante evolución, abanderando la innovación e investigación para la mejora continua, con apertura de nuevos mercados, fomento al deporte, fortalecimiento de la innovación y la investigación, implementación de la tecnología a nuevas formas de trabajo y mejoramiento de procesos. Mediante esta dinámica, Angel Conde ha posicionado a Expreso Brasilia nuevamente como la empresa líder en transporte terrestre de la costa Caribe y del país.

12. CATEGORÍA: EMPRESARIO BENEMÉRITO

GANADOR: BENJAMÍN VILLEGAS JIMÉNEZ - VILLEGAS EDITORES LTDA.

Benjamín Villegas Jiménez lleva 46 años trabajando por llevar siempre lo positivo del país y la buena imagen de este a todos los rincones del mundo, a través de sus publicaciones, entre las que se cuentan más de 300 libros ilustrados en gran formato y de alta calidad. Sus publicaciones le han merecido premios internacionales, entre los que Villegas destaca dos otorgados en Frankfurt, uno del Ministerio de Cultura de España, tres del American Design Association e International Latino Book Awards, además de múltiples premios a nivel nacional, reconociendo la alta calidad y los aportes de sus publicaciones.

En Unisimón se cumplió el Festival Nacional Universitario de Danzas

La Universidad Simón Bolívar fue la sede del Festival Nacional de Danzas Universitario, promovido por Ascun Cultura, con la participación de 16 universidades del país. El propósito de los organizadores es contribuir a la formación integral de los miembros de la comunidad universitaria, mediante la investigación, la creación, la expresión y la divulgación, con el fin de crear espacios de reflexión que permitan afianzar los valores de la cultura regional, nacional y universal. La jornada se cumplió en el marco del Mes del Artista Bolivariano, bajo la coordinación del área de Cultura de Bienestar Universitario de la Unisimón. Ganadores:

Categoría Obra de la Danza Folclórica de Proyección:

Primer lugar para la Universidad la Gran Colombia de Bogotá; segundo lugar para la Universidad Javeriana de Cali, y tercer lugar para las Unidades Tecnológicas de Santander.

Categoría Obra de la Danza Folclórica Tradicional:

Primer lugar para la Universidad del Atlántico, segundo lugar para la Universidad Nacional de Colombia y tercer lugar para la Universidad del Magdalena.

La Mejor Puesta en Escena

fue para la Universidad del Magdalena.



Grupo de Danzas de la Universidad del Atlántico.



Grupo de Danzas de la Universidad del Magdalena.



Grupo de Danzas de la Universidad la Gran Colombia