

DICTAMEN DE SELECCIÓN

La comisión ad-hoc para la evaluación de las postulaciones para la beca de Capacitación en Gestión para el Programa Observatorio del Conurbano estuvo conformada por: Gonzalo Vázquez, Secretario de Investigación y Desarrollo Tecnológico y Social, Ana Luz Abramovich, Secretaria de Formación, y Bárbara Couto, Coordinadora del Observatorio del Conurbano. Participó Braian Villalba como veedor estudiantil.

La presente convocatoria estuvo abierta entre el 25 de marzo y el 02 de abril, con las siguientes especificaciones, aprobadas en el Consejo del ICO del mes de marzo 2021:

Tipo de Beca: Beca de Capacitación en Gestión académica y en Servicios a la Comunidad para estudiante

Dedicación parcial: 12 horas semanales

Duración: 12 meses

Sede: Universidad Nacional de General Sarmiento, Instituto del Conurbano

Cantidad de Becas: 1 (una)

Director de Beca: Bárbara Couto (coord. Observatorio), co-dirección: Gonzalo Vázquez (Secretario de Investigación y Desarrollo Tecnológico y Social del ICO)

Objetivo de la Beca: capacitar recursos humanos en la gestión de proyectos de Observatorios urbanos y sociales

Fecha de inicio: 02 de mayo de 2021

Estipendio aproximado \$16671 (ajustable según incremento paritario docente)

Requisitos:

- Ser estudiante de las Licenciaturas en Política Social, Administración Pública, Urbanismo, Ecología, Profesorado en Geografía, Tecnicatura en SIG, de la UNGS; con el 50% de las materias aprobadas
- Manejo de herramientas informáticas de procesamiento de datos.
- Poder realizar las tareas en forma remota hasta tanto se recupere la presencialidad y cuando ello ocurra, se espera que el/la becario/a pueda realizar las actividades de manera presencial en el ICO.

Se valorará:

- experiencia de trabajo en relevamiento y sistematización de datos
- experiencia en elaboración de cartografía digital y manejo de herramientas de SIG
- experiencia en proyectos de análisis de políticas públicas e información social y urbana
- experiencia en proyectos de divulgación en entornos web y redes sociales

Postulaciones

Se presentaron a la convocatoria los siguientes 6 postulantes:

- Dominguez, Marisol
- Arcángeli, Agustina
- Fekete, Ivan
- Guzmán, Victoria
- Pavez, Maximiliano
- Segovia, Paula

De todos ellos, se considera que Agustina Arcángeli no cumple el requisito de Manejo de herramientas informáticas de procesamiento de datos, ya que es estudiante de política social y refiere no haber aprobado aún las materias de Estadística y Metodología (las está empezando a cursar).

Para el resto de los postulantes, se elaboró un punteo de las valoraciones incluidas en el llamado a partir del análisis de los antecedentes presentados en sus CVs y cartas, que se refleja en la siguiente tabla:

Postulantes	V1 experiencia de trabajo en relevamiento y sistematización de datos	V2 experiencia en elaboración de cartografía digital y manejo de herramientas de SIG	V3 experiencia en proyectos de análisis de políticas públicas e información social y urbana	V4 experiencia en proyectos de divulgación en entornos web y redes sociales	Puntaje
Dominguez, Marisol	0	1	0	0	1
Fekete, Iván	2.5	2.5	2.5	0	7.5
Guzmán, Victoria	2.5	2.5	2	2	9
Pavez, Maximiliano	2	2.5	1	0	5.5
Segovia, Paula	2.5	2.5	2	2	9

Se decidió convocar a la entrevista para el jueves 8 de abril a las dos postulantes que obtuvieron los mayores puntajes en la valoración de antecedentes: Victoria Guzmán y Paula Segovia. En la entrevista se conversó sobre los trabajos de elaboración propia enviados por las postulantes que ilustran sus habilidades en la producción de cartografía, sobre algunas de sus experiencias de formación y sobre sus intereses e ideas de aportes que podrían hacer al observatorio y expectativas de aprendizajes en el marco de la beca.

Luego de la entrevista, se solicitó a ambas postulantes la realización de un ejercicio práctico de procesamiento de datos y breve análisis de la información procesada.

Se sintetizan a continuación brevemente los antecedentes y lo resultante de estas dos instancias del proceso de selección.

Victoria Guzmán es estudiante de la Lic. de Urbanismo, con 38 materias aprobadas y estudiante del Prof. De Geografía con el 50% de las materias aprobadas.

