



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
Vicerrectoría de Investigaciones

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMG	Horas de dedicación Los docentes de la UMG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 01	Sistema de monitoreo cardíaco con diagnóstico y predicción de patologías	3	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador.

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMNG	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 02	Plataforma en línea de calidad del agua de recursos hídricos basado en IoT	3	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador. No cumple con el criterio del numeral 9. Rubros financieros: La modalidad No. 4. Oportunidades de transferencia para productos o servicios no patentables solo contempla servicios técnicos y materiales.

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMNG	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 03	Red social agropecuaria y medioambiental de apoyo para la producción ganadera usando procesos del gobierno	4	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador. No cumple con el criterio del numeral 9. Rubros financieros: La modalidad No. 4. Oportunidades de transferencia para productos o servicios no patentables solo contempla servicios técnicos y materiales.

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMNG	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 04	App móvil de salud y bienestar laboral basados en wearables e IoT	4	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador. No cumple con el criterio del numeral 9. Rubros financieros: La modalidad No. 4. Oportunidades de transferencia para productos o servicios no patentables.

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMNG	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 05	Sistema modular de agricultura de precisión (PA) mediante red de sensores inalámbricos (WSN) para monitoreo de cultivos	2	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador. No cumple con los requisitos de la modalidad, la modalidad 2 corresponde a Oportunidades de Transferencia para productos patentados o en proceso de patente - TRL menor a 3, lo cual no aplica para esta tecnología.

Publicación preliminar de cumplimiento de requisitos

Consecutivo	Título de la Propuesta	Modalidad	Participa Institución Externa? Si- No	Se recomienda comité de ética? Si- No	¿Se requiere comité de ética en aquellas propuestas que no tuvieron recomendación de éste aspecto por parte de los comités de investigación ?	Memorando de la Decanatura	NO se encuentra el criterio de "Verificación y Aval "	Presentado por un grupo de investigación avalado o coavalado por la Universidad UMNG	Horas de dedicación Los docentes de la UMNG cumplen con el compromiso en horas que exigen los términos de la convocatoria	Disponibilidad de Horas El docente cuenta con la disponibilidad de horas de acuerdo a la tabla -matriz de horas	Verificación Docente Los investigadores no están en situaciones administrativas especiales	Rubros Descripción detallada de los productos a adquirir	Rubros financieros	Topes máximos de rubros	Certificación de acompañamiento de docente	Requisitos de la modalidad	Propuestas de directivos y funcionarios administrativos deben adicionar memos-web firmados por el jefe inmediato	OBSERVACIONES
ING - CIV - INO - 06	Diseño de objeto industrial para sistema de verificación de paquetes de billetes consignados al banco de la república mediante visión artificial.	3	No	No	No	No	CUMPLE PARCIALMENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	PENDIENTE*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NA	El acta de Comité de investigaciones entregada el 24 de abril de 2019, no incluye las consideraciones del numeral 10 de la convocatoria. No se recibió al cierre de la convocatoria el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. Para lograr la subsanación de este punto, en el acta del Comité de Investigaciones se deben incluir las consideraciones del numeral 10. Asimismo se debe enviar el memorando de la decanatura con los proyectos avalados. IMPORTANTE "De no subsanarse este ítem se retiraran todas las propuestas en las que participe este investigador.

* Este requisito se encuentra en revisión ante la Unidad Administrativa correspondiente.