



Facultad de Ingeniería

Ingeniería Sanitaria, Mención: Calidad del Agua Maestría

La Maestría en Ingeniería Sanitaria, mención Calidad de Agua, tiene como objetivos formar un profesional, que con criterio de participación multidisciplinaria, afronte con éxito el reto que significa la utilización racional del recurso hídrico, en el marco del desarrollo industrial del país y que pueda intervenir con programas de investigación básica y aplicada dentro del área, así como en tareas de docencia de pre y postgrado.

Requisitos de Ingreso

- Egresado de Ingeniería o equivalente a juicio de Comité Académico.
- Los candidatos al cursar el Postgrado, deberán cursar y aprobar con una nota mínima de catorce (14) puntos la asignatura de nivelación: Introducción a la Ingeniería Sanitaria; a excepción de los Ingenieros Civiles, graduados en la Opción Sanitaria.
- Preinscribirse en la Comisión de Estudios de Postgrado.
- Conocimiento instrumental de un idioma extranjero, seleccionado entre inglés, francés, alemán o ruso. En caso de no poseerlo, deberá presentar un examen de Suficiencia en Inglés y aprobarlo; sino, deberá cursar de manera obligatoria en el primer semestre la asignatura: Redacción de Artículos Científicos en Inglés.
- Ser seleccionado en el proceso de admisión, coordinado por el Comité Académico del Programa.

Requisitos de Egreso

Para egresar el cursante deberá aprobar:

- Treinta (36) unidades de crédito, de las cuales 21 corresponden a materias obligatorias
- Trabajo de Grado.

MÁS INFORMACIÓN

La Maestría en Ingeniería Sanitaria, cuenta con dos menciones: Calidad de Agua e Ingeniería Ambiental. La Maestría en Ingeniería Sanitaria, mención Calidad de Agua, toma en consideración el creciente deterioro del recurso hídrico en el país, el cual se agravó por la intervención humana en obras de desarrollo que no consideraron el impacto de las mismas sobre los cuerpos de agua. Esta Maestría forma profesionales altamente capacitados para la búsqueda de soluciones integrales y factibles en los problemas de manejo y control de la calidad del agua y de los desechos que se vierten en la misma.

<http://mpostgweb.ing.ucv.ve/>