



## Bienvenidos a un Año de Nuevos Retos

Damos inicio a una nueva década y con ella, nuevos avances y retos para la Universidad de Boyacá. Hemos cruzado el umbral de los 40 años, tiempo que le ha permitido a esta institución educativa, posicionarse como unas de las más importantes del oriente colombiano y del país.

Años de entrega, disciplina y trabajo arduo en pro de una educación de alta calidad, nos han mantenido en la cumbre, con la mirada fija siempre en el horizonte, y la mente encaminada en seguir siendo los mejores, aportando al conocimiento y a la formación de líderes y ciudadanos con conciencia crítica, que ayuden a la construcción de un país mejor. El año 2020 augura un

período lleno de oportunidades, cambios y nuevos retos, por ello esperamos que tanto docentes como estudiantes saquen el mejor provecho a este tiempo para cumplir sus metas, logrando salir avantes ante cualquier situación. Este año cumplimos 10 años de labores de la sede Sogamoso, ampliamos la oferta académica con dos nuevos programas de pregrado, recibimos acreditación de alta calidad - CNA – en 4 programas y obtuvimos renovación de registros calificados. La Universidad de Boyacá les extiende un cordial saludo de bienvenida, deseando los mejores éxitos para este año y agradeciéndoles por seguir siendo parte de este proyecto educativo que trabaja día a día por cumplir su visión de ser Los Mejores.

## Cuarenta Años Escribiendo la Historia de Boyacá y del País

Universidad de Boyacá: 40 años Construyendo Futuro, es el título del libro presentado a la comunidad universitaria, el pasado 20 de septiembre en el aula magna, durante el acto académico conmemorativo del cuadragésimo aniversario de la Institución.

Esta publicación, autoría de la Doctora Rosita Cuervo Payeras, Rectora; el Ingeniero Andrés Correal Cuervo, Vicerrector de Desarrollo Institucional, y la Magíster Ethna Yanira Romero, Decana de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, recopila la memoria histórica institucional de esta casa de estudios.

“En el presente libro hemos querido mostrar cómo ha evolucionado nuestra universidad desde su fundación hasta hoy, en todos los aspectos cuantitativos y cualitativos. Ojalá refleje lo que ha sido el espíritu de los pioneros y de toda la comunidad a través del tiempo, de servir y hacerlo bien.” (Doctora Rosita Cuervo Payeras, Rectora).

A lo largo de los XI capítulos del libro, se evidencia el tesón de los fundadores de esta Institución, quienes a través de su persistencia y arduo trabajo han logrado que la Universidad de Boyacá sea reconocida por su calidad académica y por cumplir su misión, entregando a la sociedad personas comprometidas con las comunidades en cada área de desempeño profesional.

“Desde cuando definimos nuestros principios filosóficos consagrados en la visión de *Ser los mejores* y en la misión *Inspirados en el poder del saber, formar hombres y mujeres libres, críticos y comprometidos socialmente*, ela-

boramos los sistemas de autoevaluación, planes de mejoramiento y los planes de desarrollo, cuyas políticas han sido el norte de trabajo permanente.” Expresó la Doctora Rosita Cuervo Payeras, Rectora de la Institución en la presentación del libro, el cual fue entregado como un regalo especial, a la comunidad universitaria, como partícipe de los logros, la historia y el posicionamiento de la Universidad de Boyacá a lo largo de sus 40 años.



Presentación del libro 40 años durante el acto académico 2019

Acreditación de alta calidad otorgada por el CNA los programas de Ingeniería Ambiental, Psicología, Medicina y Diseño Gráfico 2

Felicidades a nuestros nuevos profesionales 3

Grupos de Investigación, referentes de innovación para la región 4

### Nuestra Misión

*Inspirados en el poder del saber, formar hombres y mujeres libres, críticos y comprometidos socialmente.*

## Acreditación de Alta Calidad Otorgada por el CNA a los programas de Ingeniería Ambiental, Psicología, Medicina y Diseño Gráfico



Docentes y estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Salud celebran la Acreditación de Alta Calidad del programa de Medicina.

En pro del mejoramiento de la calidad institucional, la Universidad de Boyacá continúa trabajando en la Acreditación de Alta Calidad de sus programas académicos. Como resultado de ello, se obtuvo la Acreditación de Alta Calidad para los programas de Ingeniería Ambiental, Psicología, Medicina y Diseño Gráfico mediante resoluciones 009734, 009735 del 11 de septiembre de 2019; y 017364, 017365 del 27 de diciembre de 2019 – CNA, Ministerio de Educación Nacional.

