



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**  
22 de octubre de 2020

**CONVOCATORIA A CONCURSOS DE SELECCIÓN**  
**DE AUXILIARES DE CÁTEDRA**

**A:** Estudiantes de la Facultad

**De:** Secretaría de la Facultad

Señores:

La Secretaría de la Facultad, con base en el Punto **CUARTO, Inciso 4.1 del Acta 41-2020**, de sesión celebrada por Junta Directiva de esta Unidad Académica el 22 de octubre de 2020, hace del conocimiento que se **convocan a Concurso de Selección** las siguientes **Plazas de Auxiliares de Cátedra**, para ser ocupadas de **enero a junio 2021**.

**4.1.1 ESCUELA DE QUÍMICA**

**4.1.1.1 DEPARTAMENTO DE QUÍMICA GENERAL**

**4.1.1.1.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 09:00 a 13:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir una sección de laboratorio del curso de Química General I de lunes a jueves, preparar la práctica a impartir los días viernes en modalidad virtual y/o presencial, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 44.**

**4.1.1.2 DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA**

**4.1.1.2.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para preparar, impartir y evaluar a dos grupos de laboratorio correspondiente al curso de Química Orgánica I para las carreras de Química Biológica, Química Farmacéutica, Biología y Nutrición en modalidad virtual y/o presencial (cada grupo recibe 04 horas de docencia directa), así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 42.**

.../2



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**2.**

**4.1.1.2.2** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para preparar, impartir y evaluar a dos grupos de laboratorio correspondiente al curso de Química Orgánica I para las carreras de Química Biológica, Química Farmacéutica, Biología y Nutrición en modalidad virtual y/o presencial (cada grupo recibe 04 horas de docencia directa), así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 56.**

**4.1.1.2.3** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para preparar, impartir y evaluar a dos grupos de laboratorio correspondiente al curso de Química Orgánica I para las carreras de Química Biológica, Química Farmacéutica, Biología y Nutrición en modalidad virtual y/o presencial (cada grupo recibe 04 horas de docencia directa), así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 81.**

**4.1.1.2.4** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 14:00 a 18:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para preparar, impartir y evaluar a dos grupos de laboratorio correspondiente al curso de Química Orgánica I para las carreras de Química Biológica, Química Farmacéutica, Biología y Nutrición en modalidad virtual y/o presencial (cada grupo recibe 04 horas de docencia directa), así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 30.**

**4.1.1.3 DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS INORGÁNICO**

**4.1.1.3.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para preparación de reactivos y muestras desconocidas para prácticas de laboratorio de los cursos regulares y optativos que ofrece el Departamento de Análisis Inorgánico, realizar preparación de muestras ambientales y químicas necesaria para los análisis químicos correspondientes a proyectos de investigación del Laboratorio de Investigación Química y Ambiental -LIQA- en modalidad virtual y/o presencial, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza por reprogramación.**

.../3



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**3.**

**4.1.1.4 UNIDAD DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL**

**4.1.1.4.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de enero al 30 de junio de 2021 con horario de lunes a viernes de 14:00 a 18:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,888.00, para impartir prácticas de laboratorio de Análisis Instrumental que sean solicitadas en la Unidad de análisis Instrumental -UAI- por las Escuelas de la Facultad. Realizar análisis químicos de muestras de todo tipo como parte del servicio prestado a la sociedad guatemalteca. Realizar análisis químicos de proyectos de investigación desarrollados en la -UAI- en modalidad virtual y/o presencial, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 47.**

**4.1.1.5 DEPARTAMENTO DE FISICOQUÍMICA**

**4.1.1.5.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de 18 de enero al 30 de junio de 2021 con horario de lunes a viernes de 14:00 a 18:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,888.00, para preparar, impartir y evaluar laboratorios de los cursos de Análisis Instrumental y Métodos de Análisis Instrumental para las carreras de Química Farmacéutica sección única y Química sección única, apoyar a los profesores en tareas de laboratorios de los cursos que el Departamento de Físicoquímica sirve para las carreras de Química, Química Biológica y Química Farmacéutica, sección única en modalidad virtual y/o presencial, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 34.**

**4.1.1.5.2** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de 18 de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 16:00 a 20:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,888.00, para preparar, impartir y evaluar laboratorios del curso de Físicoquímica para las carreras de Química Biológica y Química Farmacéutica, sección única, apoyar a los profesores en tareas de laboratorios de los cursos que el Departamento de Físicoquímica sirve para las carreras de Química, Química Biológica y Química Farmacéutica, en modalidad virtual y/o presencial, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza de reprogramación.**

**Los interesados deberán enviar su expediente digital foliado para su evaluación al correo de la Escuela de Química: [quimicadireccion@gmail.com](mailto:quimicadireccion@gmail.com).**

.../4



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**4.**

**4.1.1.6 ESCUELA DE QUÍMICA FARMACÉUTICA**

**4.1.1.6.1 DEPARTAMENTO DE FARMACOLOGÍA Y FISIOLÓGÍA, ÁREA DE FISIOLÓGÍA**

**4.1.1.6.1.1.** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de enero al 30 de junio de 2021 con horario de lunes a viernes de 13:45 a 17:45 horas, con un salario mensual de Q. 3,888.00, para impartir y auxiliar los laboratorios y actividades en modalidad virtual y/o presencial del curso de Anatomía y Fisiopatología I de la carrera de Química Farmacéutica, así como otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 20.**

**Los interesados deberán enviar su expediente digital foliado para su evaluación al correo de la Escuela de Química Farmacéutica: [escuelaqf@gmail.com](mailto:escuelaqf@gmail.com).**

**4.1.2 ESCUELA DE BIOLOGÍA**

**4.1.2.1 DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA GENERAL**

**4.1.2.1.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con un horario de lunes a viernes de 09:00 a 13:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir laboratorio del curso de Biología General I a las cinco carreras de la Facultad (QQ, QB, QF, BB Y NN) en modalidad virtual y/o presencial, así como realizar otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 29.**

**4.1.2.2 DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES**

**4.1.2.2.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con un horario de lunes a viernes de 14:00 a 18:00 horas, con salario mensual de Q. 3,888.00 para impartir prácticas de laboratorio de los cursos de Introducción a la Ecología y Ecología Cuantitativa en modalidad virtual y/o presencial, así como realizar otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 81.**

**4.1.2.3 DEPARTAMENTO DE ZOOLOGÍA, GENÉTICA Y VIDA SILVESTRE**

**4.1.2.3.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con un horario de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 horas, con salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir las prácticas de laboratorio del curso de Embriología y Reproducción, secciones A y B para la carrera de Química Biológica, en modalidad virtual y/o presencial, así como realizar otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 37.**

.../5



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**5.**

- 4.1.2.3.2** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con un horario de lunes a viernes de 07:00 a 11:00 horas, con salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir las prácticas de laboratorio del curso de Embriología y Reproducción, secciones A y B para la carrera de Química Biológica, en modalidad virtual y/o presencial, así como realizar otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 38.**
- 4.1.2.3.3** Un (01) Auxiliar de Cátedra II 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con un horario de lunes a viernes de 14:00 a 18:00 horas, con salario mensual de Q. 3,888.00, para impartir prácticas de laboratorio de los cursos de Genética I y Fisiología Comparada I en modalidad virtual y/o presencial, así como realizar otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 83.**

**Los interesados deberán enviar su expediente digital foliado para su evaluación al correo de la Escuela de Biología: [smelgar66@gmail.com](mailto:smelgar66@gmail.com).**

**4.1.2.4** **ÁREA FISICOMATEMÁTICA**

- 4.1.2.4.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 10:00 a 14:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir laboratorios de Matemática I, Matemática III y Física II para las carreras de Química, Química Biológica, Química Farmacéutica, Biología y Nutrición en modalidad virtual y/o presencial, así otras actividades inherentes al cargo. **Plaza número 33.**

**Los interesados deberán enviar su expediente digital foliado para su evaluación al correo del Área Fisicomatemática: [coordinacionafm@gmail.com](mailto:coordinacionafm@gmail.com).**

