

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



OBJETIVOS DE CALIDAD UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA AÑO 2014								Fecha de Emisión: 2014/08/05	ED-PR-F-9	
								Revisión No: 12	Página 1 de 15	
No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
1	Propiciar y Mantener la Acreditación de Alta calidad de los programas académicos que se encuentran acreditados	N° de Programas en proceso de acreditación en Alta Calidad	Un (1) Programa	BIENAL (2013-2014)	Zona de Cumplimiento: 1 Zona de Alerta: NA Zona de Peligro: 0	Coordinador de Autoevaluación y Acreditación VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICACD.	Vicerrector Académico	No. De Programas en proceso de acreditación en alta calidad. (con visita de pares CNA programada)	<p>En el año 2013 no se acreditó un nuevo programa</p> <p>En el año 2014, se acreditó en alta calidad el programa de Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería Industrial.</p> <p>Al 31 de diciembre de 2014, se cuenta con nueve programas acreditados en Alta Calidad, así: Biología Aplicada, Ingeniería Civil, Medicina Contaduría Pública, Derecho y Tecnología en Electrónica y Telecomunicaciones, Administración de Empresas, Ingeniería Industrial e Ingeniería Mecatrónica</p> <p><b>Programas en proceso de acreditación de alta calidad Para el periodo 2013-2014:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Administración de Empresas</li> <li>- Ingeniería Mecatrónica</li> <li>- Ingeniería Industrial</li> </ul> <p style="text-align: center; color: green;"><b>= 3 Programas</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
1	Propiciar y Mantener la Acreditación de Alta calidad de los programas académicos que se encuentran acreditados	N° de Programas en trámite de renovación de acreditación/ N° Programas por renovación de Acreditación	100%	BIENAL (2013-2014)	<p style="text-align: center;">Zona de Cumplimiento: 100%</p> <p style="text-align: center;">Zona de Alerta: Entre 80% – 99%</p> <p style="text-align: center;">Zona de Peligro: &lt; 80%</p>	Coordinador de Autoevaluación y Acreditación VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICAC.	Vicerrector Académico	<p style="text-align: center;">No. De Programas en trámite de renovación de acreditación en alta calidad (sobre el total de programas acreditados de la UMNG) (con visita de pares CNA programada)</p>	<p>De los programas acreditados en Alta Calidad,</p> <p style="text-align: center;"><b>Para el año 2013: 100%</b></p> <p>Número de programas en trámite de renovación: <b>2</b></p> <p>N° Programas por renovación de Acreditación: <b>2</b> - Derecho - Tecnología Electrónica y Comunicaciones</p> <p style="text-align: center;"><b>Para el año 2014: 100%</b></p> <p>Número de programas en trámite de renovación: <b>2</b></p> <p>N° Programas por renovación de Acreditación: <b>2</b> - Ingeniería Civil - Medicina</p> <p style="text-align: center;"><b>Para el periodo 2013 y 2014</b></p> <p style="text-align: center; color: green;"><b>= 100%</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
2	Optimizar la generación de ingresos y manejo del presupuesto para satisfacer las necesidades académico administrativas que permitan el fortalecimiento institucional	Total Gastos Ejecutados / Apropiación inicial gastos aprobados X 100	>= 70%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=70% Zona de Alerta: Entre 60% - 69% Zona de Peligro: < 60%	Jefe de la División Financiera	Vicerrector Administrativo Jefe de la Oficina de Planeación	Jefe de la División Financiera	No se incluyen adiciones presupuestales	Apropiación Inicial gastos aprobados: <b>\$211.774,5 millones</b>  Total gastos ejecutados: <b>\$157.198,7 millones</b>  <b>= 74,23%</b>
		Total Ingresos recaudados / Apropiación inicial ingresos aprobados X 100	100%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: 100% Zona de Alerta: Entre 90 % - 99% Zona de Peligro: < 90%	Jefe de la División Financiera	Vicerrector Administrativo Jefe de la Oficina de Planeación	Jefe de la División Financiera	No se incluyen adiciones presupuestales	Apropiación inicial ingresos aprobados <b>\$211,774.5 millones</b>  Total ingresos recaudados <b>\$243,899.4 millones</b>  <b>= 115.17%</b>
		N° Metros cuadrados construidos para la Academia y para el bienestar universitario	>=15.900 m2	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=15.900 m2 Zona de Alerta: Entre 8.000 m2 – 15.899 m2 Zona de Peligro: < 8.000 m2	Vicerrector Administrativo	Vicerrector Administrativo	Vicerrector Administrativo	Construcciones dedicadas a la Academia y al Bienestar Universitario	En el primer semestre del 2014, se construyeron 8.121.7 m <sup>2</sup> , distribuidos en: - Invernaderos fase III Clavel y Rosas: 2197.60 m <sup>2</sup> entregado el 27 de mayo de 2014 - Paisajismo: 5924.10 m <sup>2</sup> entregado el 16 de marzo de 2014. Para el segundo semestre del año, se planea la entrega del edificio de posgrados e investigación, educación a distancia FAEDIS, edificio de programas dos y el centro de acopio.  En el segundo semestre del 2014, en el Campus Nueva Granada se construyeron 10.004,71 m <sup>2</sup> distribuidos en: 7.616,44 m <sup>2</sup> de área cubierta que corresponde al Edificio de Investigaciones y Postgrados, Edificio de FAEDIS, Edificio de Programas Dos y Centro de Acopio, y 2.388,27 m <sup>2</sup> de área libre (Cubierta piso 2, 3 y marquesina, escalera de emergencia, rampas y área exterior 1 piso del Edificio de FAEDIS).  Construyendo un total de 18.126.41 m <sup>2</sup> para la vigencia 2014.  <b>= 18.126,41 m<sup>2</sup></b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
3	Ampliar la oferta académica garantizando estándares de calidad en los programas	N° De registros calificados nuevos aprobados por el MEN	Catorce (14) programas	BIENAL (2014 – 2015)	Zona de Cumplimiento: 14 Zona de Alerta: Entre 11 - 13 Zona de Peligro: <=10	Coordinador de Autoevaluación y Acreditación VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICAC.	Vicerrector Académico	Incluye el No. de Registros Calificados aprobados por el MEN en modalidad de nuevo (programa académico que nunca se ha ofertado en la UMNG)	<p>Durante el año 2014 se aprobaron por el MEN los siguientes registros calificados nuevos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maestría en Logística Integral</li> <li>2. Maestría en Ingeniería Civil y</li> <li>3. Maestría en Gerencia de Proyectos</li> </ol> <p><b>= 3 registros Programas nuevos</b></p> <p>Observación: A 31 de Diciembre de 2014, se encuentran en proceso los siguientes registros calificados:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Especialización en Infectología.</li> <li>- Especialización en Cirugía de Cabeza y Cuello.</li> <li>- Especialización en Oncología Ocular.</li> <li>- Especialización en Dermatología Oncológica.</li> <li>- Especialización en Patología Oncológica.</li> </ul>
		N° Registros calificados nuevos en modalidad de ampliación de cobertura y extensión aprobados por el MEN	Ocho (8) Programas	ANUAL	Zona de Cumplimiento: 8 Zona de Alerta: Entre 4 - 7 Zona de Peligro: <4	Coordinador de Autoevaluación y Acreditación VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICAC.	Vicerrector Académico	Incluye el No. de Registros Calificados aprobados por el MEN en modalidad de: Ampliación de Cobertura y/o Extensión (programas académicos que ya se han ofertado en la Sede principal y se solicita aprobación para ofrecer en otra sede)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pregrado en Administración de la Seguridad y Salud Ocupacional.</li> <li>- Especialización en Alta Gerencia.</li> <li>- Especialización en Finanzas y Administración Pública.</li> <li>- Especialización en Derecho Sancionatorio.</li> <li>- Especialización en Procedimiento Penal Constitucional.</li> <li>- Especialización en Derechos Humanos.</li> <li>- Maestría en Educación.</li> </ul> <p><b>= 7 registros</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
3	Ampliar la oferta académica garantizando estándares de calidad en los programas	(N°. Estudiantes Pregrado vigencia actual - N° de estudiantes pregrado vigencia anterior) / N°. de estudiantes Pregrado vigencia anterior	Incremento del 5%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 5\%$ Zona de Alerta: Entre 3% - 4% Zona de Peligro: $< 3\%$	Jefe División Registro y Control  Vicerrector Académico	Vicerrector Académico  Jefe División de Admisiones	Jefe de la División de Registro y Control	Incluye Presencial y a Distancia	N° de estudiantes pregrado vigencia anterior 13.685  N°. Estudiantes Pregrado vigencia actual 14.133  <b>= 3.27%</b>
		(N°. Estudiantes Postgrado vigencia actual - N° de estudiantes Postgrado vigencia anterior) / N°. de estudiantes Postgrado vigencia anterior	Incremento del 2%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 2\%$ Zona de Alerta: Entre 1.0% – 1.9 % Zona de Peligro: $< 1\%$	Jefe División Registro y Control  Vicerrector Académico	Vicerrector Académico  Jefe División de Admisiones	Jefe de la División de Registro y Control	Incluye Presencial y a Distancia	No. estudiantes postgrado vigencia anterior 2.438  No. Estudiantes postgrado vigencia actual 2.570  <b>= 5.41%</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
4	Fomentar la extensión por medio de educación continuada, asesorías, consultorías, interventorías y otros servicios con el fin de relacionar a la UMNG con su entorno	N° Actividades de educación continuada (cursos y diplomados) ofrecidos a la Comunidad por las facultades.	Sesenta (60) Actividades	ANUAL	Zona de Cumplimiento: 60 Zona de Alerta: Entre 40 - 59 Zona de Peligro: < 40	Coordinador Académico-Administrativo VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICAC.	Vicerrector Académico	Sumatoria del No. De actividades de educación continuada por unidad académica	Actividades de educación continuada ofrecidas por las Facultades:  - <b>Ciencias Básicas y Aplicadas: 2</b> - <b>Ciencias Económicas: 8</b> - <b>Derecho: 13</b> - <b>Educación y Humanidades: 3</b> - <b>Estudios a Distancia: 6</b> - <b>Ingeniería: 4</b> - <b>Medicina y Ciencias de la Salud: 7</b> - <b>Relaciones Internacionales Estrategia y Seguridad: 12</b>  <b>= 55 Actividades</b>
		N° Actividades de educación continuada (cursos y diplomados) ofrecidos a la Comunidad por los centros de apoyo a la academia (Idiomas y Sistemas)	Doscientas (200) Actividades	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 200 Zona de Alerta: Entre 100 - 199 Zona de Peligro: < 100	Coordinador Académico-Administrativo VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICACD.	Vicerrector Académico	Sumatoria del No. De actividades de educación continuada por centro de apoyo a la academia (Sistemas e Idiomas)	Actividades de educación continuada ofrecidas por los Centros:  <b>Sistemas: 49</b> <b>Idiomas: 202</b>  <b>= 251 Actividades</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
4	Fomentar la extensión por medio de educación continuada, asesorías, consultorías, interventorías y otros servicios con el fin de relacionar a la UMNG con su entorno	N° De líneas de acción asociadas a la proyección social en la UMNG	Diez (10) líneas de acción	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 10$ Zona de Alerta: Entre 6 - 9 Zona de Peligro: $< 6$	Coordinador Académico-Administrativo VICACD	Vicerrector Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICACD.	Vicerrector Académico	Sumatoria del No. De líneas de acción asociadas a la Proyección Social en la UMNG.	Las líneas de acción de la Proyección Social son:  - Oferta de educación continuada - Articulación entre educación media y educación superior - Encuentros académicos de egresados - Atención primaria en salud - Jornadas de atención humanitaria - Saber para servir - La UMNG contigo - Consultorio jurídico - Voluntariado universitario en salud - UMNG radio - Museo Nacional de las telecomunicaciones - Consolidación de consultorios - Asesorías y consultorías - Prácticas y pasantías - Centro de Emprendimiento e Innovación.  <b>= 15 Líneas</b>
		N° de eventos de educación no formal, Asesorías, consultorías, interventorías desarrollados con entidades públicas o privadas	20	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 20$ Zona de Alerta= Entre 15 - 20 Zona de Peligro= $< 15$	Jefe de la División de Extensión	Vicerrector Administrativo	Jefe de la División de Extensión	Incluye Contratos, Convenios, Resoluciones, órdenes de Servicio y Contratos de Prestación de Servicio para Educación no Formal, Asesorías, Consultorías e Interventorías  Evento de Educación no formal corresponden a diplomados, talleres, cursos, seminarios, simposios, etc.	<b>Eventos realizados:</b>  <b>Cursos :11</b> - <b>Diplomados: 8</b> - <b>Congresos: 1</b> - <b>Seminarios: 13</b> - <b>Talleres: 3</b>  <b>= 36 Eventos</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
5	Fomentar la cultura investigativa, innovadora y emprendedora en la UMNG.	(N°. Revistas indexadas en categoría A y B / Total Revistas indexadas) X 100	67%	BIENAL (2014 - 2015)	Zona de Cumplimiento: >= 67%  Zona de Alerta: Entre 34% y 66%  Zona de Peligro: <= 33%	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Porcentaje de revistas clasificadas A y B por Publindex - Colciencias, del total de revistas indexadas de la UMNG	Para el periodo 2014 Siete (07) de las nueve (09) revistas se encuentran en categoría A y B.  <b>1. Revista Med - Categoría A2</b> <b>2. Revista de Relaciones Internacionales - Categoría A2</b> <b>3. Revista de la Facultad de Ciencias Económicas: Investigación y Reflexión - Categoría - A2</b> <b>4. Revista Latinoamericana de Bioética - Categoría A2</b> <b>5. Revista Ciencia e Ingeniería Neogranadina - Categoría B</b> <b>6. Prolegómenos. Derechos y Valores - Categoría B</b> <b>7. Revista de la Facultad de Ciencias Básicas - Categoría B</b>  <b>= 77,78 %</b>
		N°. Artículos publicados en revistas indexadas	40 Artículos	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 40  Zona de Alerta: Entre 30 - 39  Zona de Peligro: < 30	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Derivados de proyectos de investigación financiados por la VICEIN	Nueve (09) de los 40 artículos fueron publicados en revistas internacionales de Alto Impacto que hacen parte de la Base de Datos SCOPUS (Q1 a Q4).  <b>= 40 Artículos</b>
		N°. ponencias (nacionales e internacionales)	60 Ponencias	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=60  Zona de Alerta: Entre 40 - 59  Zona de Peligro: < 40	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Derivadas de proyectos de investigación financiados por la VICEIN	<b>Se realizaron 56 Ponencias derivadas de 53 movilidades (Movilidades Nacionales: 4 - Movilidades Internacionales: 49)</b>  <b>= 56 Ponencias</b>



# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No.	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
5	Fomentar la cultura investigativa, innovadora y emprendedora en la UMNG	Nº. de solicitudes de patentes radicadas	3 Solicitudes	ANUAL	Zona de Cumplimiento:3 Zona de Alerta: 2 Zona de Peligro: <=1	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Patentes radicadas ante la Superintendencia de Industria y comercio	Solicitudes de patentes radicadas: 7  1.Dispositivo exoesquelético de rehabilitación para los dedos de la mano 2.Dispositivo electrónico inteligente programable y autónomo dispensador de fragancias y otras esencias 3.Dispositivo mecatrónico para termoterapia 4.Equipo de deformación plástica neumático para diferentes geometrías de muestras de mezclas asfálticas con control de temperatura , rayos UV y desplazamiento 5.Sistema mecatrónico de estimulación del túnel del carpo anterior 6.Sistema mecatrónico de estimulación del túnel del carpo posterior 7.Robot antropomórfico tipo humanoide para captura de movimiento a través de sensores electro-mecánicos de 16 grados de libertad  <b>= 7 Solicitudes</b>
		Nº. Libros y capítulos de libro publicados	5 Libros	ANUAL	Zona de Cumplimiento:5 Zona de Alerta: Entre 3 - 4 Zona de Peligro: < 3	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones  Vicerrector Académico	Vicerrector de Investigaciones	Derivados de proyectos de investigación financiados por la VICEIN	<b>Publicaciones derivadas de proyectos de investigación:</b>  <b>Capítulos de Libro: 8</b>  <b>Libros: 3</b>  <b>= 11</b>
		Nº. de docentes de planta con título de doctor asociados a proyectos de investigación/No. Total docentes de carrera con titulación doctoral reportados por la DIVGTH	70%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=70% Zona de Alerta: Entre 60% - 69% Zona de Peligro: < 60%	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Porcentaje de docentes doctores de planta que están vinculados con los proyectos de investigación	<b>No. de docentes de planta con título de doctor asociados a proyectos de investigación: 38</b>  <b>No. total docentes de carrera con titulación doctoral reportados por la División de Talento Humano: 63</b>  <b>= 60,32%</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No.	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
5	Fomentar la cultura investigativa, innovadora y emprendedora en la UMNG	Nº total de productos derivados de proyectos de investigación en una vigencia/No. Total de docentes vinculados a proyectos de investigación en la misma vigencia	3	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=3 Zona de Alerta: 2 Zona de Peligro: <=1	Jefe de la División de Investigación Científica	Vicerrector de Investigaciones	Vicerrector de Investigaciones	Productos derivados de proyectos de investigación son los que hagan parte del "Sistema de Medición de la Producción Científica y Gestión de la Investigación" implementado por la VICEIN	<p><b>El periodo de evaluación corresponde de marzo de 2014 a marzo de 2015</b></p> <p><b>El Valor parcial de marzo de 2014 hasta enero de 2015 es de 0,9.</b></p> <p><b>El final para el periodo de evaluación se obtendrá en abril de 2015.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>= 0,9</b></p>
6	Fortalecer el apoyo en el Sector Defensa	Nº Estudiantes institucionales/ N°. Total de Estudiantes X 100	Entre el 25 y el 30%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: Entre 25 - 30% Zona de Alerta: Entre 31 – 35% Zona de Peligro: >35%	Jefe de la División de Registro y Control	Vicerrector Académico	Jefe de la División de Registro y Control	Porcentaje de estudiantes clasificados como institucionales, del total de estudiantes matriculados	<p><b>No. Total de Estudiantes: 16.703</b></p> <p><b>No. Estudiantes Institucionales: 5.523</b></p> <p style="text-align: center;"><b>= 33,07%</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
6	Fortalecer el apoyo en el Sector Defensa	N° De contratos o proyectos suscritos con entidades del Sector Defensa	15 Contratos o proyectos	ANUAL	<p>Zona de Cumplimiento: &gt;=15</p> <p>Zona de Alerta: Entre 10 - 15</p> <p>Zona de Peligro: &lt; 10</p>	Jefe de la División de Extensión	Vicerrector Administrativo	Jefe de la División de Extensión	Incluye las Entidades atendidas solamente por el proceso de Extensión	<p>1. Contrato N°009 De 2014 Con La Escuela Superior De Guerra</p> <p>2. Contrato Interadministrativo N°146-Esmic-Baspc19 Con La Escuela Militar De Cadetes</p> <p>3. Contrato Administrativo No 230-2014 Con El Comando General De Las Fuerzas Militares</p> <p>4. Contrato Interadministrativo No 364 Basem - Jedih-2014 Con Ministerio De Defensa Nacional - Ejército Nacional - Batallón De Apoyo De Servicios Para La Educación Militar.