|  |  |
| --- | --- |
| **FAMILIA PROFESIONAL** |  |
| **CICLO / CURSO** |  |
| **MODULO** |  |
| **PROFESOR / A** |  |
| **AÑO ACADÉMICO** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NIVEL CUALIFICACIÓN** | |  |
| **EQUIVALENCIA EN CRÉDITOS ( ECTS )** | |  |
| **NORMATIVA** |  | |

|  |
| --- |
| **1. RELACIÓN DE CUALIFICACIONES Y UNIDADES DE COMPETENCIA DEL CATÁLOGO NACIONAL DE CUALIFICACIONES PROFESIONALES INCLUIDAS EN EL TÍTULO.** |

|  |
| --- |
| **2. COMPETENCIA GENERAL DEL CICLO.** |

|  |
| --- |
| **3. COMPETENCIAS PROFESIONALES, PERSONALES Y SOCIALES QUE SE DESARROLLAN EN EL MÓDULO.** |

3.1. Competencias asociadas al módulo.

3.2. Ocupaciones y actividades profesionales.

|  |
| --- |
| **4. OBJETIVOS GENERALES RELACIONADOS QUE SE ALCANZAN CON EL MÓDULO.** |

|  |
| --- |
| **5. RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN DEL MÓDULO.** |

(A modo de ejemplo)

En la siguiente tabla podemos ver la relación entre los RA y las unidades didácticas programadas, así como los CE asociados:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RESULTADOS DE APRENDIZAJE** | **UNIDADES DIDÁCTICAS** | **CRITERIOS DE EVALUACIÓN** |
| RA1 | UD 1 |  |
| UD 2 |  |
| UD 3 |  |
| UD 4 |  |
| RA2 | UD 6 | . |
| UD 7 |  |
| UD 8 |  |
| RA3 | UD 9 |  |
| UD10 |  |
| RA4 | UD11 |  |
| UD12 |  |

|  |
| --- |
| **6. CONTENIDOS DEL MÓDULO.** |

(A modo de ejemplo)

Los contenidos quedan divididos en cuatro bloques formativos y en doce unidades didácticas tal y como se muestra a continuación:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BLOQUE FORMATIVO** | **UNIDAD DIDÁCTICA** | **CONTENIDOS ASOCIADOS A LA UD** |
| BI | UD 1: --------- |  |
|  |  |
| BII |  |  |
|  |  |
| BIII |  |  |
|  |  |
| BIV |  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **7. TEMPORALIZACIÓN.** |

(A modo de ejemplo)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1ª EVALUACIÓN** | **B I: CLASIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS EN LA QUÍMICA TRANSFORMADORA** | |
| **UNIDADES DIDACTICAS** | **HORAS** |
| UD1: --------- | 18 |
| UD2: | 3 |
| UD3: | 3 |
| UD4: | 3 |
| UD5: | 6 |
| **2ª EVALUACIÓN** | **B II: SISTEMAS DISPERSOS** | |
| **UNIDADES DIDACTICAS** | **HORAS** |
| UD6: | 6 |
| UD7: | 13 |
| UD8: | 3 |
| **B III: TÉCNICAS DE MEZCLADO** | |
| **UNIDADES DIDACTICAS** | **HORAS** |
| UD9: | 10 |
| **3ªEVALUACIÓN** | UD10: | 6 |
| **B IV: CONTROL DE LAS OPERACIONES DE MEZCLADO** | |
| UD11: | 6 |
| UD12: | 3 |

|  |
| --- |
| **8. METODOLOGÍA Y RECURSOS.** |

8.1. Problemas para el aprendizaje del módulo.

8.2. Estrategias metodológicas.

8.3. Actividades.

|  |
| --- |
| **9. EVALUACIÓN Y RECUPERACIÓN (CRITERIOS, INSTRUMENTOS, …)** |

9.1. Instrumentos de evaluación.

9.2. Criterios de calificación.

(A modo de ejemplo)

Los **criterios de calificación** que serán empleados en el módulo profesional en esta modalidad serán:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | CALIFICACIONES | | | |
| RA | 1 trimestre | 2 trimestre | 3 trimestre | FINAL |
| RA1 | 100% |  |  | 25% |
| RA2 |  | 80% |  | 25% |
| RA3 |  | 20% | 50% | 25% |
| RA4 |  |  | 50% | 25% |

(A modo de ejemplo)

*La calificación* ***será una nota numérica del 1 al 10 (redondeada y sin decimales). Esta nota se obtendrá de la siguiente manera:***

1º TRIMESTRE:

|  |  |
| --- | --- |
| Instrumentos de evaluación |  |
| Prueba teórica practica | 50% |
| Trabajos | 30% |
| Actividades de clase | 20% |

2º y 3º TRIMESTRE:

|  |  |
| --- | --- |
| Instrumentos de evaluación |  |
| Prueba teórica practica | 60% |
| Trabajos /Practicas | 30% |
| Actividades de clase | 10 % |

***Nota 1er trimestre: Nota RA1 = 0,5x nota prueba teórico práctica +0,3x nota del trabajo + 0,2x nota de las actividades***

***Nota 2º trimestre: RA2 y RA3 = 0,8(RA2) x {0,6x nota prueba + 0,3 prácticas + 0,1 actividades} + 0,2(RA3) x {0,6x nota prueba + 0,3 prácticas + 0,1 actividades}***

***Nota 3er trimestre: RA3 y RA4 = 0,5(RA3) x {0,6x nota prueba + 0,3 prácticas + 0,1 actividades} + 0,5(RA4) x {0,6x nota prueba + 0,3 prácticas + 0,1 actividades}***

9.3. Requisitos para aprobar.

9.4. Recuperación.

|  |
| --- |
| **10. PROCEDIMIENTOS DE REVISIÓN Y RECLAMACIÓN.** |

|  |
| --- |
| **11. ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD.** |

|  |
| --- |
| **12. INTERDISCIPLINARIEDAD.** |

|  |
| --- |
| **13. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS Y EXTRAESCOLARES.** |

|  |
| --- |
| **14. MATERIALES Y RECURSOS QUE SE VAYAN A UTILIZAR.** |

|  |
| --- |
| **15. REVISIÓN DE LA PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA.** |

|  |  |
| --- | --- |
| FECHA | Motivo Revisión |
|  |  |
|  |  |

En **PALOS DE LA FRONTERA,** **SEPTIEMBRE** de

Firmado: