Propuesta Trabajo Fin de Grado

Grado en Ingeniería Química Industrial

|  |  |
| --- | --- |
| **Menciones 1** |   |
| **Tipo de TFG** |  | Especifique el número de estudiantes 2 : Aquí  |
|  |
| **Modalidad** |  |
| **TFG en equipo 3** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutor/a 1** | Nombre | Indique aquí el nombre. |
| Apellidos | Indique aquí los apellidos. |
| Departamento | Indique aquí el departamento. |
| **Tutor/a 2 4**  | Nombre | Indique aquí el nombre. |
| Apellidos | Indique aquí los apellidos. |
| Dpto./organización | Indique aquí el departamento u organización. |
| **Miembro del tribunal propuesto por el Departamento** | Indique aquí nombre y apellidos. |
| **Estudiante 5** | Nombre | Indique aquí el nombre. |
| Apellidos | Indique aquí los apellidos. |
| DNI o pasaporte | Indique aquí el DNI. |
| Teléfono | Indique aquí el número de teléfono. |
| Correo-e | Indique aquí la dirección de correo electrónico. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Competencias que desarrolla (deben señalarse al menos dos)** | [ ]  CEQ1 - Conocimientos sobre balances de materia y energía, biotecnología, transferencia de materia, operaciones de separación, ingeniería de la reacción química, diseño de reactores, y valorización y transformación de materias primas y recursos energéticos.[ ]  CEQ2 - Capacidad para el análisis, diseño, simulación y optimización de procesos y productos.[ ]  CEQ3 - Capacidad para el diseño y gestión de procedimientos de experimentación aplicada, especialmente para la determinación de propiedades termodinámicas y de transporte, y modelado de fenómenos y sistemas en el ámbito de la ingeniería química, sistemas con flujo de fluidos, transmisión de calor, operaciones de transferencia de materia, cinética de las reacciones químicas y reactores.[ ]  CEQ4 - Capacidad para diseñar, gestionar y operar procedimientos de simulación, control e instrumentación de procesos químicos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Título del TFG** | Indique aquí el título del TFG. |
| **Objetivos del TFG**  (deben indicarse con claridad los objetivos del trabajo propuesto: *¿qué se va a hacer?*) |
| Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Metodología del TFG** (debe indicarse explícitamente la metodología a seguir en la elaboración del trabajo: *¿cómo se va a hacer?*) |
| Haga clic aquí para escribir texto. |
| **Documentos y formatos de entrega** (especificar qué documentos integrarán el TFG en función de su tipo y los formatos de archivo) |
| Haga clic aquí para escribir texto. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Firma del tutor/a del TFGFdo.:  | Firma del director/a de departamento o sección departamentalFdo.:  | Firma del estudiante, especificando DNI4Fdo.:  |

1 Sólo en los grados de la familia industrial en los que el TFG pueda ser necesario para la obtención de una mención establecida en las memorias de verificación.

2 Si no se especifica el número de estudiantes se asignará a todos los que lo pidan.

3 En esta modalidad, debe adjuntarse una memoria justificativa.

4 En caso de 2º tutor/a externo/a a la UJA, debe adjuntarse CV.

5 A rellenar sólo en caso de que la propuesta de TFG se realice a iniciativa del estudiante.