</p> <p>5. Contrato Interadministrativo No 388-Basem-Escab-2014 Con Ministerio De Defensa Nacional - Ejército Nacional - Batallón De Apoyo De Servicios Para La Educación Militar - Escuela De Caballería</p> <p>6. Contrato Interadministrativo No 020-Arc-Jinen-2014, Suscrito Entre El Mdn - Jefatura De Formación, Instrucción Y Educación Naval Con Mdn - Armada Nacional - Jefatura De Formación Instrucción Y Educación Naval</p> <p>7. Contrato No 089-Mdn-Cgfm-Esdegue-2014 Con Escuela Superior De Guerra</p> <p>8. Contrato Interadministrativo No 134-Mdn-Cgfm-Esdegue-2014 Con Escuela Superior De Guerra</p> <p>9. Contrato Interadministrativo No 224 De 2014 Con Ministerio De Defensa Nacional - Agencia Logística De Las Fuerzas Militares</p> <p style="text-align: center;"><b>= 9 Contratos</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
6	Fortalecer el apoyo en el Sector Defensa	Sumatoria de estudiantes en práctica, pasantía y rotación en empresas del Sector defensa por facultad/ N° Total de estudiantes en práctica, pasantía y rotación) x100	Entre 45% - 55%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: Entre 45% - 55%  Zona de Alerta Entre 35% - 44%  Zona de Peligro: < 35	Coordinador Académico-Administrativo VICACD	Académico/ Jefe de Aseguramiento de la Calidad VICAC.	Vicerrector Académico	Mide el porcentaje de estudiantes que apoyan al sector defensa en relación con el total de estudiantes que realizan prácticas, pasantías y rotaciones	<b>No. Total de estudiantes en práctica, pasantía y rotación: 2.541</b>  <b>Estudiantes en prácticas y rotaciones en el Sector Defensa 1.199, así:</b>  Facultad de Ciencias Económicas: 19 Facultad de Derecho: 92 Facultad de Estudios a Distancia: 83 Facultad de Ingeniería: 123 Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud: 813 Facultad de Relaciones Internacionales Estrategia y Seguridad: 69  <b style="color: green;">= 47,19%</b>
		Presupuesto orientado a becas y auxilios educativos a estudiantes por año del Sector Defensa	2.000 Millones	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 2.000  Zona de Alerta: Entre 1.000 - 1.999  Zona de Peligro: < 1.000	Jefe de la Oficina Jurídica	Jefe de la Oficina Jurídica	Jefe de la Oficina Jurídica	Incluye los apoyos en becas y descuentos para heridos en combate, viudas y huérfanos de Héroes de la Nación, y en virtud de los programas "Saber para Servir" que beneficia a miembros de la Fuerza Pública que se encuentran en centros de reclusión y a sus familias (esposas e hijos) "La UMNG Contigo" y "Soldados Tecnólogos y apoyo al batallón de Sanidad	Apoyos para el Sector Defensa:  Becas: 1541 Auxilios: 136  Por un valor de:  <b style="color: green;">= \$ 2.415.690.910</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
7	Mantener un aseguramiento razonable en el logro de los objetivos a través de una apropiada gestión del riesgo	N° de riesgos de proceso ubicados en zona extrema / No. total de riesgos identificados en los procesos de la UMNG	Máximo 25%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: <= 25% Zona de Alerta: Entre 25 - 30% Zona de Peligro: > 30%	Jefe de la Oficina de Control Interno	Vicerrector General	Jefe de la Oficina de Control Interno	Análisis de riesgos que se encuentran en la zona extrema	No. de riesgos de proceso ubicados en zona extrema: 2  No. total de riesgos identificados en los procesos de la UMNG: 73  <b>= 2,74%</b>
		N° de riesgos de proceso ubicados en zona alta / No. total de riesgos identificados en los procesos de la UMNG	Máximo 35%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: : <=35% Zona de Alerta: Entre 35 - 40% Zona de Peligro: > 40%	Jefe de la Oficina de Control Interno	Vicerrector General	Jefe de la Oficina de Control Interno	Análisis de riesgos que se encuentran en la zona alta	No. de riesgos de proceso ubicados en zona alta: 33  No. total de riesgos identificados en los procesos de la UMNG: 73  <b>= 45,21 %</b>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
