|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONVOCATORIA VINCULACIÓN COMO ESTIMULO A ESTUDIANTES Código FAC MED –pre-01**  **PROYECTO DE INVESTIGACIÓN \_INV-MED-3000\_\_\_\_** | | | | | | | | | | |
| **1. TIPO DE VINCULACIÓN:** | | | | **AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN DE PREGRADO** | | | | | | |
| **2. PERFIL** | | | | | | | | | | |
| Estudiante de pregrado de medicina, biología o áreas a fines de la UMNG que sea proactivo, tenga facilidad para trabajar en equipo y esté en condiciones de aprender y/o ampliar sus conocimientos relacionados en bioquímica, química computacional aplicada a la investigación Biomédica y a la investigación en salud ambiental. Conocimientos básicos sobre búsqueda bibliográfica, programación y estar familiarizado con el sistema operativo LINUX .  El estudiante desarrollará una pasantía de investigación por 6 meses (20 horas semanales) asociado al proyecto de investigación “BÚSQUEDA DE NUEVOS FÁRMACOS AGENTES PRECURSORES DE MONÓXIDO DE CARBONO A TRAVÉS DE MODELADO COMPUTACIONAL”. Su actividad principal consiste en apoyar objetivos propios de la metodología del proyecto como: la consolidación y análisis de datos generados en el cribado virtual.  Se le reconocerá como estímulo al estudiante al final del semestre lo establecido en el Artículo Vigésimo de la Resolución 1811 de 2018. | | | | | | | | | | |
| **3. REQUISITOS DE MÍNIMOS EXIGIBLES** | | | | | | | | | | |
| 1. El estudiante debe haber cursado el 30% del programa si es de medicina o el 50% si pertenece a otro programa. 2. El postulante debe certificar un promedio general acumulado de 4.5 o certificar que su promedio se encuentra en un percentil superior a 75. Es decir que el 75% de los estudiantes de su cohorte obtuvo un promedio menor al del candidato 3. No encontrarse vinculado a otro proyecto de investigación en la UMNG 4. Estar registrado en la plataforma virtual de Colciencias CvLAC | | | | | | | | | | |
| **4. FORMACIÓN ACADÉMICA** | | | | | | | | | | |
| Título profesional: | | | No aplica | | | | | | | |
| PGA: | | |  | | | | Fecha grado: | No aplica | | |
| Titulo Posgrado: | | | No aplica | | | | | | | |
| PGA: | | |  | | | | Fecha grado: | No aplica | | |
| **5. EXPERIENCIA LABORAL Y/O PROFESIONAL (en caso de que aplique)** | | | | | | | | | | |
| Experiencia:  1 a 3 años: \_\_\_\_\_  4 a 6 años: \_\_\_\_\_  7 a 9 años: \_\_\_\_\_  10 a más años:\_\_\_\_\_\_ | **Competencias Comunes** | | | | | | **Competencias comportamentales** | | | |
| Orientación a resultados:\_\_X\_\_ | | | | | | Liderazgo para el cambio:\_\_X\_\_ | | | Conocimiento del entorno:\_\_\_\_\_ |
| Orientación al usuario y al ciudadano:\_\_\_\_\_ | | | | | | Planeación:\_\_\_\_\_ | | | Relaciones Públicas:\_\_\_\_\_ |
| Trasparencia:\_\_\_X\_\_ | | | | | | Toma de decisiones:\_\_\_\_\_ | | | Pensamiento Estratégico:\_\_\_\_\_ |
| Análisis Crítico:\_\_X\_\_\_ | | | | | | Resolución de problemas:\_\_\_X\_\_ | | | Investigación:\_X\_\_ |
| Compromiso con la organización:\_\_\_\_\_ | | | | | | Diligencia y trámite:\_\_\_\_\_ | | | Docencia:\_\_\_\_\_ |
| **6. PLAN DE FORMACIÓN** | | | | | | **Fechas** | | | | |
| **Apoyar las actividades teórico prácticas enmarcadas en la metodología del proyecto.** | | | | | | **6 meses** | | | | |
| **Participar en las reuniones del Semillero de Investigación RBQ.** | | | | | | **6 meses** | | | | |
| **Socializar los resultados preliminares de la pasantía realizada en el espacio de reunión del Semillero de Investigación RBQ.** | | | | | | **1 mes** | | | | |
| **Presentar el informe final correspondiente a la pasantía realizada.** | | | | | | **1 mes** | | | | |
| **Contribuir al desarrollo de los productos obtenidos a partir del proyecto de investigación** | | | | | | **4 meses** | | | | |
|  | | | |  | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | |
| **7. PROCEDIMIENTO CONVOCATORIA** | | | | | | | | | | |
| 1. Publicación de la convocatoria | | | | | 14 de enero de 2019  Página Universidad Militar Nueva Granada – Facultad de Medicina  http://www.umng.edu.co/ | | | | | |
| 2. Entrega de documentación Física - Ver Nota\* | | | | | Del 14 al 24 de enero de 2019  Universidad Militar Nueva Granada - Bogotá  Entregar documentos foliados en sobre sellado marcado con el nombre “CONVOCATORIA AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN PREGRADO INV-MED-3000”. | | | | | |
| 3. Verificación de la Documentación registrada | | | | | 25 de enero de 2019  Revisión a cargo del centro de investigación, Verificación por parte del docente de 2:00 pm a 6:00 pm | | | | | |
| 4. Publicación de resultados (admitido) | | | | | 28 de enero de 2019  Página Universidad Militar Nueva Granada  http://www.umng.edu.co/ | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | |
| **8. DOCUMENTACIÓN (REQUISITOS DE ENTREGA FÍSICA)** | | | | | | | | | | |
| Hoja de vida del estudiante  Certificado de estudios que lo acredite como estudiantes de la UMNG  Certificado de promedio de notas de acuerdo con los requisitos mínimos establecidos  Carta de recomendación emitida por un docente de su facultad  Entregar impreso su CvLAC | | | | | | | | | | |
| **9. CRITERIOS DE EVALUACIÓN** | | | | | | | | | | |
| **REQUISITOS** | | **CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN** | | | | | | | **CALIFICACIÓN CUALITATIVA**  **(Cumple/Rechazado)** | |
| **DE HABILITACIÓN** | | **Documentos a presentar por el candidato:**  La postulación deberá contener TODOS los documentos exigidos en el numeral 8 | | | | | | |  | |
| **Perfil del candidato:**  El candidato debe cumplir con el perfil requerido por la Universidad en la presente invitación. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo. | | | | | | |  | |
| **Cumplimiento de los requisitos mínimos exigibles:**  El candidato debe cumplir con los requisitos mínimos exigibles. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo. | | | | | | |  | |
| **10. CRITERIOS DE DESEMPATE** | | | | | | | | | | |
| **Criterio 1: En caso de empate se dará prioridad al estudiante que presente mejores notas en las asignaturas relacionadas con el proyecto: química, biomédica, farmacología y toxicología.** | | | | | | | | | | |
| **Criterio 2: De mantenerse en empate se seleccionará el estudiante que tenga el mayor nivel de conocimiento en programación y manejo del sistema operativo LINUX.** | | | | | | | | | | |
| \*Nota. Lugar de entrega de la documentación: Universidad Militar Nueva Granada ubicada en Transversal 3ra No. 49-00 en la Ciudad de Bogotá, Edificio antiguo Piso 3, Oficina de centro de investigaciones facultad de medicina, Funcionario Nelsy Astrid León, en el horario: 08:00 a 12:00 y 14:00 a 16:00 | | | | | | | | | | |