

| Número de la convocatoria |                | M.DA-0163                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |    |    |    | Fecha | 07    | 10                             | 2021 |
|---------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|----|----|-------|-------|--------------------------------|------|
| Requisitos básicos        |                | a. Tener la calidad de estudiante de pregrado o postgrado de la Universidad Nacional de Colombia.<br>b. Tener un Promedio Aritmético Ponderado Acumulado - P.A.P.A. igual o superior a 3.5 para estudiantes de pregrado, e igual o superior a 4.0 para estudiantes de postgrado.<br>c. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia.<br><b>Parágrafo.</b> Para los estudiantes de postgrado que se encuentren debidamente matriculados en primer semestre de un programa de postgrado cumplir una de las siguientes condiciones, de acuerdo con el tipo de admisión, así:<br>1. Admisión regular, haber obtenido un promedio de calificación que se encuentre dentro de la franja del 30% más alto en el examen de admisión al postgrado correspondiente.<br>2. Haber sido admitido por admisión automática, según el artículo 57, literal c, del Acuerdo 008 de 2008 del Consejo Superior Universitario - Estatuto Estudiantil.<br>3. Admisión mediante tránsito entre programas de posgrado, tener un promedio igual o superior a 4.0 en el programa de posgrado desde el cual se aprobó el tránsito."                                                                                                                                                  |                       |    |    |    |       |       |                                |      |
| Perfil requerido          |                | <ul style="list-style-type: none"><li>El estudiante aspirante debe tener un promedio mayor o igual a 3,8, en la asignatura de su interés como par - tutor, las cuales son: Matemáticas Básicas, Cálculo Integral, Ecuaciones Diferenciales, Cálculo en Varias Variables, Geometría Vectorial y Analítica, Álgebra Lineal, Física I, Física II, Física III, Investigación de operaciones, Métodos numéricos, Química General, Química orgánica, Química analítica, Introducción a la bioquímica, Bioquímica.</li><li>Para las asignaturas de la escuela de matemáticas y física: El estudiante debe haber cursado y aprobado todas las materias de la escuela de matemáticas.<br/>1. Tener conocimiento de las temáticas propias del curso Cálculo Diferencial y haberlo aprobado con mínimo 3.8.<br/>2. Para las asignaturas de la escuela de química: El estudiante debe haber aprobado todas las asignaturas de la escuela de química que haya cursado<br/>3. Para bioquímica debe haber cursado y aprobado adicionalmente química orgánica.</li><li>Conocimiento en herramientas virtuales como: Excel, Word, Matlab, Methamatica, Wolfram Alpha, Geogebra, Desmos, Excel, Python.</li><li>Experiencia o participación previa en las actividades relacionadas con la convocatoria.</li></ul> |                       |    |    |    |       |       |                                |      |
| Criterios de evaluación   |                | 1. P.A.P.A. (20%)<br>2. Nivel de avance en el plan de estudios (20%)<br>3. Prueba de conocimiento (30%)<br>4. Entrevista (25%)<br>5. Experiencia como tutor GEA o estudiante auxiliar de la Escuela de Matemáticas (5%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |    |    |    |       |       |                                |      |
| No.                       | Identificación | *P.A.P.A. O puntaje de admisión (PA) (SI/NO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Calificación Asignada |    |    |    |       |       | **Resultado de la Convocatoria |      |
|                           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                     | 2  | 3  | 4  | 5     | Total |                                |      |
| 1                         | 1152219452     | SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                    | 20 | 30 | 25 | 5     | 100   | Seleccionado                   |      |
| 2                         | 1017257584     | SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                    | 20 | 30 | 25 | 5     | 100   | Seleccionado                   |      |
| 3                         | 1036668111     | SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                    | 20 | 30 | 25 | 5     | 100   | Seleccionado                   |      |
| 4                         | 1006219092     | SI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                    | 20 | 30 | 25 | 0     | 95    | Seleccionado                   |      |

**Macroproceso: Formación**  
**Gestión Administrativa de Apoyo a la Formación**  
**Formato selección estudiantes auxiliares**



