

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

### AGENDA DE ACTIVIDADES FORMATIVAS DE GRAN GRUPO (HORARIOS DE CLASE)

#### GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

#### PRIMER CURSO. PRIMER SEMESTRE

Aula 205 -Edificio Aulario

|             | LUNES           | MARTES             | MIÉRCOLES       | JUEVES          | VIERNES |
|-------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|---------|
| 9:15-10:05  | Bioestadística  | Bioestadística     | Bioestadística  | Biología Animal |         |
| 10:15-11:05 | Biología Animal | Física             | Biología Animal | Física          |         |
| 11:15-12:05 | Física          | Matemáticas        | Matemáticas     | Física          |         |
| 12:15-13:05 | Química         | Matemáticas        | Química         | Química         |         |
| 13:15-14:05 |                 | Bioestadística (1) |                 |                 |         |

(1) Hasta completar 6 créditos.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>GRADO EN BIOTECNOLOGÍA</b>         |
| <b>PRIMER CURSO. SEGUNDO SEMESTRE</b> |

**Aula 205-Edificio Aulario**

|             | <b>LUNES</b>         | <b>MARTES</b>       | <b>MIÉRCOLES</b> | <b>JUEVES</b>           | <b>VIERNES</b>   |
|-------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| 9:15-10:05  | Bioquímica           | Biología Vegetal    | Bioquímica       | Biología Vegetal        | Bioquímica (1)   |
| 10:15-11:05 | Química Orgánica     | Biología Celular    | Biología Celular | Genética                | Genética         |
| 11:15-12:05 | Biología Celular     | Química Orgánica    | Genética         | Bioquímica              | Química Orgánica |
| 12:15-13:05 | Biología Vegetal (1) | Química orgánica(1) | Genética (1)(2)  | Biología Celular (1)(*) | Biología Vegetal |

(1) Hasta completar 45 horas

(\*) Excepto 7 semanas de prácticas de Biología Vegetal en marzo y abril.

(2) Problemas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                                              |                                                                                          |                                |                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  FACULTAD DE CIENCIAS UEx |
|                                                                                                              | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                                              |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>GRADO EN BIOTECNOLOGÍA</b>         |
| <b>SEGUNDO CURSO. TERCER SEMESTRE</b> |

**Aula 102 Edificio Aulario**

|             | LUNES                                | MARTES                           | MIÉRCOLES                       | JUEVES                              | VIERNES                          |
|-------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 9:15-10:05  | Bioquímica Estructural               | Técnicas Instrumentales Básicas  | Técnicas Instrumentales Básicas | Técnicas Instrumentales Básicas     | Bioquímica Estructural           |
| 10:15-11:05 | Microbiología                        | Microbiología                    | Histología                      | Histología                          | Histología                       |
| 11:15-12:05 | Termodinámica y Cinética Química     | Termodinámica y Cinética Química | Microbiología (1)               | Bioquímica Estructural              | Termodinámica y Cinética Química |
| 12:15-13:05 | Termodinámica y Cinética Química (2) | Histología (2)                   | Bioquímica Estructural (2)      | Técnicas Instrumentales Básicas (2) |                                  |

(1) Hasta completar 40 horas

(2) Hasta completar 45 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

### GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

#### SEGUNDO CURSO. CUARTO SEMESTRE

**Aula 102 Edificio Aulario**

|             | LUNES                               | MARTES                                  | MIÉRCOLES                     | JUEVES                              | VIERNES                             |
|-------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 9:15-10:05  | Fisiología Vegetal                  | Fisiología Vegetal                      | Fisiología Vegetal            | Principios de Ingeniería Bioquímica | Principios de Ingeniería Bioquímica |
| 10:15-11:05 | Fisiología Animal                   | Fisiología Animal                       | Genética Molecular            | Genética Molecular                  | Genética Molecular                  |
| 11:15-12:05 | Principios de Ingeniería Bioquímica | Regulación del metabolismo              | Genética Molecular<br>(1) (2) | Fisiología Animal                   | Regulación del metabolismo          |
| 12:15-13:05 | Fisiología Vegetal (2)              | Principios de Ingeniería Bioquímica (3) | Regulación del metabolismo    | Regulación del metabolismo<br>(2)   | Principios de Ingeniería Bioquímica |
| 13:15-14:05 |                                     | Fisiología Animal<br>(2)                |                               |                                     |                                     |

(1) Problemas

(2) Hasta completar 45 horas

(3) Hasta completar 60 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                                              |                                                                                          |                                |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  FACULTAD DE CIENCIAS (UEx) |
|                                                                                                              | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                                                |

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>GRADO EN BIOTECNOLOGÍA</b>        |
| <b>TERCER CURSO. QUINTO SEMESTRE</b> |

**Aula B3 Edificio Margarita Salas**

|             | LUNES                         | MARTES                    | MIÉRCOLES                             | JUEVES                            | VIERNES                               |
|-------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 9:15-10:05  |                               | Inmunología (1)           | Técnicas Instrumentales Avanzadas (1) | Inmunología                       | Inmunología                           |
| 10:15-11:05 | Virología                     | Genómica y Bioinformática | Bioética y Experimentación Animal     | Virología                         | Técnicas Instrumentales Avanzadas     |
| 11:15-12:05 | Genómica y Bioinformática     | Virología                 | Bioética y Experimentación Animal     | Técnicas Instrumentales Avanzadas | Bioética y Experimentación Animal     |
| 12:15-13:05 | Genómica y Bioinformática (1) | Inmunología               | Técnicas Instrumentales Avanzadas     | Genómica y Bioinformática         | Bioética y Experimentación Animal (1) |

(1) Hasta completar 45 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>GRADO EN BIOTECNOLOGÍA</b>       |
| <b>TERCER CURSO. SEXTO SEMESTRE</b> |

**Aula B3 Edificio Margarita Salas**

|             | <b>LUNES</b>        | <b>MARTES</b>       | <b>MIÉRCOLES</b>    | <b>JUEVES</b> | <b>VIERNES</b>         |
|-------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------|------------------------|
| 8:30-9:05   | Optativa            | Optativa            | Optativa            | Optativa      | Optativa               |
| 9:15-10:05  | Optativa            | Optativa            | Optativa            | Optativa      | Optativa               |
| 10:15-11:05 | Ingeniería Genética | Ingeniería Genética | Ingeniería Genética |               |                        |
| 11:15-12:05 | Biología de Enzimas | Biología de Enzimas | Biología de Enzimas | Optativa      | Biología de Enzimas(1) |
| 12:15-13:05 | Optativa            | Optativa            | Optativa            | Optativa      | Optativa               |
| 13:15-14:05 | Optativa            | Optativa            | Optativa            | Optativa      | Optativa               |

(1) Hasta completar 45 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

**GRADO EN BIOTECNOLOGÍA**

**CUARTO CURSO. SEPTIMO SEMESTRE**

**Aula B4 Edificio Margarita Salas**

|             | <b>LUNES</b>                       | <b>MARTES</b>                          | <b>MIÉRCOLES</b>                   | <b>JUEVES</b>                    | <b>VIERNES</b>              |
|-------------|------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 9:15-10:05  | Ingeniería Celular y Tisular       | Biotecnología Vegetal                  | Biotecnología Vegetal              | Biotecnología Ambiental          |                             |
| 10:15-11:05 | Redacción y Ejecución de Proyectos | Ingeniería Celular y Tisular           | Biotecnología Ambiental            | Biotecnología Microbiana         | Biotecnología Vegetal       |
| 11:15-12:05 | Biotecnología Ambiental            | Redacción y Ejecución de Proyectos     | Redacción y Ejecución de Proyectos | Ingeniería Celular y Tisular     | Biotecnología Microbiana    |
| 12:15-13:05 | Biotecnología Vegetal (1)          | Redacción y Ejecución de Proyectos (1) | Biotecnología Microbiana (2)       | Ingeniería Celular y Tisular (1) | Biotecnología Ambiental (1) |

(1) Hasta completar 45 horas

(2) Hasta completar 30 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

**GRADO EN BIOTECNOLOGÍA**

**CUARTO CURSO. OCTAVO SEMESTRE**

**Aula B4 Edificio Margarita Salas**

|             | <b>LUNES</b>                      | <b>MARTES</b>                     | <b>MIÉRCOLES</b>                  | <b>JUEVES</b> | <b>VIERNES</b>                        |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| 8:15-9:05   | Optativa                          | Optativa                          | Optativa                          | Optativa      | Optativa                              |
| 9:15-10:05  | Optativa                          | Optativa                          | Optativa                          | Optativa      | Optativa                              |
| 10:15-11:05 | Biología de Procesos Industriales | Biología de Procesos Industriales | Biología de Procesos Industriales | Biorreactores | Biorreactores (2)                     |
| 11:15-12:05 | Biorreactores                     | Biorreactores                     | Biorreactores                     | Optativa      | Biología de Procesos Industriales (1) |
| 12:15-13:05 | Optativa                          | Optativa                          | Optativa                          | Optativa      | Optativa                              |
| 13:15-14:05 | Optativa                          | Optativa                          | Optativa                          | Optativa      | Optativa                              |

(1) Hasta completar 45 horas

(2) Hasta completar 60 horas

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.

|                                                                                   |                                                                                          |                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>PROCESO PARA EL DESARROLLO DE LAS ENSEÑANZAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx</b> |                                |  |
|                                                                                   | <b>Curso: 2026-27</b>                                                                    | <b>Código: P/CL009_FC_D013</b> |                                                                                     |

| GRADO EN BIOTECNOLOGÍA             |                                                                         |                                                                                |                                                                                |                                                                                |                                                                                                              |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OPTATIVAS. SEXTO y OCTAVO SEMESTRE |                                                                         |                                                                                |                                                                                |                                                                                |                                                                                                              |
|                                    | LUNES                                                                   | MARTES                                                                         | MIÉRCOLES                                                                      | JUEVES                                                                         | VIERNES                                                                                                      |
| 8:15-9:05                          | Gestión de Empresas (2)                                                 | Gestión de Empresas (2)                                                        | Micología aplicada (1)                                                         | Micología aplicada (1)                                                         | Micología aplicada (1)                                                                                       |
| 9:15-10:05                         | Gestión de Empresas (2)<br>Calidad y Regulación de los Laboratorios (1) | Gestión de Empresas (2)<br>Calidad y Regulación de los Laboratorios (1)        | Calidad y Regulación de los Laboratorios (1)                                   | Calidad y Regulación de los Laboratorios (*) (1)                               | Micología aplicada (*) (3)<br>Diseño de fármacos (2)<br>Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (1) |
| 11:15-12:05                        |                                                                         |                                                                                |                                                                                | Diagnóstico Genético (2)<br>Acuicultura (1)                                    |                                                                                                              |
| 12:15-13:05                        | Señalización Celular (2)<br>Fitoderivados (1)                           | Diagnóstico Genético (2)<br>Acuicultura (1)                                    | Señalización Celular (2)<br>Fitoderivados (1)                                  | Señalización Celular (2)<br>Fitoderivados (1)                                  | Señalización celular (2)(**)<br>Fitoderivados (*)(**)(1)                                                     |
| 13:15-14:05                        | Diagnóstico Genético(2)<br>Acuicultura (1)                              | Diseño de Fármacos (2)<br>Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (1) | Diseño de Fármacos (2)<br>Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (1) | Diseño de Fármacos (2)<br>Fitorremediación y Biotransformación de Residuos (1) | Diagnóstico Genético (2) (*)(**)<br>Acuicultura (*)(**)(1)                                                   |

(\*) Hasta completar 45 horas. (\*\*) Dispondrán de 7 semanas cada asignatura. (1) Aula B3 Edificio Margarita Salas. (2) Aula B4 Edificio Margarita Salas. (3) Aula 202 Edificio Aulario.

Cuando por razones de calendario no sea posible impartir el número de horas lectivas contempladas en el plan docente de la asignatura, se programarán las horas necesarias en la agenda del semestre.