

Bioquímica: Listado de asignaturas y correlatividades (Plan 2011)

| CODIGO | ASIGNATURA | REGIMEN DE CURSADA | CARGA HORARIA SEMANAL | CORRELATIVAS | |
|--------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------|
| | | | | Para Cursar | Para Aprobar |
| PRIMER AÑO | | | | | |
| 1 | Problemas de Historia Argentina | Cuatrimestral | 4 | | |
| 2 | Taller de Lectura y Escritura | Cuatrimestral | 4 | | |
| 3 | Química I | Cuatrimestral | 8 | | |
| 4 | Matemáticas | Cuatrimestral | 4 | | |
| 5 | Prácticas Culturales | Cuatrimestral | 4 | | |
| 6 | Análisis Matemático I | Cuatrimestral | 8 | TP 04 | F 04 |
| 7 | Química II | Cuatrimestral | 8 | TP 03 | F 03 |
| SEGUNDO AÑO | | | | | |
| 8 | Química Orgánica | Cuatrimestral | 8 | F 03 / TP04,TP07 | F 04, 07 |
| 9 | Biología General | Cuatrimestral | 7 | F 03 / TP07 | F 07 |
| 10 | Análisis Matemático II | Cuatrimestral | 8 | F 03 / TP 06 | F 06 |

| | | | | | |
|-------------------|---|---------------|---|--|------------------|
| 11 | Física I | Cuatrimestral | 7 | F 03 / TP06 | F 06 |
| 12 | Anatomía e Histología | Cuatrimestral | 7 | F 03 / TP09 | F 09 |
| 13 | Química Analítica | Cuatrimestral | 7 | F 03 / TP08 | F 08 |
| TERCER AÑO | | | | | |
| 14 | Bioquímica I | Cuatrimestral | 7 | F01, 02, 04, 05, 07 / TP 08, 09, 12, 13 | F 08, 09, 12, 13 |
| 15 | Física II | Cuatrimestral | 7 | F01, 02, 04, 05 / TP 06, 10, 11 | F 06, 10, 11 |
| 16 | Fisiología | Cuatrimestral | 7 | F01, 02, 04 / TP 07, 08, 09, 12 | F 07, 08, 09, 12 |
| 17 | Técnicas Analíticas Instrumentales I | Cuatrimestral | 7 | F01, 02, 04,05 / TP 08, 11, 13, 15 | F 08, 11, 13, 15 |
| 18 | Biología Celular y Molecular | Cuatrimestral | 7 | F01, 02, 04, 05, 07 / TP 08, 09, 12, 13 | F 08, 09, 12, 13 |
| 19 | Bioestadística | Cuatrimestral | 5 | F01, 02, 04, 05, 06 / TP 09, 10 | F 09, 10 |
| CUARTO AÑO | | | | | |
| 20 | Bioquímica II | Cuatrimestral | 7 | TP 14, 16, 18 | F 14, 16, 18 |
| 21 | Microbiología General | Cuatrimestral | 7 | TP 09, 14, 18 | F 14, 18 |

Título Intermedio: Laboratorista Clínico/a Universitario/a (requiere además la aprobación de la cursada de Bioquímica Clínica I)

| | | | | | |
|----|-----------------------------|---------------|---|-----------------------------|----------|
| 22 | Biofísicoquímica | Cuatrimestral | 7 | F 07, 08, 11, TP 14, 15, 17 | F 14, 15 |
| 23 | Bioquímica III | Cuatrimestral | 7 | TP 14, 20, 22 | F 14, 20 |
| 24 | Fisiopatología | Cuatrimestral | 7 | TP 14, 16, 20 | F 14, 16 |
| 25 | Toxicología y Química Legal | Cuatrimestral | 6 | TP 14, 16, 20 | F 14, 16 |

QUINTO AÑO

| | | | | | |
|----|--|---------------|---|---------------|--------------|
| 26 | Inmunología | Cuatrimestral | 6 | TP 20, 21, 24 | F 20, 21 |
| 27 | Bioquímica Clínica I | Cuatrimestral | 8 | TP 14, 19 | F 20, 22 |
| 28 | Elementos de Farmacología | Cuatrimestral | 7 | TP 20-25 | F 20, 24, 25 |
| 29 | Microbiología Clínica | Cuatrimestral | 8 | TP 21, 24 | F 21 24 |
| 30 | Hematología | Cuatrimestral | 7 | TP 24, 26, 27 | F 24, 26, 27 |
| 31 | Medio Interno y Laboratorio de Urgencias | Cuatrimestral | 7 | TP 20, 24, 27 | F 20, 24, 27 |
| 32 | Bromatología | Cuatrimestral | 6 | TP 20, 21, 25 | F 20, 21, 25 |

SEXTO AÑO

| | | | | | |
|----|-----------------------|---------------|---|----------|--------------|
| 33 | Bioquímica Clínica II | Cuatrimestral | 8 | TP 27-30 | F 27, 29, 31 |
|----|-----------------------|---------------|---|----------|--------------|

TÍTULO: BIOQUÍMICO/A

Materias Orientadas: se deberá cursar una orientación completa

Orientación: Infectología (Optar por dos de las tres materias)

| | | | | | |
|----|------------------------------------|---------------|---|---------------|----------|
| 34 | Parasitología y Micología Clínicas | Cuatrimestral | 8 | TP 26, 29, 30 | F 26, 29 |
| 35 | Bacteriología Clínica | Cuatrimestral | 8 | TP 26, 29 | F 26, 29 |
| 36 | Virología Clínica | Cuatrimestral | 8 | TP 26, 29, 30 | F 26, 29 |

Orientación: Endocrinología

| | | | | | |
|----|--|---------------|---|----------|----------|
| 37 | Hormonas: biosíntesis, estructura y determinación analítica | Cuatrimestral | 8 | TP 26-28 | F 26, 27 |
| 38 | Regulación endócrina del metabolismo, crecimiento y reproducción | Cuatrimestral | 8 | TP 26-28 | F 26, 27 |

Orientación: Química e Inmunología Clínicas

| | | | | | |
|----|-----------------------|---------------|---|----------|--------------|
| 39 | Inmunología Clínica | Cuatrimestral | 8 | TP 26-30 | F 26, 29, 30 |
| 40 | Bioquímica Patológica | Cuatrimestral | 8 | TP 27-30 | F 27, 30 |

| | | | | | |
|----|---------------|--|------------------------|--|--|
| 41 | Trabajo Final | | 250 (horas totales) | | |
|----|---------------|--|------------------------|--|--|

| Materias Extracurriculares (obligatorias) | | | | | |
|--|-------------|---------------|---|---|---|
| IG001 | Inglés | Cuatrimestral | 3 | - | - |
| IF001 | Informática | Cuatrimestral | 3 | - | - |

NOTAS:

TP: Se requiere la aprobación de la cursada o trabajos prácticos, según modalidad de la materia.

F: Se requiere la aprobación (por promoción directa o examen final) de la materia completa.