

Concursos de horas estudiante y asistente II CICLO – 2025



Nota: Todos los concursos tienen como **requisitos** los indicados en el **REGLAMENTO DE HORAS ESTUDIANTE, HORAS ASISTENTE Y HORAS ASISTENTE DE POSGRADO.**

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
1	Lic. Melvin Alpízar Marín	361	12 HA dos estudiantes con 6 HA cada uno	Salud Ambiental; Química	Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Conocimiento intermedio de inglés.; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Preparar disoluciones, titular, validar hojas de Excel, preparar recipientes para toma de muestras	coordinacionmuestreo.cica@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
2	Mag. Laura Brenes Alfaro	ED-1605	8 asistente	Comunicación Colectiva	Interés en la acción social, trabajo con comunidades y comunicación; Habilidades para la elaboración de piezas gráficas y/o audiovisuales para redes sociales y otros.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Preferiblemente, experiencia previa como asistente.	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2;	Colaboración en la elaboración de piezas gráficas y audiovisuales; búsqueda de información; coordinaciones con poblaciones meta del proyecto y en cursos, talleres o charlas.	accionsocial.cica@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico
3	Mag. Laura Brenes Alfaro	A1-717	6 asistente	Salud Ambiental	Disponibilidad para salir a giras de campo; Interés en la acción social, trabajo con comunidades y comunicación; Habilidades para la elaboración de piezas gráficas y/o audiovisuales para redes sociales y otros; Preferiblemente, con experiencia previa como asistente.	Objetivo general; Objetivo específico 1	Colaboración en proyectos y actividades de la Unidad de Investigación Socioambiental (ISA). Elaboración de materiales informativos y/o educativos. Búsqueda y análisis de información socioambiental.	accionsocial.cica@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
4	Dr. Víctor Manuel Castro Gutiérrez	C3-462	5 asistente graduado	Microbiología	Experiencia en ensayos de ecotoxicología; Experiencia en el manejo de cultivos para bioensayos; Haber aprobado satisfactoriamente el curso SP5426: Principios de Biorremediación; Interés en el estudio de biorremediación y bioprocesos	Objetivo específico 3; Objetivo específico 4; Objetivo general	Realización de ensayos de degradación de plaguicidas con consorcios bacterianos a escala de biorreactor, pruebas de ecotoxicología, aislamiento de organismos degradadores de plaguicidas, labores generales de laboratorio.	victormanuel.castro@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV
5	Dr. Víctor Manuel Castro Gutiérrez	C3-062	8 asistente	Microbiología	Experiencia en ensayos de ecotoxicología; Experiencia en el manejo de cultivos para bioensayos; Haber aprobado satisfactoriamente el curso MB0220: Biotecnología Ambiental; Interés en el estudio de biorremediación y bioprocesos	Objetivo general; Objetivo específico 2; Objetivo específico 3; Objetivo específico 4	Realizar ensayos de degradación de contaminantes a escala de laboratorio. Pruebas de ecotoxicología asociadas. Aislamiento de microorganismos degradadores de plaguicidas. Labores generales de laboratorio.	victormanuel.castro@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
6	M.Sc. Marta Pérez Villanueva	C3-161	5 asistente	Microbiología; Biología	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Experiencia en ensayos de ecotoxicología; Experiencia en el manejo de cultivos para bioensayos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo específico 3	Mantenimiento de los cultivos de laboratorio; Preparación de disoluciones de trabajo; Montaje de ensayos de ecotoxicidad con bioindicadores de laboratorio para la medición de efectos crónicos y enzimáticos.	marta.perez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
7	M.Sc. Marta Pérez Villanueva	C5-064	6 asistente	Biología; Salud Ambiental; Microbiología	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Experiencia en ensayos de ecotoxicología; Experiencia en el manejo de cultivos para bioensayos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Mantenimiento de los cultivos de laboratorio; Preparación de disoluciones de trabajo; Montaje y ejecución de ensayos de ecotoxicidad con bioindicadores de laboratorio para la medición de efectos crónicos y enzimáticos. Análisis estadísticos.	marta.perez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
8	M.Sc. Marta Pérez Villanueva	A1-717	7 asistente	Biología; Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Microbiología; Química; Salud Ambiental	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés en el manejo de cultivos para bioensayos; Interés por el estudio de la ecotoxicología; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Mantenimiento de los cultivos biológicos Preparación de los medios de cultivo Lavado de cristalería Apoyo en general de labores de mantenimiento del laboratorio Ejecutar ensayos de toxicidad con los bioindicadores del laboratorio	marta.perez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
9	M.Sc. Marta Pérez Villanueva	A1-717	3 estudiante	Biología; Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Microbiología; Química; Salud Ambiental	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés en el manejo de cultivos para bioensayos; Interés por el estudio de la ecotoxicología; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Mantenimiento de los cultivos biológicos Preparación de los medios de cultivo Lavado de cristalería Apoyo en general de labores de mantenimiento del laboratorio Ejecutar ensayos de toxicidad con los bioindicadores del laboratorio	marta.perez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
10	M.Sc. Marta Pérez Villanueva	A1-717	3 estudiante	Biología; Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Microbiología; Química; Salud Ambiental	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Interés en el manejo de cultivos para bioensayos; Interés por el estudio de la ecotoxicología; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Mantenimiento de los cultivos biológicos Preparación de los medios de cultivo Lavado de cristalería Apoyo en general de labores de mantenimiento del laboratorio Ejecutar ensayos de toxicidad con los bioindicadores del laboratorio	marta.perez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
11	M.Sc. Greivin Pérez Rojas	Presupuesto Ordinario 361	13	Química; Ingeniería Química	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas.; Conocimiento intermedio de inglés.; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0246: Análisis Químico Cuantitativo I; Haber aprobado	Objetivo general	Enjuague y lavado de cristalería Colaboración en el procesamiento de muestras de los métodos en los que cuente con la capacitación técnica completa. Participación en reuniones y actividades de LAPCO y aquellas que aplique del CICA. Pesado de sales para procesamiento de muestras. Colaboración en el orden, limpieza y mantenimiento de equipos de laboratorio. Colaboración en revisión de documentación y	https://forms.gle/BixNJA5CP3GEeKH7	No es necesario	CV; Expediente académico

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
					satisfactoriamente el curso QU0346: Análisis Químico Cuantitativo II; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0244: Química Orgánica I; Experiencia previa en asistencia en un laboratorio analítico		elaboración de inventarios y hojas de cálculo. Capacitación a otras asistentes en funciones básicas de laboratorio y etapas preliminares de métodos de ensayo			
12	M.Sc. Greivin Pérez Rojas	Presupuesto Ordinario 361	10 estudiante	Química; Laboratorista Químico; Ingeniería Química	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0246: Análisis Químico Cuantitativo I; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0244: Química Orgánica I; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Experiencia de al menos un año en labores en un laboratorio	Objetivo general	Enjuague y lavado de cristalería. Colaboración en el procesamiento de muestras de los métodos en los que cuente con la capacitación técnica completa. Participación en reuniones y actividades de LAPCO y aquellas que aplique del CICA. Pesado de sales para procesamiento de muestras. Colaboración en el orden, limpieza y mantenimiento de equipos de laboratorio	https://forms.gle/BixNJJJ5CP3GEeKH7	No es necesario	CV; Expediente académico
13	M.Sc. Mario Masís Mora	Presupuesto Ordinario 361	4 asistente	Ingeniería Química; Química; Ingeniería en Biosistemas; Salud Ambiental	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos		Colaboración en el inventario de residuos. Colaboración en el inventario de reactivos precursores. Colaboración en la ejecución de la evaluación de los laboratorios del CICA. Colaboración en las actividades relacionadas con el manejo y tratamiento básico de residuos químicos.	alberto.masis@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; Cédula
14	M.Sc. Mario Masís Mora	Presupuesto Ordinario 361	6 estudiante	Química; Ingeniería Química; Ingeniería en Biosistemas; Salud Ambiental	Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos		Lavado de la cristalería de laboratorio. Colaboración en la preparación de los reactivos para lavado de cristalería. Colaboración en el ordenamiento de la cristalería en los laboratorios. Colaboración en el mantenimiento de inventario de reactivos.	alberto.masis@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; cédula

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
15	Dr. Wilson Beita Sandí	C3-067	6 asistente	Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Química	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general: Investigate the occurrence of DBPs in drinking water samples & Construct a database containing occurrence of DBPs in the Greater Metropolitan Area of Costa Rica	Analizar subproductos de desinfección (DBPs) seleccionados en muestras de agua potable durante un período de tres años. Realizar las mediciones mediante cromatografía de gases. Lavar y preparar los reactivos y la cristalería requerida para los análisis. Construir una base de datos que contenga la información sobre la ocurrencia de DBPs en el Gran Área Metropolitana de Costa Rica.	WILSON.BEITA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
16	Dr. Wilson Beita Sandí	C0-042	6 asistente	Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Química	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Experiencia en la realización de ensayos ecotoxicológicos	Objetivo general	Usar técnicas de extracción SPE para PFOS y PFOA en muestras acuosas. Evaluar la ecotoxicidad de mezclas individuales y binarias de PFOS y PFOA. Investigar la viabilidad de tratamientos fisicoquímicos para la eliminación de PFOS y PFOA en agua.	WILSON.BEITA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
17	Dr. Wilson Beita Sandí	B6-521	6 asistente	Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Química	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Análisis fisicoquímicos en muestras de aguas, análisis de subproductos de desinfección, preparación de cristalería y reactivos para análisis, y análisis de Información generada.	WILSON.BEITA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
18	Dr. Wilson Beita Sandí	A1-717	10 asistente	Ingeniería Química; Laboratorista Químico; Química	Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0246: Análisis Químico Cuantitativo I; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Analizar subproductos de desinfección (DBPs) seleccionados en muestras de agua potable durante un período de tres años. Realizar las mediciones mediante cromatografía de gases. Lavar y preparar los reactivos y la cristalería requerida para los análisis. Construir una base de datos que contenga la información sobre la ocurrencia de DBPs en el Gran Área Metropolitana de Costa Rica.	WILSON.BEITA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
19	Dr. Wilson Beita Sandí	Presupuesto Ordinario 361 (Archivo del CICA)	7 asistente	Bibliotecología; Archivística	Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Preferiblemente conocimiento de la normativa universitaria	Fortalecer el manejo, organización y conservación del archivo físico del Centro, mediante la actualización, clasificación y resguardo adecuado de los documentos, garantizando su integridad, disponibilidad y acceso oportuno para la gestión administrativa e institucional.	Revisar y actualizar periódicamente el inventario del archivo físico. Clasificar y organizar los documentos según criterios establecidos en la normativa institucional. Etiquetar y rotular correctamente las cajas, carpetas y estantes para facilitar la localización de la información. Identificar y separar documentos con vencimiento para su depuración o traslado a archivo central, conforme a las políticas de conservación documental. Atender solicitudes de acceso a documentos del archivo físico por parte de las instancias internas y externas autorizadas.	DIRECCION.CICA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
20	Dr. Wilson Beita Sandí	Presupuesto Ordinario 361 (asistente ODAP)	8 asistente	Administración de Empresas; Administración Pública; Contaduría; Dirección de Empresas	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Preferiblemente conocimiento de la normativa universitaria	Brindar apoyo eficiente y oportuno en los procesos administrativos de la oficina del Centro, contribuyendo al adecuado funcionamiento de las gestiones internas y a la atención ágil de los requerimientos de personal investigador, administrativo y estudiantil.	Colaborar en la preparación, revisión y archivo de documentos administrativos. Dar seguimiento a trámites de pagos y otros procesos administrativos, bajo la supervisión de la Jefatura Administrativa. Actualizar bases de datos administrativas y mantener en orden el archivo físico y digital de la oficina.	DIRECCION.CICA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
21 Dr. Wilson Beita Sandí	Presupuesto Ordinario 361 (asistente GTI)	10 asistente	Informática	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Conocimiento intermedio de inglés; Conocimientos básicos en desarrollo web: HTML, CSS, JavaScript, Python y SQL.; Conocimientos de lógica de programación (deseable); Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Interés por la investigación y la programación	Brindar soporte técnico oportuno y eficiente a los equipos y sistemas informáticos del Centro, contribuyendo a garantizar la continuidad operativa, el adecuado funcionamiento de los recursos tecnológicos y la seguridad de la información	Realizar mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de cómputo. Atender reportes de fallas o requerimientos técnicos del personal y brindar soluciones en tiempo oportuno. Instalar, configurar y actualizar software y hardware según las necesidades del Centro. Apoyar en la gestión de respaldos y recuperación de información crítica. Mantener actualizado el inventario de equipo tecnológico y elaborar reportes de su estado. Colaborar en la implementación de medidas de seguridad informática, conforme a los lineamientos institucionales. Brindar asistencia técnica en la instalación y soporte de herramientas para reuniones virtuales y otros servicios digitales.	DIRECCION.CICA@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
22 Dr. Carlos Rodríguez Rodríguez	A1-717	10 asistente	Ingeniería Química; Microbiología	Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés en el estudio de biorremediación y bioprocesos; Interés por el estudio de la ecotoxicología	Objetivo general	Apoyo en montaje de bioprocesos de degradación de contaminantes. Apoyo en montaje de pruebas de laboratorio diversas	carlos.rodriguezrodriguez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
23 Dr. Carlos Rodríguez Rodríguez	C4-990	26 asistente	Biología; Ingeniería Química; Microbiología; Ingeniería en Biosistemas	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés en el estudio de biorremediación y bioprocesos; Interés por el estudio de la ecotoxicología	Objetivo específico 3; Objetivo específico 4; Objetivo específico 5	Apoyo en montaje de bioprocesos de degradación de contaminantes. Apoyo en montaje de pruebas de laboratorio diversas, incluyendo ecotoxicológicas. Extracciones de ADN	carlos.rodriguezrodriguez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
24	Dr. Carlos Rodríguez Rodríguez	C4-611	6 asistente	Ingeniería Química; Microbiología	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés en el estudio de biorremediación y bioprocesos; Interés en el manejo de cultivos para bioensayos	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2; Objetivo específico 3	Apoyo en montaje de bioprocesos de degradación de contaminantes. Apoyo en montaje de pruebas de laboratorio diversas, incluyendo ecotoxicológicas	carlos.rodriquezrodriguez@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
25	Lic. Víctor Arias Mora	Presupuesto Ordinario 361	5 estudiante	Salud Ambiental	Experiencia en salud ocupacional	Objetivo general	Apoyo en las actividades de salud ocupacional del CICA	aguas.cica@ucr.ac.cr	No es necesario	Expediente académico; CV
26	Lic. Víctor Arias Mora	Presupuesto Ordinario 361	10 estudiante	Ingeniería Química; Química	Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0246: Análisis Químico Cuantitativo I	Objetivo general	Apoyo en las actividades del laboratorio de calidad de aguas	aguas.cica@gmail.com	No es necesario	CV; Expediente académico
27	Lic. Víctor Arias Mora	Presupuesto Ordinario 361	13 asistente	Ingeniería Química; Química	Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos	Objetivo general	Apoyo en las actividades del laboratorio de calidad de aguas	aguas.cica@gmail.com	No es necesario	CV; Expediente académico
28	Dra. Ana María Durán Quesada	C4-501	3 asistente	Meteorología	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Conocimientos de lógica de programación (deseable); Disponibilidad para salir a giras de campo; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Interés por la investigación y la programación; conocimientos básicos de imágenes satelitales	Objetivo específico 1	Apoyo con base de datos de ciclones tropicales y eventos extremos, preparación de material de divulgación	ana.duranquesada@ucr.ac.cr	2511-8203	Expediente académico

Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
29 Dra. Ana María Durán Quesada	C4-501	11 asistente	Ingeniería Química; Química; Laboratorista Químico	Conocimiento intermedio de inglés; Conocimientos de lógica de programación (deseable); Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Preferiblemente conocimiento de la normativa universitaria	Objetivo específico 2	Preparación de muestras para análisis isotópico, actualización de base de datos de análisis de laboratorio	ana.duranquesada@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico
30 Dra. Cristina Chinchilla Soto	C5-500	6 asistente	Agronomía; Ingeniería en Biosistemas	Disponibilidad para salir a giras de campo; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica; Disponibilidad para salir de gira los miércoles. De preferencia residente de la zona de Heredia o Alajuela	Objetivo específico 2	Participar en la implementación de ensayos de campo, toma de datos, análisis de datos.	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico
31 Dra. Cristina Chinchilla Soto	C5-612	7 asistente	Agronomía	Disponibilidad para salir a giras de campo. Experiencia comprobada en el manejo del cultivo de frijol y maíz. Estar cursando Licenciatura en Agronomía. Disponibilidad para salir de giras entre semana en días consecutivos. Experiencia en la toma de datos de campo: muestras para suelo, humedad de suelo entre otros.	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2	Implementación y supervisión de los ensayos de campo e invernadero. Toma de datos de campo: muestras para suelo, humedad de suelo entre otros.	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV
32 Dra. Cristina Chinchilla Soto	C5-612	4 asistente	Agronomía	Disponibilidad para salir a giras de campo; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica. Experiencia comprobada en el manejo del cultivo del frijol. Estar cursando o haber llevado el curso de Proyecto productivo de la carrera de Agronomía. Disponibilidad para salir a giras de campo durante la semana.	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2	Tareas relacionadas con el trabajo de campo y de invernadero.	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
33	Dra. Cristina Chinchilla Soto	B9-510 / FR 8049	3 asistente graduado	Posgrado en Ciencias Agrícolas y Recursos Naturales con énfasis en Suelos / Posgrado en Geografía con énfasis en Manejo integrado del recurso hídrico	Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en la elaboración de artículos científicos. Experiencia en el manejo de actividades de campo.	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2; Objetivo específico 3	Diseño y diagramación de artículos científicos para publicación. Supervisión de ensayo de almácigo.	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico
34	Dra. Cristina Chinchilla Soto	B9-510	8 asistente	Laboratorista Químico; Química	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos; Interés por la investigación y la programación; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Procesamiento de muestras de cafeína para el desarrollo de un modelo de predicción de denominación de origen	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV
35	Dra. Cristina Chinchilla Soto	B9-510	8 asistente	Informática	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión.; Conocimientos básicos en desarrollo web: HTML, CSS, JavaScript, Python y SQL.; Conocimientos de lógica de programación (deseable).; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Habilidades avanzadas en programas estadísticos (R, sigmaplot), SIG; Interés por la investigación y la programación	Objetivo general	Generar una herramienta para el análisis de datos de muestras de denominación de origen	cristina.chinchilla@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
36	Dr. Eddie Fonseca Rubí	C3-063	4 asistente	Química	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas.; Conocimiento intermedio de inglés.; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0346: Análisis Químico Cuantitativo II; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Conocimiento de cromatografía de gases y de espectrometría de masas (GC-MS)	Objetivo específico 3; Objetivo específico 4	Colaborar, con la guía brindada por el profesor, en la recolección de bibliografía, estructuración de la información, procesamiento de muestras, análisis de los datos, desarrollo de una metodología analítica y escritura de protocolos	eddie.fonseca@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; Cédula de identidad
37	Dr. Eddie Fonseca Rubí	C5-060	3 asistente	Química	Conocimiento intermedio de inglés.; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Experiencia en labores de laboratorio, como la preparación de disoluciones y el manejo de reactivos químicos.; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0346: Análisis Químico Cuantitativo II; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Conocimientos sobre las características y aspectos generales de productos veterinarios. Conocimientos de cromatografía de líquidos y espectrometría de masas (LC-MS)	Objetivo específico 1; Objetivo específico 2	Colaborar, con la guía brindada por el profesor, en la recolección de bibliografía, estructuración de la información, procesamiento de muestras, análisis de los datos, desarrollo de una metodología analítica y escritura de un protocolo	eddie.fonseca@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; Cédula de identidad

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
38	Dr. Eddie Fonseca Rubí	A1-717	6 asistente	Laboratorista Químico	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas.; Conocimiento intermedio de inglés.; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0346: Análisis Químico Cuantitativo II; Habilidades para la elaboración de piezas gráficas y/o audiovisuales para redes sociales y otros; Conocimientos de cromatografía de gases y de líquidos acoplado a espectrometría de masas.	Objetivo general	Colaborar, con la guía brindada por el profesor, en la recolección de bibliografía, estructuración de la información, procesamiento de muestras, análisis de los datos, desarrollo de una metodología analítica y escritura de un protocolo	eddie.fonseca@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; Cédula de identidad
39	M.Sc. Ana Gabriela Pérez Castillo	A1-717	10 asistente	Agronomía	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en medición de gases y uso de instrumentación meteorológica; Habilidades avanzadas en ArcGIS, QGIS y análisis geoestadístico de datos; Interés en iniciar trabajo final de graduación en mitigación de las emisiones de gases efecto invernadero y captura de carbono en suelo en el sector cafetalero el siguiente semestre. Indicar número telefónico de contacto		Apoyo en la realización de giras de muestreo. Análisis de laboratorio vinculados a emisiones de gases y captura de carbono Manejo de bases de datos y representación gráfica o georreferenciada de datos	ana.perezcastillo@ucr.ac.cr	No es necesario	Expediente académico; CV

Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
40 B.Q. Johan Molina Delgado	Presupuesto Ordinario 361	20 estudiante	Ingeniería Química; Química; Ingeniería Industrial	Creatividad y disposición para aprender nuevas tecnologías y prácticas de gestión; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0246: Análisis Químico Cuantitativo I; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Interés en el manejo y aplicación de herramientas de gestión de calidad.	Objetivo general	Apoyar en las tareas del laboratorio según las instrucciones del superior y la norma INTE-ISO/IEC 17025, para cumplir con las especificaciones del cliente y los procesos internos. Colaborar en la revisión de los informes de resultados. Colaborar en el monitoreo de las condiciones ambientales. Colaborar con la gestión de las declaraciones del SGC, incluyendo Quejas, No Conformidades, Acciones de Mejora y Oportunidades. Colaborar en la gestión de Riesgos. Colaborar en la gestión del ciclo de vida documental del SGC y las competencias del personal.	Debe completa el siguiente formulario: https://forms.office.com/r/TmU6E4veD0	Correo electrónico	CV; Expediente académico
41 M.Sc. Ana Gabriela Pérez Castillo	FR-8080	16 asistente	Ingeniería en Biosistemas	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en medición de gases y uso de instrumentación meteorológica; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Habilidades avanzadas en programas estadísticos (R, sigmaplot), SIG; Interés por iniciar trabajo final de graduación		Apoyo en la realización de giras de muestreo. Análisis de laboratorio vinculados a emisiones de gases y captura de carbono. Manejo de bases de datos y representación gráfica o georreferenciada de datos. Indicar número telefónico de contacto	ana.perezcastillo@ucr.ac.cr	No es necesario	CV; Expediente académico
42 M.Sc. Ana Gabriela Pérez Castillo	B8-501	7 asistente	Agronomía; Ingeniería en Biosistemas	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en medición de gases y uso de instrumentación meteorológica; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos. Interés por iniciar trabajo final de graduación en el campo de mitigación de las emisiones de gases con efecto invernadero y captura de carbono en suelo. Indicar número telefónico de contacto		Apoyo en la realización de giras de muestreo. Apoyo en análisis de laboratorio vinculados a emisiones de gases y captura de carbono. Manejo de bases de datos y representación gráfica o georreferenciada de datos.	ana.perezcastillo@ucr.ac.cr	No es necesario	CV; Expediente académico

Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
43 Dr. Eddie Fonseca Rubí	A1-717	4 asistente	Biología; Laboratorista Químico	Conocimientos sobre las características y aspectos generales de plaguicidas.; Conocimiento intermedio de inglés.; Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Conocimiento de la norma ISO 17025:2017; Dominio de aplicaciones de ofimática de Office (Excel, Word); Experiencia en ensayos de ecotoxicología.; Experiencia en el manejo de cultivos para bioensayos; Haber aprobado satisfactoriamente el curso QU0346: Análisis Químico Cuantitativo II; Interés por el estudio de la ecotoxicología; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos.	Objetivo general	Colaborar con la guía brindada por el profesor, en la recolección de bibliografía, estructuración de la información, análisis de los datos, desarrollo de una metodología analítica y escritura de un protocolo	eddie.fonseca@ucr.ac.cr	Correo electrónico	CV; Expediente académico; Cédula de identidad
44 M.Sc. Ana Gabriela Pérez Castillo	C4-516	6 asistente	Agronomía; Ingeniería en Biosistemas	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Experiencia en medición de gases y uso de instrumentación meteorológica; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Interés por iniciar trabajo final de graduación en el campo de mitigación de las emisiones de gases con efecto invernadero y captura de carbono en suelo. Indicar número telefónico de contacto.		Apoyo en la realización de giras de muestreo. Apoyo en análisis de laboratorio vinculados a emisiones de gases y captura de carbono. Manejo de bases de datos y representación gráfica o georreferenciada de datos.	ana.perezcastillo@ucr.ac.cr	No es necesario	CV; Expediente académico
45 Dr. Juan Salvador Chin Pampillo	A1-717	7 asistente	Ingeniería Química; Laboratorista Químico	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos.; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio; Experiencia en el uso de la técnica de MIRS-NIRS	Objetivo general	Análisis de laboratorio y datos	juan.chin@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV

	Persona investigadora	Proyecto de investigación	Cantidad y tipo de horas disponibles	Carreras que solicita	Requisitos específicos para aplicar al concurso:	Objetivos del proyecto en los cuales colaborará el/la estudiante	Tareas que deberá cumplir el/la estudiante	Correo o enlace para aplicar:	Información de contacto	Documentos que le solicita al estudiantado
46	Dr. Juan Salvador Chin Pampillo	A1-717	6 estudiante	Ingeniería en Biosistemas	Conocimientos básicos en el análisis de muestras de suelo y agua, con énfasis en carbono y materia orgánica.; Disponibilidad para salir a giras de campo; Habilidades en manejo y análisis de bases de datos; Manejo de cristalería y equipo básico de laboratorio	Objetivo general	Asistencia a giras, muestreo de suelos, análisis de muestras, análisis de datos	juan.chin@ucr.ac.cr	Correo electrónico	Expediente académico; CV