En relación al **manejo de herramientas de procesamiento de datos**, la postulante cuenta con experiencia en procesamiento de datos cartográficos adquirida en diferentes labores realizadas. Asimismo, está cursando actualmente una tecnicatura en informática en José C. Paz.

En relación al **manejo de las herramientas cartográficas**, en la entrevista indicó los diversos software con que trabaja. Mostró diferentes trabajos realizados que evidencian un buen manejo de las herramientas gráficas, que permiten ver las salidas comprensibles y estéticamente cuidadas. Se evidencia en estos trabajos, su capacidad para leer el territorio, jerarquizar ciertos aspectos y exponerlos con claridad.

En relación a la valoración vinculada a **experiencias de divulgación**, describió las labores desarrolladas en la Beca del Museo, donde elaboró podcasts y videos para difusión en redes y trabajó con contenidos diversos. Relató su labor en el diseño de un video sobre “Huella hídrica”, para promover la conciencia en el uso del agua en los hogares. Señaló que las becas son incompatibles y renunciaría a la beca del Museo para asumir las tareas en el Observatorio. Aclaró que priorizaría la labor en el Observatorio porque entiende que allí ella podría volcar más ampliamente las competencias adquiridas en su trayecto formativo.

Se le preguntó acerca de las **motivaciones e intereses** en el Observatorio, destacó que la labor en el Observatorio le permitiría volcar más ampliamente lo aprendido en la carrera, y continuar formándose en temas de su interés en vinculación con colegas de otras disciplinas. Asimismo, la postulante manifiesta tener disponibilidad para realizar las tareas requeridas en la beca.

Paula Segovia es estudiante de la Lic. de Ecología con 34 materias aprobadas y estudiante del Prof. De Geografía con más del 50% de las materias aprobadas.

En relación al **manejo de herramientas de procesamiento de datos**, la postulante cuenta con experiencia en procesamiento de datos cartográficos adquirida en diferentes labores realizadas. Asimismo, refirió haber realizado procesamiento de datos estadísticos con SPSS.

En relación al **manejo de las herramientas cartográficas**, indicó los diversos software con que trabaja. Mostró un trabajo realizado que evidencia buen manejo de QGIS.

En relación a la valoración vinculada a **experiencias de divulgación**, describió las labores desarrolladas en el marco de diversas Becas del Museo, los pasados 4 años. Allí elaboró podcasts y videos para difusión en redes y trabajó con contenidos diversos. Señaló que las becas son incompatibles y renunciaría a la beca del Museo para asumir las tareas en el Observatorio.

Se le preguntó acerca de las **motivaciones e intereses** en el Observatorio, destacó que el espacio le resulta importante por la producción de contenidos accesibles, de buena calidad, la utilidad que le dan los alumnos y que le puede dar la comunidad en general.

Cabe destacar su excelente carta enviada para esta postulación. En la entrevista comentó que se podría fortalecer la sección sobre ambiente, que desde su punto de vista tiene pocos contenidos. Asimismo, la postulante manifiesta tener disponibilidad para realizar las tareas requeridas en la beca.

En el **ejercicio práctico** sobre procesamiento y breve análisis de datos, ambas postulantes pudieron procesar la información y analizarla correctamente. Sin embargo, el ejercicio presentado por la postulante **Paula Segovia** se destaca por el análisis desarrollado y por las tablas y gráficos elaborados, muy claros y pertinentes.

En síntesis, las postulantes entrevistadas poseen perfiles muy interesantes para participar en esta beca, así como el resto de los postulantes que se presentaron. Y en virtud de lo expuesto hasta aquí, esta comisión propone el siguiente orden de mérito:

1. Paula Segovia
2. Victoria Guzmán

Los siguientes postulantes también reúnen las condiciones para formarse en el marco de la beca y de ser necesario re-otorgarla se deberá entrevistar a les 3 para elaborar un orden de méritos entre ellos

- . Iván Fekete
- . Maximiliano Pavez
- . Marisol Domínguez



Bárbara Couto



Ana Luz Abramovich



Gonzalo Vázquez

Veedor: Braian Villalba

Anexo Ejercicio práctico

Selección Beca de gestión Observatorio del Conurbano

El objetivo es evaluar las competencias en el procesamiento de datos.

Tomando la base de datos de establecimientos educativos por partidos de la Provincia de Buenos Aires y la tabla de población por partidos del Conurbano Bonaerense (24 partidos), el ejercicio consiste en:

- Elaborar una tabla “cantidad establecimientos por habitante por partido”, indicando la información por cada partido, el total 24 partidos y el total provincia de Buenos Aires. Utilizar solo el último año disponible en la base de datos de establecimientos.
- Redactar sintéticamente los principales elementos que observa de dicho cruce de datos.