Entre los aspectos más destacados por el CNA para otorgar dicho reconocimiento, se resaltan: la coherencia de la misión y visión de los programas con la misión y visión institucional, así como la apropiación del estatuto profesoral por parte de la comunidad académica,

la planta profesoral altamente calificada conformada por doctores y magísteres, y una adecuada relación entre profesores y estudiantes.

El Consejo Nacional de Acreditación también tuvo en cuenta la fundamentación teórica en la estructura curricular, orientada a la formación integral, la flexibilidad, y la visibilidad nacional e internacional con la existencia de convenios, los cuales favorecen la movilidad de docentes y estudiantes, el reconocimiento de la calidad formativa por parte de estudiantes y el compromiso de los profesores en el proceso educativo.

Otro aspecto relevante para los Pares Académicos, fueron los grupos de investigación y la clasificación de los mismos, realizada por Colciencias; el fomento de la formación investigativa en los estudiantes a través de los semilleros de investigación, la formación y cualificación docente promovida por la Universidad, la consolidación del proceso formativo con relación a las Pruebas Saber Pro y los resultados obtenidos por encima de la media nacional.

Por último, tuvieron en cuenta la importancia de tener un programa sólido de bienestar, con atención en los diferentes ámbitos de la vida universitaria, como también el seguimiento a los egresados, que permite identificar aportes significativos por parte de los mismos, la planta física de la Institución, los lugares de práctica y los espacios para la docencia, investigación y recreación.

Con este importante logro, la Universidad de Boyacá suma 6 programas acreditados de alta calidad por el Consejo Nacional de Acreditación del Ministerio de Educación, corroborando el compromiso con nuestra visión de “Ser los Mejores”.

**¡Felicitaciones a los programas por este logro!**

## Presentamos Solicitud de Verificación de Condiciones Iniciales para Acreditación Institucional ante el CNA

La Universidad de Boyacá dio el primer paso en el proceso de Acreditación Institucional ante el Consejo Nacional de Acreditación (CNA), correspondiente a la verificación de cumplimiento de condiciones iniciales que exige este organismo. Para presentar dicha solicitud ante el CNA es necesario cumplir con un porcentaje mínimo de programas acreditados dentro de los programas acreditables que ofrece una Institución.

A diciembre de 2019, la Universidad de Boyacá contaba con acreditación de alta calidad de 6 programas: Fisioterapia, Ingeniería Sanitaria, Ingeniería Ambiental, Psicología, Diseño Gráfico y Medicina, correspondientes al 31.6% de los 19 programas acreditables que ofrece, cumpliendo así el requisito para elevar dicha petición.

La solicitud de verificación de condiciones iniciales se radicó el pasado 19 de diciembre, acompañada de la documentación solicitada por el CNA, y el paso a seguir, es recibir la visita de apreciación de condiciones iniciales por parte de dos consejeros del CNA, quienes vendrán a realizar la verificación de los documentos radicados. Posteriormente, el CNA enviará a la Universidad las observaciones y recomendaciones que considere pertinentes, las cuales deben acatarse para realizar la radicación del informe de Autoevaluación Institucional ante este organismo.

Este es un proceso importante para nuestra institución, por ello invitamos a la comunidad universitaria a participar de las reuniones de socialización que se llevarán a cabo por facultades, con el fin de lograr esta meta institucional.

## Misivas de Felicitación

Tunja, octubre 29 de 2019

**Doctora  
Rosita Cuervo Payeras  
Rectora Universidad de Boyacá**

Apreciada Dra. Cuervo

Reciba un cordial saludo, en nombre del Comité Organizador del Congreso Internacional Bicentenario de la Independencia de Colombia 1819 – 2019, tenemos el placer de dirigirnos a usted con el propósito de manifestarle nuestro más sincero agradecimiento por la colaboración que usted entregó como representante de la Universidad de Boyacá a este evento, realizado entre el 31 de julio y el 05 de agosto de 2019. Su conocimiento y experiencia hicieron posible que esta magna conmemoración de los boyacenses, gozara de la calidad académica que merecía, y así, sin duda alguna, quedará registrada en los anales de la historia del país, como un éxito rotundo de la democracia y la cooperación institucional.

Esta experiencia ha significado para todos los miembros del equipo un valioso aprendizaje que seguramente alumbrará otros caminos.

