**SOLICITUD DE INGRESO AL PADRÓN DE CO-DIRECTORES**

**MAESTRIA EN CIENCIAS QUÍMICAS Y BIOQUÍMICAS**

Solicito ser **Co-director de tesis** toda vez que, cumplo con los siguientes criterios:

* Co-dirigir un tema de tesis **en conjunto** con un profesor de la Facultad de Química/Facultad de Ingeniería Química del Padrón de directores y, quien ha graduado a un tesista del programa en tiempo y forma.
* Cuento con productividad reciente (últimos 5 años) congruente con las LGAC del posgrado y en el área de los temas de tesis propuestos en esta solicitud.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre completo** |  | | |
| **Último grado obtenido:** | Doctorado/Maestría | | |
| **Institución y dependencia en donde labora** | Ejemplo: UADY / Facultad de Química | | |
| **¿Pertenece al SNI?** | Sí/No | **Nivel** | C/1/2/3 |
| **Correo electrónico** |  | **Teléfono** |  |
| **Tesis dirigidas en los últimos 5 años en el área de los temas de tesis propuestos (5 máximo)** | | | |
| Ejemplo 1: Navarro Pineda FS (2016). Diseño y evaluación de una biorrefinería de aprovechamiento integral de Jatropha curcas usando criterios de sostenibilidad. Doctor en Ciencias Químicas y Bioquímicas. Universidad Autónoma de Yucatán (9 Dic’16). **Doctorado**  Ejemplo 2: Perera Solís DdJ (2016) Diseño conceptual y análisis tecno-económico de una biorrefinería de plataforma termoquímica a partir de Jatropha curcas. Ingeniero Químico Industrial. Facultad de Ingeniería Química, Universidad Autónoma de Yucatán (14 Nov’16). **Licenciatura** | | | |

**DATOS DE LOS TEMAS DE TESIS PROPUESTOS PARA ESTA CONVOCATORIA:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Título de la tesis** |  | |
| **Objetivo de la tesis** |  | |
| **Nombre del Director principal** |  | |
| **Lugar de realización de la tesis** | Ejemplo: Laboratorio de xx, en la Facultad de xxx  (agregue más si es el caso) | |
| **Clave SISTPROY del proyecto que financiará esta tesis:**  **(Si NO APLICA, o si además tiene co-financiamiento, explique en el recuadro debajo la fuente de los recursos que utilizará para garantizar el financiamiento de la experimentación de la tesis):** | | Ejemplo: FIQI-2019-0001 |
| Ejemplo 1: La fase experimental se llevará a cabo utilizando reactivos que se encuentran en el Laboratorio xxx por excedentes del Proyecto CONACYT-Ciencia Básica xxxxx.  Ejemplo 2: El tema de tesis se realizará con recursos computacionales (equipo y software) disponibles sin costo en el Laboratorio xxx. La parte experimental se realizará con reactivos de rutina del Laboratorio xxx.  Ejemplo 3: Se realizará en co-dirección con el Dr. Xxx de la institución xxx quien cuenta con financiamiento de su proyecto xxxxxx y financiará completamente los gastos experimentales de la tesis. | | |
| Referencias de mis **productos académicos** publicados **en el área temática de esta tesis** (Sólo artículos o Capítulos de libro **de los últimos 5 años**. **Solamente los más relevantes, 5 máximo**. | | |
| Ejemplos:   1. Aguilar-Sánchez P, Navarro-Pineda FS, Sacramento-Rivero JC, Barahona-Pérez LF (2018). Life-cycle assessment of bioethanol production from sweet sorghum stalks cultivated in the state of Yucatan, Mexico. *Clean Technol Environ Policy*, Springer, doi: 10.1007/s10098-017-1480-4. ISSN: 1618-954X. 2. Sacramento Rivero JC, Baz Rodríguez SA, Vilchiz Bravo LE, Escalante Paredes JC, Rivas Interián RM (2018) Hidrodinámica y transferencia interfacial de masa en biorreactores de tipo columna de burbujeo y airlift. En Zamora-Bustillos R, Sandoval-Gío JJ (Eds), *Avances y perspectivas de la biotecnología en la península de Yucatán*, Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería Delegación Yucatán A. C, Mérida, México. Pp. 806-821. | | |

*\*Agregue un cuadro como el de arriba por cada tesis que proponga dirigir. Borre este aviso al completar su formato.*

*\*Agregue un CV resumido a este formato.*