.../6



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**6.**

**4.1.2.5 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS**

**4.1.2.5.1 UNIDAD DE INFORMÁTICA Y BIOMETRÍA**

**4.1.2.5.1.1** Un (01) Auxiliar de Cátedra I 4HD, de enero al 30 de junio de 2021, con horario de lunes a viernes de 09:00 a 13:00 horas, con un salario mensual de Q. 3,636.00, para impartir laboratorio del curso de Bioestadística II para las carreras de Química Biológica, Química Farmacéutica y Biología, impartir laboratorio del curso de Estadística para la carrera de Química, asistir en el manejo de las plataformas académicas electrónicas: moodle, facebook y trello, asistir en calificación de trabajos de estudiantes a requerimiento del docente, controlar notas y asistencia de los estudiantes en conjunto con el docente, reportar notas y asistencia a los estudiantes, mensualmente, reproducir hojas de trabajo y exámenes a requerimiento de las actividades académicas programadas, elaborar informes de exámenes para entrega en el Centro de Desarrollo Educativo -CEDE- y archivar acorde a los cursos y asignaciones en modalidad virtual y/o presencial. **Plaza número 9.**

**Los interesados deberán enviar su expediente digital foliado para su evaluación al correo de la Dirección del Instituto de Investigaciones Químicas y Biológicas -IIQB-: [iiqb.info@gmail.com](mailto:iiqb.info@gmail.com), [euniceenriquez@profesor.usac.edu.gt](mailto:euniceenriquez@profesor.usac.edu.gt)**

Los requisitos de las plazas convocadas a proceso de Selección son:

**A. PLAZAS DE AUXILIAR DE CÁTEDRA I**

- Ser Centroamericano.
- Ser estudiante inscrito en la Universidad de San Carlos de Guatemala, preferentemente en la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia.
- No poseer grado académico.
- Haber aprobado como mínimo las tres quintas partes del pensum de su carrera.
- Estar en pleno goce de sus derechos civiles, lo cual se debe documentar por medio de la certificación de carencia de antecedentes penales y la certificación de carencia de antecedentes policíacos.
- De preferencia poseer amplios conocimientos de computación y experiencia en el uso de plataforma Moodle.

.../7



**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

7.

**B. PLAZAS DE AUXILIAR DE CÁTEDRA II**

- Ser Centroamericano.
- Ser estudiante inscrito en la Universidad de San Carlos de Guatemala, preferentemente en la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia
- No poseer grado académico.
- Haber cerrado pensum de su carrera.
- Estar en pleno goce de sus derechos civiles, lo cual se debe documentar por medio de la certificación de carencia de antecedentes penales y la certificación de carencia de antecedentes policíacos.
- De preferencia poseer amplios conocimientos de computación y experiencia en el uso de plataforma Moodle.

Para proceder a la evaluación del expediente es necesario que el mismo contenga:

- a) Oficio dirigido a la Dirección de Escuela, Programa o Coordinador de Área, en el que se manifieste el interés en ocupar la plaza convocada.
- b) Constancia de estar inscrito dentro de la universidad de San Carlos de Guatemala.
- c) Constancia o certificado de cursos aprobados y reprobados.
- d) Copia de DPI completo.
- e) Constancia de estar en pleno goce de sus derechos civiles, lo cual se debe documentar por medio de la certificación de carencia de antecedentes penales y la certificación de carencia de antecedentes policíacos.
- f) Currículum Vitae debidamente foliado, actualizado, firmado y que incluya fotocopia de constancias de todo lo indicado en el mismo.

.../8



**USAC**  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala



FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS Y FARMACIA  
JUNTA DIRECTIVA

**CIRCULAR JDF No.030.10.2020**

**8.**

Los criterios a calificar son:

[https://www.canva.com/design/DAELHGBSPL4/BeleE9aVFqdoHVfiY371dg/view?utm\\_content=DAELHGBSPL4&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAELHGBSPL4/BeleE9aVFqdoHVfiY371dg/view?utm_content=DAELHGBSPL4&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=sharebutton)

La fecha límite de recepción de solicitudes es el día **MIÉRCOLES 04 DE NOVIEMBRE DE 2020, a las 12:00 horas**, por medio de los correos electrónicos arriba indicados por las **Direcciones de Escuela o Programas y Coordinaciones de Áreas, a la que pertenece la Plaza Convocada.**

Atentamente,

**“ID Y ENSEÑAD A TODOS”**

Licda. Miriam Roxana Marroquín Leiva  
**SECRETARIA**

c.c.: Correlativo  
Archivo  
MRML/bid