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
 DE COLOMBIA

|    |            |    |    |    |    |    |   |     |              |
|----|------------|----|----|----|----|----|---|-----|--------------|
| 5  | 1152223502 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 6  | 1042065773 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 7  | 1005575690 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 8  | 1234990030 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 9  | 1017265404 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 10 | 1085313710 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 11 | 1017247424 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 12 | 1040327853 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 13 | 1045023730 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 14 | 1143401769 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 15 | 1017269185 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 16 | 1000088508 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 17 | 1000416180 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 18 | 1007290916 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 19 | 1152709874 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 20 | 1143405991 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 21 | 1037663374 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 22 | 1193541882 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 23 | 1036682122 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 24 | 1037668533 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 25 | 1017268057 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 26 | 1113792028 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 27 | 1037646787 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 28 | 1140898231 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 29 | 1037672393 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 30 | 1214746298 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 31 | 1152712631 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 32 | 1152225509 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 33 | 1234988657 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 34 | 1039469310 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 35 | 1037659108 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 36 | 1152221092 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado |
| 37 | 1130594287 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 38 | 1144206307 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 39 | 1005752053 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |
| 40 | 1053874349 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado |



|    |            |    |    |    |    |    |   |     |                 |
|----|------------|----|----|----|----|----|---|-----|-----------------|
| 41 | 1051679047 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 42 | 1000410836 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 43 | 1053836304 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 44 | 1234991606 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 45 | 1006120875 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 46 | 1001366740 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 47 | 1017265558 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 48 | 1000549187 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 49 | 1152710288 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 50 | 1055831115 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 51 | 1017270033 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 52 | 1035875023 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 53 | 1028039762 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 54 | 1004826404 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 55 | 1036404634 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 56 | 1001390824 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 57 | 1152226520 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 58 | 1052415577 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 59 | 1000394050 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 60 | 1037668955 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 61 | 1152717069 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 62 | 1152463347 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 63 | 1005708652 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 64 | 1010225236 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 5 | 100 | Seleccionado    |
| 65 | 1001025017 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 66 | 1152226947 | SI | 20 | 20 | 30 | 25 | 0 | 95  | Seleccionado    |
| 67 | 1017260102 | SI | 20 | 20 | 20 | 10 | 0 | 70  | No seleccionado |
| 68 | 1000296261 | SI | 20 | 0  | 15 | 15 | 0 | 50  | No seleccionado |
| 69 | 1193512785 | SI | 0  | 0  | 15 | 15 | 0 | 30  | No seleccionado |
| 70 | 1065630680 | SI | 0  | 20 | 15 | 15 | 0 | 50  | No seleccionado |
| 71 | 1035443549 | SI | 20 | 0  | 15 | 10 | 0 | 45  | No seleccionado |
| 72 | 1037666690 | SI | 20 | 20 | 15 | 15 | 5 | 90  | No seleccionado |
| 73 | 1039472574 | SI | 0  | 20 | 20 | 10 | 5 | 70  | No seleccionado |
| 74 | 1152470434 | SI | 20 | 0  | 20 | 10 | 0 | 50  | No seleccionado |
| 75 | 1000539061 | SI | 0  | 20 | 30 | 25 | 0 | 85  | No seleccionado |
| 76 | 1152717436 | SI | 20 | 0  | 20 | 10 | 0 | 50  | No seleccionado |



|    |            |    |    |    |    |    |   |    |                 |
|----|------------|----|----|----|----|----|---|----|-----------------|
| 77 | 1037664721 | SI | 0  | 20 | 20 | 10 | 0 | 50 | No seleccionado |
| 78 | 1002248214 | SI | 20 | 20 | 15 | 15 | 0 | 70 | No seleccionado |
| 79 | 1152717284 | SI | 20 | 20 | 15 | 10 | 0 | 65 | No seleccionado |
| 80 | 1128393141 | SI | 0  | 20 | 15 | 15 | 0 | 50 | No seleccionado |
| 81 | 1001226172 | SI | 20 | 20 | 15 | 10 | 0 | 65 | No seleccionado |
| 82 | 1000757439 | SI | 20 | 20 | 20 | 10 | 0 | 70 | No seleccionado |
| 83 | 1037671014 | SI | 0  | 20 | 15 | 15 | 0 | 50 | No seleccionado |
| 84 | 1001367647 | SI | 0  | 20 | 30 | 25 | 0 | 85 | No seleccionado |

*Melissa V.*

Melissa Velasco Garcia  
 Asesor  
 Dirección Académica

#### OBSERVACIONES

- En caso que el estudiante seleccionado, renuncie a su beneficio, se designará un nuevo estudiante que haya participado de esta convocatoria, que cumpla con los requisitos y el puntaje obtenido.
  - Puede adicionar las columnas de evaluación (calificación asignada), como considere necesarias.
- \* PA: Aplica únicamente para estudiantes de posgrado de primera matrícula.
- \*\* Nota: Se debe relacionar todos los estudiantes que participaron en la convocatoria, de mayor a menor de acuerdo al puntaje obtenido.