

5.7. Mapa curricular de Ingeniería en Agronomía

| Etapa Básica | | | | | Etapa Disciplinaria | | | | | Etapa Terminal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----|--|-----|----|-------------------------|----|----|-------------------------------------|----|---|----|----|---|----|----|---|----|-----|--|----|----|----|-----|----|------|----|----|-----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|
| Tronco Común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | | II | | | III | | | IV | | V | | | VI | | | VII | | | VIII | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Química | | Química Orgánica | | | Bioquímica | | | Cultivos Agrícolas | | Nutrición Vegetal | | | Mejoramiento Genético de Plantas | | | Propagación de Plantas | | | Emprendimiento y Desarrollo de Agronegocios | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 01 | -- | 01 | 06 | 02 | -- | -- | 03 | 07 | 02 | -- | -- | 03 | 07 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 |
| Comunicación Oral y Escrita | | Metodología de la Investigación | | | Estadística | | | Diseños Experimentales | | Entomología | | | Administración | | | Mercadotecnia de Productos Agropecuarios | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | 01 | -- | 02 | 07 | 02 | -- | 01 | -- | 05 | 02 | -- | -- | 03 | 05 | -- | -- | -- | -- | -- | | | | | |
| Matemáticas | | Cálculo Diferencial e Integral | | | Topografía | | | Hidráulica | | Control de Maleza | | | Sistemas de Manejo de Poscosecha | | | Inocuidad Alimentaria | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | -- | 03 | 07 | 02 | -- | -- | 03 | 07 | 02 | 02 | -- | 01 | 07 | 02 | 01 | -- | 01 | 06 | -- | -- | -- | -- | -- | | | | | |
| Tecnología de la Información | | Biología Celular | | | Botánica General | | | Fisiología Vegetal | | Fitopatología | | | Agricultura Sustentable | | | Salinidad de Agua y Suelos Agrícolas | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 01 | -- | 01 | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | 01 | -- | 02 | 07 | 02 | -- | -- | 01 | 05 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | -- | -- | -- | -- | -- |
| Principios Agrobiotecnológicos | | Microbiología General | | | Edafología | | | Fertilidad de Suelos | | Relación Agua-Suelo-Planta-Atmósfera | | | Principios de Riego | | | Tecnología de Riego | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | -- | -- | 04 | 08 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 02 | -- | -- | 06 | 02 | 01 | -- | 02 | 07 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ética y Responsabilidad Social | | Economía Agropecuaria | | | Agrometeorología | | | Maquinaria y Equipo Agrícola | | Optativa | | | Horticultura | | | Producción de Cultivos en Hidroponía | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | | | | | | |
| 02 | -- | 01 | -- | 05 | 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | -- | -- | 03 | 07 | -- | -- | -- | -- | Vr | 02 | -- | -- | 02 | 06 | 02 | -- | -- | 02 | 06 | -- | -- | -- | -- | -- |
| Inglés Básico | | Inglés Técnico | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| 02 | -- | 02 | -- | 06 | 02 | -- | 02 | -- | 06 | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | 02 | -- | -- | 02 | 06 | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | | | | | |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | -- | -- | -- | -- | Vr | | | | | |
| | | | | | Optativa | | | Optativa | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | Optativa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC | HL | HT | HPC | CR | HC</ | | | | | | | | | | | | | | |