8	Desarrollar la internacionalización en las funciones sustantivas de la Institución	Nº Estudiantes en movilidad internacional	150 Estudiantes	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 150$ Zona de Alerta: Entre 100 – 149 Zona de Peligro: $< 100$	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales  Jefe de la División de Bienestar Universitario  Vicerrector Académico	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Incluye estudiantes de pregrado y posgrado (especializaciones, maestría y doctorado)	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Se evidencia un alto predominio de la movilidad hacia América Latina y países hispanoparlantes.</li> <li>* Las movilizaciones realizadas hacia Europa tienen concentración en España.</li> <li>* Se destaca la amplia movilidad realizada a Brasil pese a no ser un país de habla hispana.</li> <li>* Argentina y Estados Unidos concentran la mayoría de rotaciones en el exterior.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>= 177 Estudiantes</b></p>
		Nº Docentes e investigadores en movilidad Internacional	90 Docentes e Investigadores	ANUAL	Zona de Cumplimiento: $\geq 90$ Zona de Alerta: Entre 70 - 80 Zona de Peligro: $< 70$	Vicerrector Académico  Vicerrector de Investigaciones  Jefe de la División de Talento Humano	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Incluye los docentes e investigadores que realizan movilidad en escenarios internacionales Soportados por acto administrativo (Resolución)	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Se destaca el incremento del número de docentes en movilidad para la presentación de ponencias internacionales como resultado de proyectos de investigación.</li> <li>* Se evidencia un alto predominio de la movilidad hacia América Latina y países hispanoparlantes.</li> <li>* Las movilizaciones realizadas hacia Europa tienen concentración en España.</li> <li>* Se destaca el crecimiento de movilizaciones a países no hispanoparlantes, donde predomina el uso del inglés, pese a ser un número bajo frente al número total de movilizaciones.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>= 99 Docentes e investigadores</b></p>

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
8	Desarrollar la internacionalización en las funciones sustantivas de la Institución	Nº Eventos internacionales realizados en la UMNG	8 Eventos	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 8 Zona de Alerta: Entre 4 - 7 Zona de Peligro: <4	Decanos de las Facultades  Vicerrector Académico	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Eventos internacionales con presencia de 2 o más ponentes extranjeros	<p style="text-align: center;"><b>Facultades de Derecho = 3</b>  <b>Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad = 2 eventos</b>  <b>Facultades de Ciencias Básicas y Aplicadas = 1</b>  <b>Facultad de Ciencias Económicas = 1</b>  <b>Facultad de Ingeniería = 1</b></p> <p style="text-align: center;">Eventos:</p> 1) Primer Simposio Colombiano de Química Agrícola (1st Colombian Symposium on Agricultural Chemistry), 23, 24 y 25 de abril de 2014 (Facultad de Ciencias Básicas y Aplicadas). 2) II Congreso Internacional de Derecho Privado, 7 y 8 de mayo de 2014 (Facultad de Derecho). 3) Encuentro Internacional de Investigadores y Panel "Las jóvenes voces del sur global: Historias de vulnerabilidad y resiliencia, 29 de mayo de 2014 (Facultad de Ciencias económicas). 4) I Seminario Internacional de Derecho Público Militar y de Derechos Humanos, 14 y 15 de agosto de 2014 (Facultad de Derecho). 5) XI Semana del Internacionalista y Politólogo Neogranadino, 25 al 28 de agosto de 2014 (Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad). 6) XVI Congreso Internacional de Derecho Público y V Encuentro Latinoamericano de Historia del Derecho y la Justicia, 10, 11 y 12 de septiembre de 2014 (Facultad de Derecho). 7) Foro Internacional de Paz y I Congreso Internacional de la Industria de la Seguridad y Salud en el Trabajo, 14 y 15 de octubre de 2014 (Facultad de Relaciones Internacionales, Estrategia y Seguridad). 8) 9ª Semana Internacional de Ingeniería, 27 al 31 de octubre de 2014 (Facultad de Ingeniería).
