**FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA**

**DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

**COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN**

**FORMATO PARA REGISTRO DE LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:** |  |
| **RESPONSABLE DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:** |  |
| **INTEGRANTES DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:** |  |

**Número de registro: (no llenar)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Nota: Requisito Indispensable enviar documentos probatorios en un CD**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Clave del Proyecto** | **Nombre del Proyecto** | **Vigencia del Proyecto** | **Responsable** | **Colaboradores** | **Concluido o en Proceso** | **Alumnos Participantes** | | | | | **Fuente de Financiamiento** |
| **Bachillerato** | | **Licenciatura** | | **Posgrado** |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |

**ACTIVIDADES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **COLOQUIO** | **2** | **CONGRESO NACIONAL** | **3** | **CONGRESO INTERNACIONAL** | **4** | **CONFERENCIA** |
| **5** | **ENCUENTRO** | **6** | **FORO** | **7** | **SEMINARIO** | **8** | **SIMPOSIUM** |
|  | | | | | | | |
| **EJEMPLO**  **Congresos**  22nd IUBMB and 37th FEBS Congress: From single molecules to systems biology, organizado por IUBMB and FEBS, Sevilla, España; 4-9 septiembre, 2012.  Soto-Cruz I., Valle-Mendiola A., Martínez-Castro J., Zerecero-Carreón O., Bustos-Rodríguez R., Weiss-Steider B. An inactive receptor for epidermal growth factor (EGFR) interacts with HER-2 to induce proliferation in cervical cancer cell lines. (Cartel) | | | | | | | | | |

**PUBLICACIONES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **ARTÍCULOS EN MEMORIAS** | **2** | **ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN** | **3** | **ARTÍCULOS EN REVISTAS NACIONALES** | **4** | **ARTÍCULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES** |

|  |
| --- |
| **EJEMPLO**  **4. Internacionales**  4. Monroy-Garcia, A; Gomez-Lim, MA; Weiss-Steider, B; Hernandez-Montes, J; Huerta-Yepez, S; Rangel-Santiago, JF; Santiago-Osorio, E; Garcia, MDM. 2014 Immunization with an HPV-16 L1-based chimeric virus-like particle containing HPV-16 E6 and E7 epitopes elicits long-lasting prophylactic and therapeutic efficacy in an HPV-16 tumor mice model. ARCHIVES OF VIROLOGY 159(2): 291-305, ISSN: 0304-8608. DOI: Impact Factor 2.03. Citas:  **3. Nacionales**  1. Ledesma-Martínez, E; Pérez-Cordero, CL; Sánchez-Tellez, G; Aguiñiga-Sánchez, I; Córdova-Galaviz, Y; Weiss-Steider, B; Santiago-Osorio, E. 2013 El CasNa modula diferencialmente la proliferación y viabilidad de la línea leucémica WEHI-3, células hematopoyéticas normales y el co-cultivo de ambas. VERTIENTES 16(1):5-8, ISSN: 1405-7867. |

**OTRAS PUBLICACIONES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **LIBROS** | **2** | **CAPÍTULOS DE LIBROS** | **3** | **EDICIONES Y COMPILACIONES** | **4** | **MANUALES** |

|  |
| --- |
| **EJEMPLO**  **1. Libros**  Soto-Cruz I., Cáceres-Cortés J., Mendoza-Rincón JF., Weiss-Steider B. Las Citocinas en la Hematopoyesis y Sistema Inmunológico: Mecanismos Celulares y Moleculares. 1999. Plaza y Váldez, 347 pp. ISBN: 968-856-715-9  **2. Capítulos de libros**  Monroy-García, A. 2012Generación de una novedosa vacuna profiláctica y terapéutica contra la infección por virus de papiloma humano de alto riesgo. En: RESPUESTA INMUNE CONTRA EL VIRUS DE PAPILOMA HUMANO Bases para el desarrollo de vacunas contra el cáncer cérvico- uterino.Editorial Académica Española. pp 115. ISBN:978-3-659-04621-6. |

**FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **TESIS DE LICENCIATURA** | **2** | **TESIS DE MAESTRÍA** | **3** | **TESIS DE DOCTORADO** | **4** | **ALUMNO DE SERVICIO SOCIAL** | **5** | **CURSOS DE ACTUALIZACIÓN PARA PROFESORES** | **6** |  |

|  |
| --- |
| **EJEMPLO**  **Tesis**  Pilar Meza Valverde, 2012. Análisis del efecto de derivados de la capsaicina sobre el patrón de fosforilación inducido por IL-2 en las líneas celulares de cáncer de cérvix CALO e INBL. Q.F.B.  Director – C a Dr. Arturo Valle Mendiola  Asesor – Dra. Isabel Soto Cruz  Concluida  Fecha de titulación: 10-Diciembre-2012  **Servicio Social**  Ana Cristina Villa Flores, 2012. Análisis de la fosforilación de proteínas en respuesta a IL-2 encapsulada en liposomas en células de carcinoma de cérvix CALO e INBL, como parte del programa *Transducción de señales en células normales y tumorales*, clave 2011-12/48-829, Q.F.B., FES Zaragoza, UNAM. |

**ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **ANTOLOGÍAS** | **2** | **DESARROLLO DE MULTIMEDIOS** | **3** | **BLOGS** | **4** | **AULAS VIRTUALES** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TIPO DE MATERIAL** | **TÍTULO DEL MATERIAL** | **AÑO** | **AUTOR PRINCIPAL** | **CO-AUTORES** | **APROBADO POR CUERPO COLEGIADO** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |