

### **Síntesis del Plan de Estudios de la MCBA**

Programa con enfoque hacia la investigación, consta de 132 créditos y se imparte en forma escolarizada. Consta de dos líneas de investigación: Bioprocesos y Biotecnología Ambiental y Salud Humana. El Plan de Estudios está integrado por las siguientes áreas: i) Área Básica. Tiene como propósito proporcionar los conocimientos básicos a los estudiantes que ingresan a la MCBA y dar los principios de bioética y desarrollo tecnológico (consta de 4 asignaturas), ii) Área Metodológica. Esta área proporciona al estudiante los conocimientos prácticos para la integración y desarrollo del trabajo de tesis (consta de 4 asignaturas y el trabajo recepcional) y iii) Área de Especialización. Esta área proporciona al estudiante los conocimientos teóricos de su especialización de acuerdo con la LGAC elegida (consta de 7 asignaturas optativas para cada LGAC, de las cuales el estudiante deberá cursar y aprobar 4 asignaturas).