



¿Qué son los objetivos de educacionales?

Experiencias profesionales desarrolladas por los egresados unos cuantos años (4 años o más) después de su egreso.

1 Los egresados formulan problemas aplicando las áreas de la física, matemáticas, química, biología y microbiología de manera interdisciplinaria generando soluciones para el control y mitigación, soportado con experimentación e investigación.



2 Los egresados colaboran con propuestas sustentadas en su conocimiento de las operaciones unitarias, balance de materia y energía y utilizan simulación para el entendimiento y solución de problemáticas de contaminación bajo criterios normativos y de legislación ambiental para disminuir factores de riesgo a la sociedad con diseños optimizados a solicitud de los empleadores.



3 Los egresados manejan la comunicación efectiva en su idioma o diferente al nativo, para interrelacionarse dentro y fuera del centro de trabajo.



4 Los egresados manejan la investigación de operaciones para el manejo y gestión de los residuos y disminuir el impacto al medio ambiente



5 Los egresados reconocen su responsabilidad ética y honestidad para participar en la toma de decisiones al interior de la organización, colaborando en equipo en la formulación de la planeación estratégica y alcanzar las metas, aplicando medidas para evitar accidentes de trabajo y contrarrestar enfermedades profesionales.



6 Los egresados amplían su conocimiento por medio de estudios de posgrado en áreas afines a la ingeniería ambiental.



¿Ya los conocías?

