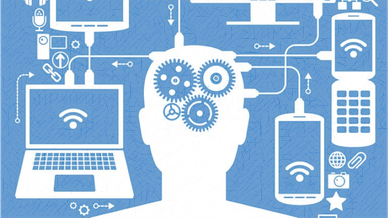


**2018**



Comisión de Investigación Ciencias Informáticas

**Plan Operativo Anual**

POA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS**  **CARRERA: INGENIERÍA EN SISTEMAS**  **INDICADORES PLAN OPERATIVO ANUAL 2018** | | | | | |
| **No.** | **Indicador** | | **Plan 2018** | **2019** | **2020** |
| **1** | **Programas** | Número de programas por carreras-facultad por dominios académicos de la ULEAM aplicados en los campos o áreas del conocimiento con aporte al desarrollo de la zona 4. | 1 |  |  |
| **2** | **Proyectos y grupos** | Número de proyectos de investigación aprobados. | 3 |  |  |
| **3** | Número de grupos de investigación por programas y proyectos, conformados por profesores y estudiantes. | 3 |  |  |
| **4** | Plan de difusión de los programas y proyectos. | 1 |  |  |
| **5** | Número de profesores vinculados a programas y proyectos / porciento que representa del total a TC). | ( 34 ) 85% | (38) 95% | (40)100% |
| **6** | Número de estudiantes incorporados de forma extracurricular, formación vinculada a programas y proyectos / porciento que representa del total ingresados). | ( 18 ) 3.0% | (60)9.6% | (90) 14,50% |
| **7** | Número de estudiantes en procesos de titulación vinculados a programas y proyectos / porciento que representa del total en titulación). | (2) 2.8% | (4) 5.7 % | (6) 8.5% |
| **8** | Impactos de los resultados de programas y proyectos en la práctica social. | 3 | 3 | 3 |
| **9** | **Publicaciones** | Producción científica en revistas de impacto mundial (Número de artículos publicados o aceptados en revistas que forman parte de las bases de datos SCIMAGO o ISI Web of Knowledge). | 1 | 2 | 1 |
| **10** | Profesores autores que tienen producción científica en revistas de impacto mundial que forman parte de las bases de datos SCIMAGO o ISI Web of Knowledge) / número de profesores a tiempo completo por carrera) | (5)13.5% | (8)22% | (12)32% |
| **11** | Producción científica en revistas de impacto regional (número de artículos publicados o aceptados que forman parte de las bases de datos Latindex (catálogo), Scielo, Lylax, Redalyc, Ebesco, Proquest, Jstor, OAJI) / número de profesores a tiempo completo por carrera) | 12 | 12 | 12 |
| **12** | Producción de obras: obras literarias, libros científicos u otras obras relevantes (número de libros o capítulos publicados con revisión par/ número de profesores a tiempo completo por carrera) | 1 | 3 | 5 |
| **13** | **Eventos** | Ponencias presentadas a eventos y congresos nacionales e internacionales (número de ponencias presentadas en eventos 2018 con memorias con ISBN / número de profesores tiempo completo por carreras) | 5 | 8 | 12 |
| **14** | Eventos científicos organizados por las carreras-facultad. (número total de eventos de la carrera desarrollados en 2018) | 1 | 1 | 1 |
| **15** | **Otros** | Participación en redes nacionales e internacionales. | 1 | 1 | 1 |
| **16** | Número de presentaciones de resultados de las investigaciones de profesores que cursan estudios de PhD en universidades nacionales y extranjeras, vinculados a los programas y proyectos de la carrera-facultad. | 1 | 1 | 1 |
| **17** | Profesores acreditados como investigadores (número de profesores acreditados como investigadores/ número de profesores de la carreras-facultad x 100) | 1 | 1 | 1 |
| **18** | Protección de resultados (número total de registros de propiedad intelectual y patentes institucionales aprobados por Instituto Ecuatoriano de Propiedad Intelectual (IEPI)) | 2 | 2 | 2 |
| **19** | Profesores y estudiantes beneficiados con el programa de incentivos. (por ejemplo, priorizar fondos, escalafón, certificados de reconocimiento, etc. ). | 2 | 2 | 2 |