



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060
Ciudad de la Investigación
Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

El Centro de Electroquímica y Energía Química requiere designar estudiantes, en las modalidades de Horas Estudiante y Horas Asistente, para colaborar con las diversas actividades del Centro.

Los estudiantes interesados, deberán entregar **a más tardar el jueves 18 de enero**, la siguiente documentación:

- Formulario de solicitud respectivo, que pueden solicitar en la Recepción del Centro. En este deberán indicar el “Código de la designación” que aparece en el encabezado de cada cuadro a continuación.
- Fotocopia de la cédula de identidad.
- Fotocopia de Carné de estudiante.
- Copia del expediente, donde claramente se indique el promedio ponderado de matrícula y total, con una vigencia no mayor a un mes.
- Copia del informe de matrícula.
- Para quienes serán designados por primera vez, tener cuenta bancaria en un banco estatal y aportar constancia emitida por el banco.
- Tener 9 créditos consolidados en el segundo semestre 2017.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	1-III-2018
Código de proyecto:	2650
Encargado:	Licda. María Elena Sibaja García.
Número de estudiantes:	3
Modalidad de la designación:	HORAS ESTUDIANTE
Cantidad de Horas:	20 (para distribuir entre los 3 estudiantes)
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Colaborar en el tratamiento de los residuos químicos generados en el CELEQ.• Colaborar en la limpieza y acomodo de almacenes, de cristalería y reactivos.• Actualización del inventario de los almacenes.• Colaborar en la entrega de los pedidos realizados mediante la boleta de solicitud de reactivos y cristalería.• Colaborar en las actividades relacionadas con seguridad y salud ocupacional.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• QU-0246 Análisis Químico Cuantitativo I (o su equivalente*) aprobado• QU-0247 Laboratorio de Análisis Químico Cuantitativo I (o su equivalente*) aprobado• Conocimiento de manejo de reactivos químicos• Ser una persona proactiva• Tener un buen manejo del tiempo• Ser una persona organizada• Conocimiento y trabajo con el Instructivo para el manejo de residuos químicos SiGAI-IT003 (opcional) <p>*En el caso de carreras que no sean Química.</p>



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	2-III-2018
Código de proyecto:	2650
Encargado:	M.Sc. Silvia Sánchez Vindas
Número de estudiantes:	1
Modalidad de la designación:	HORAS ASISTENTE
Cantidad de Horas:	10
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Colaboración en la organización de laboratorios varios del CELEQ, generación de inventarios, implementación del sistema documental de uso de instrumentos varios.• Movimiento y organización de cristalería y contenidos de gavetas según su uso.• Creación e impresión de hojas para registros de uso de laboratorios y equipos.• Limpieza de cristalería y del laboratorio• Etiquetado de contenido de gavetas y de áreas diversas.• Medición de niveles de gases en cilindros en uso y cambio de cilindros cuando sea requerido.• Verificación de ausencia de fugas en las líneas de gases de los diferentes instrumentos.• Evaluación del estado de columnas de cromatografía de gases.
Requisitos:	<ol style="list-style-type: none">1. Cumplir con los requisitos establecidos en el Reglamento de Horas Asistente y Horas Estudiante de la Universidad de Costa Rica (Haber aprobado el 50% de los créditos de la carrera de Lic. En Química, estar matriculando al menos 9 créditos y tener un promedio ponderado anual de mínimo 8,0)2. Haber aprobado QU0346 y QU0347: Análisis Químico Cuantitativo II.3. Ser una persona organizada, con buen manejo del tiempo y proactiva, con deseos de aplicar el conocimiento de



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060
Ciudad de la Investigación
Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

química (Presentar al menos 1 carta de recomendación)

Los interesados deben entregar los siguientes documentos en la recepción del CELEQ:

1. El formulario "Solicitud de designación de horas", completa con los datos solicitados y escrita con letra legible. Debe incluir una dirección de correo electrónico y un número telefónico para comunicaciones.
2. Copia del Expediente Académico emitida por la Oficina de Registro (no se aceptan copias del historial de cursos impresos del expediente académico disponible en e-matricula UCR).
3. Fotocopia, por ambos lados, de la cédula de identidad.
4. Fotocopia, por ambos lados, del carné universitario.
5. Informe de matrícula del semestre II 2017
6. Certificación bancaria con el número de cuenta de la cual es dueño. (Solamente para aquellas personas que nunca han sido nombradas con horas estudiante o asistente).
7. Si el estudiante ya ha sido designado en ciclos anteriores en el CELEQ, debe además entregar el formulario "Informe de cumplimiento de horas", firmado por el encargado del último semestre laborado.
8. Carta(s) de recomendación.

Los solicitantes que no presenten todos los documentos no serán considerados para la asignación de las horas asistente.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	3-III-2018
Código de proyecto:	2650
Encargado:	Bach. Oscar Montero Abarca
Número de estudiantes:	1
Modalidad de la designación:	HORAS ESTUDIANTE
Cantidad de Horas:	8
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Funciones de valoración, clasificación, ordenación, descripción y conservación para documentos de archivo.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Conocer los fundamentos archivísticos y su metodología para aplicarlos efectivamente en la administración del Archivo del CELEQ, la Ley Nacional de Archivos 7202 y las normativas universitarias de gestión de documentos.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	4-III-2018
Código de proyecto:	PO
Encargado:	Bach. Oscar Montero Abarca
Número de estudiantes:	3
Modalidad de la designación:	HORAS ASISTENTE
Cantidad de Horas:	20 (para distribuir entre tres)
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Funciones de valoración, clasificación, ordenación, descripción y conservación para documentos de archivo.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Conocer los fundamentos archivísticos y su metodología para aplicarlos efectivamente en la administración del Archivo del CELEQ, la Ley Nacional de Archivos 7202 y las normativas universitarias de gestión de documentos.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	5-III-2018
Código de proyecto:	2650
Encargado:	Mag. Jairol Bustos Carmona
Número de estudiantes:	2
Modalidad de la designación:	HORAS ESTUDIANTE
Cantidad de Horas:	16 horas para distribuirlas entre los estudiantes
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Colaborar en las tareas de verificación o corroboración interna de los equipos de medición y en la validación de métodos de análisis. Además, lavar cristalería, descartar muestras, preparar disoluciones y realizar revisiones documentales.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Al menos un semestre de experiencia en la manipulación de combustibles y lubricantes, y conocimientos básicos en el tema de Sistemas de Gestión de la Calidad.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	6-III-2018
Código de proyecto:	PO
Encargado:	B.Q. Mario Molina Porras
Número de estudiantes:	2
Modalidad de la designación:	HORAS ASISTENTE
Cantidad de Horas:	20 horas para distribuir las entre los estudiantes
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Apoyo a las labores del taller de Apoyo a la Investigación• Confección, modificación y mantenimiento de equipos.• Mantenimiento y limpieza de las áreas de trabajo.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Estudiante de ingeniería química o mecánica 10 horas.• Estudiante de ingeniería eléctrica 10 horas. Preferiblemente con conocimiento de microcontroladores y programación de microcontroladores.



CENTRO DE ELECTROQUIMICA Y ENERGIA QUIMICA (CELEQ)

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio 2060

Ciudad de la Investigación

Teléfono: 2511 2487, Fax: 2511 2446



CONVOCATORIA

Horas Estudiante y Horas Asistente

Código de la designación:	7-III-2018
Código de proyecto:	2650
Encargado:	Licda. Marjorie Badilla Díaz
Número de estudiantes:	1
Modalidad de la designación:	HORAS ASISTENTE
Cantidad de Horas:	20 horas
Período de la designación:	08-01-2018 al 03-03-2018
Actividades a realizar:	<ul style="list-style-type: none">• Apoyo en las labores de la Jefatura Administrativa.• Designados anteriormente con horas, en unidades universitarias que trabajan bajo Sistemas de Gestión de Calidad.
Requisitos:	<ul style="list-style-type: none">• Los indicados en el Reglamento correspondiente.