		N de Docentes e Investigadores internacionales que visitan la UMNG	30 Docentes e Investigadores	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 30 Zona de Alerta: Entre 10 - 29 Zona de Peligro: <10	Vicerrector Académico  Vicerrector de Investigaciones  División de Gestión de Talento Humano	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Jefe de la Oficina de Relaciones Internacionales	Incluye los Docentes e Investigadores internacionales que visitan las diferentes Facultades y los grupos de investigación de la UMNG	* Se destaca el crecimiento de docentes extranjeros en movilidad en virtud del programa de redes de la Vicerrectoría de Investigación en la vigencia 2014. * Se evidencia un equilibrio de la movilidad desde América Latina y Europa. * Las movilizaciones realizadas desde Europa tienen concentración en España. * La movilidad desde EEUU y Canadá es la más baja en las estadísticas.

**= 8 Eventos**

**= 42 Docentes e Investigadores**

# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
9	Desarrollar las actividades previstas en el Sistema Institucional de Autoevaluación con miras a la Acreditación Institucional	Entrega del documento de Autoevaluación para la Acreditación Institucional	1 Documento informe	ANUAL	Zona de Cumplimiento:1 Zona de Alerta: NA Zona de Peligro: 0	Jefe Oficina de Acreditación	Vicerrector Académico	Jefe Oficina de Acreditación	Documento de Autoevaluación entregado a Rectoría	El 6 de octubre se entregó el documento de autoevaluación al CNA que consta de seis capítulos y 15 anexos para su correspondiente evaluación. Este pudo ser construido gracias a la participación activa de los 11 grupos de apoyo por factor.  <b>= 1 Documento</b>
		(Actividades desarrolladas del proceso de Autoevaluación / Actividades Planificadas del proceso de Autoevaluación) *100	100%	ANUAL	Zona de Cumplimiento:100% Zona de Alerta: Entre 90% – 99% Zona de Peligro: < 90%	Jefe Oficina de Acreditación	Vicerrector Académico	Jefe Oficina de Acreditación	De acuerdo al monitoreo y seguimiento trimestral al cronograma	Se realizaron 19 de las 19 actividades programadas. Tres actividades se agruparon por afinidad en su contenido por lo que las 19 actividades se ejecutaron en 16 jornadas, permitiéndonos cumplir con el cronograma  <b>= 100 %</b>
10	Ampliar la cobertura de bienestar institucional	(Nº De participaciones en el presente año - Nº De participaciones en el año anterior) / - Nº De participaciones en el año anterior)*100	5%	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >=5% Zona de Alerta: Entre 3% - 4% Zona de Peligro: <= 2%	Jefe de la División de Bienestar Universitario	Vicerrector General	Jefe de la División de Bienestar Universitario	Incluye número de participaciones en actividades de Bienestar (Salud, deporte, arte, desarrollo humano, investigación y proyectos)	No. de participaciones en el año anterior: 142.253 No. de participaciones en el presente año: 157.945  <b>= 11,03 %</b>



# UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



No	OBJETIVO	INDICADOR	META 2014	FRECUENCIA	NIVELES DE EVALUACIÓN	RESPONSABLE DE LA CONSOLIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL RESULTADO	RESPONSABLE DEL REPORTE A DGC	CRITERIOS DE MEDICIÓN	RESULTADO 31 DE DICIEMBRE DE 2014
11	Mantener y fortalecer el vínculo con los egresados como miembros activos de la Vida Institucional.	N° De egresados que asisten a actividades programadas por la UMNG	1.800 Egresados	ANUAL	Zona de Cumplimiento: >= 1800 Zona de Alerta: Entre 1000 - 1799 Zona de Peligro: < 1000	Coordinador Centro de Egresados	Coordinador Centro de Egresados	Coordinador Centro de Egresados	Incluye servicios, actividades de capacitación, actualización profesional y Encuentros de egresados	<b>Se programaron 25 actividades</b> <b>Con la participación de:</b> <b>= 3.589 Egresados</b>

<b>Elaborado por:</b>  Comunidad Neogranadina	<b>Revisado por:</b>  Comité de Calidad	<b>Aprobado por:</b>  Rector UMNG MG. (r) Eduardo Herrera Berbel
---	---	---