

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

Programa del Curso: Práctica Profesional Supervisada
II Semestre, 2023

INFORMACIÓN DEL CURSO

Sigla: GH-0025

Nombre del curso: Práctica Profesional Supervisada

Tipo de curso: Práctico

Número de créditos: 7

Número de horas semanales: 21 horas

Requisitos: GH0020

Correquisitos: Ninguno

Ubicación en el plan de estudio: Ciclo VII

Horario del curso:

J 08 A 11:50

J 13 A 16:50

V 08 A 11:50

V 13 A 16:50

S 08 a 10:50

Suficiencia: Ninguna

Tutoría: Ninguna

DATOS DEL PROFESOR

Profesor: Ing. Roberto Guzmán Gutiérrez MBA

Correo Electrónico:

Roberto.guzmangutierrez@ucr.ac.cr robertoguzman.cr@gmail.com

Teléfono: +506 87048287

Horario de Consulta: A convenir o previa cita.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

1. DESCRIPCIÓN DEL CURSO Y OBJETIVO GENERAL

La práctica profesional supervisada (PPS) es requisito para optar por el grado de Bachillerato (GIRH) de la carrera de Gestión Integral del Recurso Hídrico, según lo establece la normativa para trabajos finales de graduación en la Universidad de Costa Rica (UCR).

Por su naturaleza, esta práctica no puede ser realizada por suficiencia, su duración es de un semestre de la carrera y de acuerdo con el plan de estudios, debe cursarse en el VII ciclo.

La supervisión de esta práctica profesional está a cargo de un profesor que imparta lecciones en la carrera o bien, asignado por el coordinador de la carrera, cuya responsabilidad es la de guiar al estudiante en todo el proceso, tanto con la formación integral del alumno como con la experiencia profesional. Al concluir el período de práctica, el estudiante presentará el informe de la práctica profesional supervisada ante el docente guía quien determinará la calificación final.

La PPS será un proceso de realimentación del aprendizaje, para lo cual se evaluará la forma como el estudiante resuelve problemas prácticos en el sitio o empresa elegida, mediante la aplicación de conocimientos teóricos adquiridos al cursar su plan de estudios. Por lo tanto, no se desarrollan temas que fueron cubiertos y evaluados en cursos anteriores.

Para optar por el Bachillerato en GIRH, la UCR ha dispuesto que la PPS esté orientada al desarrollo de proyectos vinculados a la gestión del recurso hídrico en comunidades, empresas o sectores que cuenten con alguna vulnerabilidad o plan de mejora, salvo en aquellos casos que por circunstancias especiales y de experiencia comprobada, se autorice otro tipo de proyecto, en cuyo caso deberá ser autorizado por el coordinador de la carrera.

Se dispondrá de 15 semanas, durante las cuáles se revisarán avances individuales del estudiante, quien deberá dedicar de 3 a 4 horas presenciales en clase y al menos 16 horas semanales adicionales en el sitio de la práctica.

Será el profesor guía, quien dará el visto bueno y la nota final al informe de la PPS.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

2. OBJETIVOS GENERAL:

Enfrentar al estudiante ante una situación laboral en la gestión integral del recurso hídrico con actores reales y, que su práctica profesional supervisada, logre interiorizarla por medio de la aplicación de los conocimientos adquiridos durante la carrera.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Tomar conciencia entre la realidad académica y la realidad laboral nacional en materia hídrica.
2. Aplicar el conocimiento adquirido durante la carrera a situaciones de índole laboral con la finalidad de presentar alternativas viables a la problemática hídrica que vive el país.
3. Apoyar al estudiante en las diferentes formas y metodologías existentes para lograr una práctica profesional supervisada con éxito.
4. Plantear diversas acciones en aspecto de gestión y correctivas en el sitio, con el fin que estos escenarios coadyuven con la formación académica en el alumno para la mejora continua e inserción laboral exitosa.
5. Fortalecer la presencia institucional de la Universidad de Costa Rica en los diferentes sitios o empresas, por medio del trabajo de los practicantes del programa académico profesional del gestor en el recurso hídrico.

4. CONTENIDO

Unidad 1

Generalidades y proceso de la práctica profesional supervisada

Identificación de los sitios o empresas para la práctica profesional supervisada.

Planificación y cronograma de trabajo del estudiante.

Evaluación del diagnóstico – propuesta para la empresa o sitio.

