



Perfil de Egreso de Ingeniería en Biotecnología

El(La) Ingeniero(a) en Biotecnología de la Universidad Tecnológica Metropolitana es un(a) profesional con capacidades para desarrollar investigación científica, gestión de empresas e innovación de productos y servicios biotecnológicos, integrando para ello los fundamentos de las ciencias básicas, la ingeniería y las áreas de especialización. Podrá desenvolverse en laboratorios de investigación e industrias afines, gestionar procesos y generar productos y servicios en el área, considerando tecnologías de última generación, de manera de contribuir en la mejora de la calidad de vida de las personas, respetando los principios bioéticos, con responsabilidad social y una marcada orientación a la sustentabilidad ambiental. Demostrará aptitudes para trabajar colaborativamente en ambientes multidisciplinarios, desarrollar aprendizaje a lo largo de la vida, teniendo además habilidades comunicativas efectivas en español y a nivel básico en inglés, por lo que podrá desempeñarse en instituciones, tanto públicas como privadas. Dado que obtendrá el grado académico de Licenciado(a) en Biotecnología, le habilitará para continuar estudios de especialización y posgrado en el área.