Atentamente,

**Javier Ocampo López**  
Presidente  
Congreso Internacional Bicentenario  
de la independencia de Colombia 1819 – 2019  
Academia Boyacense de Historia

**Pablo Emilio Cepeda Novoa**  
Alcalde Mayor de Tunja

**Aída Stella Ochoa Rodríguez**  
Secretaria de Cultura y Turismo  
Alcaldía Mayor de Tunja

Bogotá D.C., enero 23 de 2020

**Doctora  
ROSITA CUERVO PAYERAS  
Rectora**  
Universidad de Boyacá  
Cra. 2 este N° 64-169  
Tunja Boyacá

Asunto: Acreditación programa de medicina.

Apreciada doctora Rosita:

La Asociación Colombiana de Facultades de Medicina, Ascofame, celebra la acreditación nacional de alta calidad que el Ministerio de Educación Nacional le otorgó por cuatro años al programa de medicina de la Universidad de Boyacá, sede Tunja, mediante la Resolución N° 07365 del 27 de diciembre de 2019.

Este reconocimiento es una prueba fehaciente del trabajo sostenido, coordinado, y comprometido de los directivos, docentes estudiantes y personal administrativo de la Universidad de Boyacá, con la calidad de la educación médica colombiana.

Saludamos y felicitamos a la comunidad académica de la Universidad de Boyacá, sede Tunja, por este logro, que sin dudas redundará en beneficios para la región y para el país. A partir de su acreditación de alta calidad, la Universidad de Boyacá adquiere la condición de miembro institucional acreditado de Ascofame, con los derechos establecidos en los artículos 8 y 20 de nuestros estatutos.

Cordialmente,

**Gustavo Adolfo Quintero Hernández**  
Presidente Junta Directiva

**Luis Carlos Ortiz Monsalve**  
Director Ejecutivo (s)

## Felicitaciones a Nuestros Nuevos Profesionales

En diciembre del año anterior, la Universidad de Boyacá celebró la graduación de 225 nuevos profesionales, 182 especialistas y 10 magísteres, quienes llevarán en alto el nombre de la institución.

Durante las ceremonias de graduación, la Dra. Rosita Cuervo Payeras, Rectora, expresó que la Universidad continúa trabajando en la acreditación Institucional y la acreditación de Alta Calidad para los programas, ante el Consejo Nacional de Acreditación – CNA y acreditación internacional con la Red Internacional de Evaluadores - RIEV.

Igualmente, invitó a los graduandos a reflexionar acerca de los valores consagrados en el Modelo Pedagógico, para que en sus lugares de trabajo sean ejemplo de compromiso profesional, ética, responsabilidad y respeto de las normas, dando testimonio de su formación profesional, con honestidad, siendo constructores de una Colombia mejor.

En las ceremonias de las sedes Tunja y Sogamoso, llevadas a cabo los días 16 y 17 de diciembre, la Universidad de Boyacá otorgó título a 11 nuevos profesionales de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables, 12 de la Facultad de Ciencias Humanas y Educativas, 60 de la Facultad de Ciencias de la Salud, 23 de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, 75 de la Facultad de Ciencias e Ingeniería y 44 de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.

En el área de postgrados, la Universidad de Boyacá otorgó el título a 1 especialista en Comercio Internacional, 11 especialistas en Derecho Procesal, 1 especialista en Diseño Urbano, 9 especialistas en Epidemiología, 11 especialistas en Gerencia de Instituciones de Salud, 8 especialistas en Gerencia de Mercadeo, 29 especialistas en Gerencia de Proyectos, 1 especialista en Gestión Ambiental, 8 especialistas en Ingeniería Ambiental, 18 especialistas en Sistemas Integrados de Gestión – QHSE, 7 magísteres en Administración y 1 magíster en Urbanismo. Durante estas ceremonias, la Universidad de Boyacá graduó a 63 especialistas de la primera cohorte de la especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo, y los 2 primeros egresados de la Maestría en Derecho Procesal y Probatorio.

En la sede Yopal, el 18 de diciembre se llevó a cabo la entrega de diplomas a 16 especialistas en Gerencia de Proyectos y 6 especialistas en Sistemas Integrados de Gestión QHSE.

La Universidad de Boyacá felicita a sus nuevos profesionales, especialistas y magísteres, deseándoles una vida profesional exitosa e invitándolos a asumir sus nuevos retos laborales con responsabilidad y compromiso social.

