**FICHA MATERIA TÍTULO DE ESPECIALISTA**

*O nome da materia debe indicarse en galego, castelán e inglés mentres que o resto dos apartados deberanse cubrir no idioma en que se impartirá o título propio*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOME MATERIA (Galego): Sustentablidade na cadea alimentaria | | |
| NOME MATERIA (Castelán): Sosteniblidad en la cadena alimentaria | | |
| NOME MATERIA (Inglés): Food Chain Sustainability | | |
| Módulo/Especialidade: Sostenibilidad alimentaria | | |
| Tipo: Obrigatoria Optativa | | |
| ECTS TOTALES: 6 | ECTS TEORICOS: 6 | ECTS PRÁCTICOS: |
| Modalidade: Síncrona virtual | | |
| COMPETENCIAS ASOCIADAS: CB01, CB02, CG01, CG02, CG03, CE01 | | |
| Descrición xeral:  Esta materia ofrece conocimientos teóricos relacionados con la cadena alimentaria, su impacto en el medio ambiente, y cómo conseguir que el proceso de producción de alimentos, desde su origen hasta su consumo, sea un sistema más sostenible. Su objetivo principal es la comprensión de los diferentes conceptos relacionados con los sistemas alimentarios y la economía circular, permitirá a los alumnos analizar y comprender el estado global de estos procesos, así como conocer las diferentes iniciativas que actualmente se desarrollan para conseguir los objetivos medioambientales propuestos por las distintas políticas nacionales e internacionales. | | |
| Coordinador/a: Paz Otero Fuertes  Equipo docente:  1) Paz Otero Fuertes  2) Antón Soria López  3)  4)  5) | | |

|  |
| --- |
| Resultados de aprendizaxe:   * Analizar los conceptos de sostenibilidad ambiental, social y económica. * Determinar los conceptos de ecodiseño, economía circular y economía social. |

|  |
| --- |
| Programa académico:   1. Sostenibilidad en la Industria Alimentaria: Conceptos de sostenibilidad y desarrollo sostenible. Medioambiente y desarrollo. Objetivos de Desarrollo Sostenible y Agenda 2030. 2. Impactos ambientales de la producción de alimentos: Principales impactos y retos globales. Adaptación y mitigación. 3. Producción sostenible de alimentos: Sistemas alimentarios: agroecología, sistemas de bajos insumos y economía baja en carbono, producción local y ecológica. 4. Evaluación de la sostenibilidad: Indicadores e índices. Herramientas para la evaluación de la sostenibilidad. Informes de sostenibilidad ambiental. 5. La producción de alimentos en el contexto de la economía circular y social: Definiciones y conceptos: diseño social y diseño para favorecer el comportamiento sostenible. Sostenibilidad en los planes de Responsabilidad Social Corporativa. |

|  |
| --- |
| Metodoloxía docente:  Metodología positiva en la que se impartirá de forma expositiva la materia siguiendo la secuencia lógica de los contenidos. Se motivará al alumno a participar de forma activa para fomentar la cooperación entre los compañeros y el profesorado buscando un aprendizaje significativo. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias**  **asociadas** | **Actividades formativas**  **SÍNCRONAS** | **Horas síncronas presenciais** | **Horas síncronas**  **virtuais** | **Horas de traballo autónomo do estudante** |
| CB01, CB02, CG01, CG02, CG03, CE01 | Clases expositivas | 0 | 60 | 80 |
|  | Descrición da actividade formativa |  |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |  |
|  | **ECTS TOTALES = 5,6** | **0** | **60** | **80** |

***Las horas síncronas estarán comprendidas entre 8 y 12 por ECTS en modalidade síncrona***

***Os ECTS actualizaranse automaticamente (pódese forzar a actualización facendo click con botón dereito nunha caixa e premendo a opción “Actualizar\_campos”)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Competencias**  **asociadas** | **Actividades formativas**  **ASÍNCRONAS** | **Horas titorización** | **Horas de traballo autónomo do estudante** |
| CB01, CB02, CG01, CG02, CG03, CE01 | Tutorías | 8 | 0 |
|  | Descrición da actividade formativa |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |
|  | Descrición da actividade formativa. |  |  |
|  | **ECTS TOTALES = 0.4** | **8** | **0** |

***Las horas de titorización estarán comprendidas entre 4 e 8 por ECTS en modalidade asíncrona***

|  |
| --- |
| Metodoloxía de avaliación:  Prueba escrita realizada a través de Moovi |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Competencias**  **avaliadas** | **Probas de avaliación** | **% Ponderación** |
| CB01, CB02, CG01, CG02, CG03, CE01 | Prueba escrita a través de Moovi | 100 |
|  | Descrición do tipo de proba |  |
|  | Descrición do tipo de proba |  |
|  | Descrición do tipo de proba |  |
|  | Descrición do tipo de proba |  |
|  |  | 100% |

|  |
| --- |
| Plataformas de Teledocencia e titorización:  Se emplearán la plataforma Moovi y el Campus Remoto. La tutorización se realizará a través del Campus Remoto |