

| Egunak<br>Días | Datak<br>Fechas | 08:30-9:30 | 9:30-10:30 | 10:30-11:30 | 11:30-12:30 | 13:30-14:30 | 14:30-15:30 | 15:30-16:30 | 16:30-17:30 | 17:30-18:30 | 18:30-19:30 |
|----------------|-----------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|----------------|-----------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|

|                  |            |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
|------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------------|----------------|----------------|------------|------------|
| Osteguna/Jueves  | ira/sep 01 | Dual optativa / Misión al extranjero                                              |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| .....            | .....      |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Osteguna/Jueves  | aza/nov 12 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Ostirala/Viernes | aza/nov 13 | PRESENTACIÓN DUAL OPTATIVA                                                        |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Astelehena/Lunes | aza/nov 16 | PRESENTACIÓN CURSO                                                                | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7     | Optativa 7 |            |
| Astearte/Martes  | aza/nov 17 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | aza/nov 18 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | aza/nov 19 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | aza/nov 20 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astelehena/Lunes | aza/nov 23 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astearte/Martes  | aza/nov 24 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | aza/nov 25 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | aza/nov 26 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | aza/nov 27 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astelehena/Lunes | aza/nov 30 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astearte/Martes  | abe/dic 01 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | abe/dic 02 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | abe/dic 03 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | abe/dic 04 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | abe/dic 9  | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | abe/dic 10 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | abe/dic 11 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astelehena/Lunes | abe/dic 14 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astearte/Martes  | abe/dic 15 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | abe/dic 16 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | abe/dic 17 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | abe/dic 18 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astelehena/Lunes | abe/dic 21 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astearte/Martes  | abe/dic 22 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 4 ó 6 | Optativa 4 ó 6 | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | abe/dic 23 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 |            |                |                |                |            |            |
| Osteguna/Jueves  | urt/ene 07 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 6     | Optativa 6     | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Ostirala/Viernes | urt/ene 08 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 6     | Optativa 6     | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astelehena/Lunes | urt/ene 11 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 1 | Optativa 1 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 6     | Optativa 6     | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Astearte/Martes  | urt/ene 12 | Optativa 1                                                                        | Optativa 1 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 6     | Optativa 6     | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Asteaz/Miércoles | urt/ene 13 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 1 | Optativa 1     | Optativa 6     | Optativa 6     | Optativa 7 | Optativa 7 |
| Osteguna/Jueves  | urt/ene 14 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 1     | Optativa 1     | Optativa 1 |            |
| Ostirala/Viernes | urt/ene 15 | Optativa 2                                                                        | Optativa 2 | Optativa 5 | Optativa 5 | Optativa 3 | Optativa 3     | Optativa 1     | Optativa 1     | Optativa 1 |            |
| Astearte/Martes  | urt/ene 19 | AZTERKETA GARAIA (OHIKO DEIALDIA)<br>PERÍODO DE EXÁMENES (CONVOCATORIA ORDINARIA) |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Asteaz/Miércoles | urt/ene 20 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Osteguna/Jueves  | urt/ene 21 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Ostirala/Viernes | urt/ene 22 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Astelehena/Lunes | urt/ene 25 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Astearte/Martes  | urt/ene 26 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |
| Asteaz/Miércoles | urt/ene 27 |                                                                                   |            |            |            |            |                |                |                |            |            |

- Optativa 1:

Optativa 2:

Optativa 3:

Optativa 4:
- Análisis de procesos avanzado

Tecnologías de simulación de procesos y productos

Diseño de producto en fabricación aditiva

Introducción a la industria inteligente
- Optativa 5:

Optativa 6:

Optativa 7:
- Minería de datos

Comunicación en euskera: áreas técnicas

Normas y uso de la lengua vasca

|  <b>INGENIARITZA DUALAREN ESKOLA</b><br>ESCUELA DE INGENIERÍA DUAL |                 | <b>8. SEIHILEKOAREN PLANIFIKAZIOA – 2024 plana</b><br><br>PLANIFICACIÓN DEL 8º SEMESTRE – Plan 2024 |                |                |                |                        |             | Kod. - Cód.<br><br><b>F 04.12</b> | Erreb. - Rev.<br><br>4 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|------------------------|-------------|-----------------------------------|------------------------|
| Egunak<br>Días                                                                                                                                    | Datak<br>Fechas | 08:30-9:30                                                                                          | 9:30-10:30     | 10:30-11:30    | 11:30-12:30    | 13:30-14:30            | 14:30-15:30 | 15:30-16:30                       | 16:30-17:30            |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | urt/ene 29      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | ots/feb 05      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica | REUNIONES INDIVIDUALES |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | ots/feb 12      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica | REUNIONES INDIVIDUALES |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | ots/feb 19      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica | REUNIONES INDIVIDUALES |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | ots/feb 26      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica | REUNIONES INDIVIDUALES |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mar/mar 05      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | TFG I          |                |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mar/mar 12      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mar/mar 19      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | TFG II         |                |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | api/abr 09      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | api/abr 16      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | api/abr 23      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | api/abr 30      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mai/may 07      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mai/may 14      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mai/may 21      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica | CIERRE CURSO           |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | mai/may 28      | V. Tecnológica                                                                                      | V. Tecnológica | V. Tecnológica | V. Tecnológica |                        |             |                                   |                        |
| Osteguna/Jueves                                                                                                                                   | eka/jun 03      | AZTERKETA GARAIA (OHIKO ETA EZ-OHIKO DEIALDIA)                                                      |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | eka/jun 18      | PERÍODO DE EXÁMENES (CONVOCATORIA ORDINARIA Y EXTRAORDINARIA)                                       |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Ostirala/Viernes                                                                                                                                  | uzt/jul 09      | TFG CONVOCATORIA ORDINARIA                                                                          |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Astelehena/Lunes                                                                                                                                  | uzt/jul 12      |                                                                                                     |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Asteartea/Martes                                                                                                                                  | uzt/jul 13      |                                                                                                     |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Asteaz/Miércoles                                                                                                                                  | uzt/jul 14      |                                                                                                     |                |                |                |                        |             |                                   |                        |
| Osteguna/Jueves                                                                                                                                   | uzt/jul 15      | Reuniones individuales                                                                              |                |                | CIERRE GRADO   |                        |             |                                   |                        |