	<b>COMITÉ EDITORIAL</b> Resolución número 134 septiembre 2 de 2013 <b>Dra. Rosita Cuervo Payeras</b> Rectora y Fundadora <b>C.S. Mg. Ethna Yanira Romero Garzón</b> Decana Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales <b>Ing. Mg. Andrés Correal Cuervo</b> Vicerrector de Desarrollo Institucional <b>C.S. Juan Pablo Medina Villamil</b> Jefe Oficina de Comunicaciones y Mercadeo
	<b>BOLETÍN INFORMATIVO</b> <b>Dra. Rosita Cuervo Payeras</b> Directora <b>C.S. Zaida Milena Díaz Crisancho</b> Editora

Campus Universitario, Cra. 2a. Este No. 64 - 169 Tunja Conm. 7450000  
zmdiaz@uniboyaca.edu.co

# Ingeniería en Multimedia e Ingeniería Civil: Nuevos Programas de Pregrado



La Universidad de Boyacá se complace en presentar sus dos nuevas alternativas de pregrado: Ingeniería en Multimedia, con resolución No. 11866 del 13 de noviembre de 2019, otorgada por el Ministerio de Educación Nacional (MEN), e Ingeniería Civil, con resolución No. 15855 del 18 de diciembre de 2019 del MEN.

El programa de Ingeniería Multimedia, que acaba de iniciar labores académicas en el presente semestre, forma profesionales idóneos en el diseño, desarrollo e implementación de soluciones creativas e innovadoras de contenidos multimediales interactivos, con criterio estético y funcional. Este programa cuenta con un plan de estudios vanguardista, que responde a los retos de la era digital en producción de contenidos multimediales, animación, videojuegos, publicidad interactiva y emprendimiento digital, a fin de potencializar las capacidades de los estudiantes frente a la innovación y creatividad, con tecnología de avanzada.

Por su parte, el programa de Ingeniería Civil, que iniciará labores académicas en el segundo semestre del presente año, está orientado al diseño, dirección, construcción y mantenimiento de obras y vías estructurales, formando profesionales competentes, con una formación técnica y científica, con sólidos conocimientos en geotécnica vial, pavimentos y transporte, estructuras e ingeniería de la construcción y el recurso hídrico.

Estos dos nuevos programas, adscritos a la Facultad de Ciencias e Ingeniería, cuentan con 9 semestres académicos, tiempo en el cual los estudiantes podrán adquirir las competencias necesarias para convertirse en profesionales que generen soluciones eficaces y eficientes en dichos campos de la ingeniería.

## Grupos de Investigación, Referentes de Innovación para la Región

La Vicerrectoría de Investigación, Ciencia y Tecnología de la Universidad de Boyacá, se complace en compartir con la comunidad universitaria los logros alcanzados por los investigadores y grupos de investigación, en el marco de la Convocatoria Nacional 833 del 2018 del Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - Colciencias, para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación, y el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – SNCT. Resultados que dejan en evidencia los avances y aportes a la sociedad del conocimiento de los grupos de investigación.

Los resultados obtenidos en la clasificación de Grupos de Investigación de la Universidad de Boyacá en dicha convocatoria, ubican a Xisqua, de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, en la categoría A1, la más elevada.

En la siguiente categoría (A), se clasificaron los grupos: Gestión Ambiental y Gestión de Recursos Hídricos de la Facultad de Ciencias e Ingeniería; Oxigenar, de la Facultad de Ciencias de la Salud; Ethos (educación, emociones y salud) de la Facultad de Ciencias Huma-

nas y Educativas; y Gisede (investigaciones sectoriales empresariales y desarrollo económico) de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables.

En la categoría B, fueron clasificados los grupos: Gimac (instrumentación, modelación, automatización y control); Giprocas (procesos y calidad del software); y Logyca (logística, operaciones, gestión y calidad), todos ellos pertenecientes a la Facultad de Ciencias e Ingeniería. En la Facultad de Ciencias de la Salud, los grupos clasificados dentro de la misma categoría son: Núcleo (ciencias básicas en ingeniería y salud), Gribac (bacteriología), Hygea (salud pública) y Corps (cuerpo y movimiento); de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, los grupos NO-DOS (urbanismo) y Pame (patrimonio y memoria); y los grupos Comunicación UB e Investigación Socio Jurídica, pertenecientes a la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.

De igual forma, 68 de nuestros investigadores fueron reconocidos por sus desarrollos y aportes al conocimiento, siendo clasificados en las siguientes categorías: 2 Investigadores Senior, 22 Investigadores Asociados y 44 Investigadores Junior, logros que acreditan las capacidades científicas de la Institución.