Ejecución de la práctica supervisada.

Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

Acompañamiento al proceso en la práctica profesional.
Seguimiento, visitas y control al proceso académico-profesional del estudiante.

Unidad 2

Estructura del informe final.
Trabajo de práctica profesional supervisada.
Lecturas para la realización del informe.
Investigación formativa.
Evaluación del diagnóstico – propuesta en la empresa.

Unidad 3

Resultados del proceso practicante-docente guía.
Informe por parte de la empresa.
Informe de resultados e informe del estudiante.

5. METODOLOGÍA

La metodología para emplear en el desarrollo del curso de práctica profesional supervisada es participativa y formativa, la asistencia al sitio o empresa elegido por el estudiante es obligatoria.

Con respecto al acompañamiento directo para el trabajo presencial, el docente guía realizará al menos 1 o 2 visitas durante el periodo de la práctica, con la finalidad de observar y evaluar al proceso de aprendizaje por parte del estudiante.

En este sentido, las asesorías metodológicas sobre el trabajo práctico logran orientar al aprendiz en aspectos claves para la investigación formativa y por descubrimiento, con la finalidad de elaborar de forma exitosa el informe final de práctica profesional supervisada.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

6. EVALUACIÓN

La calificación del curso se distribuye en las siguientes actividades evaluativas:

Descripción	Porcentaje
Asistencia y participación en clase	10
Anteproyecto de práctica	10
Avances de seguimiento (2)	20
Evaluación por parte de la empresa	20
Autoevaluación del practicante	10
Informe final de práctica (Exposición 5 %)	30
Total	100

Consideraciones sobre la evaluación:

- La participación en clases es obligatoria.
- Se deben presentar dos avances de labores durante el desarrollo de la práctica.
- Para la evaluación por parte de la empresa, la organización o persona a cargo de supervisar la práctica deberá llenar un formulario que el docente le hará llegar para tal efecto.
- Para la autoevaluación del practicante, cada estudiante deberá llenar el formulario que el docente de hará llegar.
- Los componentes del informe serán dados a conocer durante las primeras semanas de clase.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

6. CRONOGRAMA

Semana	Plan de trabajo
1 (21 al 26 de agosto)	Lectura y discusión del programa del curso. Generalidades y proceso de la práctica profesional supervisada. Presentación de los sitios y proyectos de práctica profesional (a cargo de los estudiantes).
2 (28 al 02 de setiembre)	Coordinación estudiante-docente-supervisor de la empresa. (Inicio de actividades presenciales en la organización)
3 (04 al 09 de setiembre)	Entrega del primer avance Desarrollo de la práctica.
4 (11 al 16 de setiembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
5 (18 al 23 de setiembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
6 (26 al 30 de setiembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
7 (02 al 07 de octubre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
8 (09 al 14 de octubre)	Entrega del segundo avance Desarrollo de la práctica
9 (16 al 21 de octubre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
10 (23 al 28 de octubre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
11 (30 al 04 de noviembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
12 (06 al 11 de noviembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
13 (13 al 18 de noviembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
14 (20 al 25 de noviembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
15 (27 al 02 de diciembre)	Sesiones de asesoría con el profesor guía al estudiante. Desarrollo de la práctica
16 (04 al 09 de diciembre)	Entrega y exposición del informe final de práctica. Entrega de evaluación por parte de la empresa.
17 (11 al 16 de diciembre)	Entrega de notas.

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
BACHILLERATO EN GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO

8. BIBLIOGRAFÍA

- Lobato-Fraile, C. (2007). La supervisión de la práctica profesional. *Revista de Psicodidáctica*, 12(1) 29-50. Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=17512103>
- Sanjurjo, L. (2012). Socializar experiencias de formación en prácticas profesionales: un modo de desarrollo profesional. *Revista de Investigación Científica. Praxis educativa*. 16(1), 22-32. Recuperado de <http://www.ebrary.com>
- Ugalde, V. A. (2007). Investigación cualitativa aplicada en el desarrollo de la práctica profesional supervisada. *Revista Bibliotecas*. Vol. 25, No. 1, 7-42. Recuperado de <http://www.ebrary.com>
- Universidad de Costa Rica. (1980). Reglamento de trabajos finales de graduación. Recuperado de http://www.cu.ucr.ac.cr/normativ/trabajos_finales_graduacion.pdf

Adaptado del Prof. Christian Zelaya B.