**ANEXO 1**

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

INFORMACION ESTADISTICA DE LAS ACTIVIDADES DE CIENCIA Y TECNICA CORRESPONDIENTES AL AÑO 2013

1. **PARTICIPACIÓN DE PROFESORES, RESERVA CIENTIFICA Y ADIESTRADOS EN LA ACTIVIDAD DE CIENCA Y TECNICA.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | PARTICIPANTES EN  INVESTIGACION | TOTAL  PLANTILLA DEL CENTRO |
| 1 | PROFESORES UNIVERSITARIO **A TIEMPO COMPLETO (CES+ filial)** |  |  |
| 2 | INVESTIGADORES |  |  |
| 3 | RESERVA CIENTÍFICA |  |  |
| 4 | ADIESTRADOS |  |  |
|  | TOTAL |  |  |

**Plantilla Equivalente:**

1. **ESTUDIANTES PARTICIPANTES EN ACTIVIDADES CIENTIFICO TECNICAS**

**DE FORMA EXTRACURRICULAR.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | TOTAL | DE 3ER AÑO EN ADELANTE | DE ALTO  APROVECHAMIENTO |
| ESTUDIANTES **CURSO DIURNO** PARTICIPANTES EN ACTIVIDADES CIENTIFICO TECNICAS DE FORMA EXTRACURRICULAR.  ESTUDIANTES VINCULADOS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| GRUPOS DE INVESTIGACIÓN | LÍNEA DE INVESTIGACIÓN A LA QUE TRIBUTA | T | DE 3ER AÑO EN ADELANTE | DE ALTO  APROVECHA-  MIENTO |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **TOTAL** |  |  |  |  |

Esta información se solicita para cumplimentar el análisis del ARC 1, criterio de medida 2

* Como parte del proceso de formación de valores se estimula la participación de estudiantes en grupos de investigación y proyectos científicos, logrando que el 50 % de los estudiantes de 3 a 5to año esté vinculado a proyectos de investigación.

1. **PUBLICACIONES CIENTÍFICAS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | BASES DE DATOS CLASIFICADAS  POR GRUPOS | | | | | | |  |
|  | Grupo  1 | | | Grupo  2 | | Grupo  3 | Grupo  4 | TOTAL  Grupos |
| WoS | SCOPUS | |
| ARTICULOS PUBLICADOS |  |  | |  | |  |  |  |
|  | | | | | | |  |  |
|  | En Cuba | | En el  Extranjero | | Total | |  |  |
| LIBROS |  | |  | |  | |  |  |
| MONOGRAFIAS |  | |  | |  | |  |  |

Artículos del grupo 1 según Plantilla Equivalente:

Artículos totales BPI según Plantilla equivalente:

NOTA 1: Las bases de datos correspondientes a cada Grupo se anexan a estas indicaciones.

NOTA 2: Deben informarse solamente los artículos publicados en las revistas que estén referenciadas en las Base de datos incluidos en los 4 Grupos. En el caso del Grupo 1 diferenciar los de la Web de la Ciencia. Los datos a informar de cada artículo son los siguientes: Titulo del artículo; título de la revista; número, año, mes y volumen de la revista; país o localización de la edición de la revista; nombre de la base de dato donde se referencia la revista.

NOTA 3: Deben ser relacionados los libros y monografías que se informen, conteniendo: 1.-Título de la publicación, 2.- Editora, 3.- Código ISNN, y 4.- País, cuando no sea en Cuba.

**Los Libros y Monografías con fines docentes no se incluyen en esta estadística.**

**IMPORTANTE**: LA INFORMACION DE LOS ARTICULOS PUBLICADOS, DEBE ENVIARSE POR CORREO ELECTRONICO. Los VDIP debe compulsar la información ofrecida, confirmando las publicaciones y su clasificación por grupos.

***Listar publicaciones por grupos***

* **Publicaciones del web de ciencias y SCOPUS** (Grupo 1).
* WOS
* SCOPUS
* **Grupo 2**
* **Grupo 3**
* **Grupo 4**

1. **OTRAS PRODUCCIONES Y RESULTADOS CIENTIFICOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | EN CUBA | EN EL EXTRANJERO | TOTAL |
| 1. TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS |  |  |  |
| 1. TESIS DE DOCTORADOS DEFENDIDAS   VINCULADAS CON EL PLAN DE INVESTIGACIÓN |  |  |  |
| 3. PATENTES SOLICITADAS |  |  |  |
| 4. PATENTES CONCEDIDAS |  |  |  |
| 5. REGISTROS NO INFORMÁTICOS OBTENIDOS |  |  |  |
| 6. REGISTROS INFORMÁTICOS |  |  |  |
| 7. NORMAS REGISTRADAS EN CUBA |  |  |  |

**Listar Tesis Doctorales**

NOTA 1. Sobre Patentes: Debe relacionarse título y número de solicitud o de concesión de las patentes en Cuba. En el caso de solicitudes o concesiones de patentes en el extranjero debe anexarse documento acreditativo de la institución que otorga el mismo.

NOTA 2. Sobre los registros No INFORMÁATICOS: Se relacionará el título de los mismos, Organización o Institución que lo otorga, número de certificado y país. Si el Registro se logra en el extranjero debe anexarse documento acreditativo de la institución que otorga el mismo. **No incluye registros de Obras Literarias registradas en el CENDA.**

NOTA 3. Sobre las Normas: Debe relacionarse el nombre, tipo de norma, quien la otorga.

NOTA 4: Los registros informáticos incluyen solamente software y multimedias. Debe relacionarse el nombre de los mismos.

1. **PLAN DE PROYECTOS DE INVESTIGACION.** 
   1. **DE LAS SEDES CENTRALES**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | SITUACION DE SU EJECUCION | | | |
| TIPOS DE PROYECTOS | | TOTAL | TERMINADOS | EJECUCION  NORMAL | ATRASADOS | CANCELADOS |
| NACIONALES | PAP |  |  |  |  |  |
| PNAP |  |  |  |  |  |
| Institucionales | PI |  |  |  |  |  |
| PI con financiamiento Internacional |  |  |  |  |  |
| EMPRESARIALES | |  |  |  |  |  |
| OTROS INTERNACIONALES | |  |  |  |  |  |
| TOTAL | |  |  |  |  |  |

**LISTAR PROYECTOS EJECUTADOS EN EL AÑO.**

1. **INGRESOS POR FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | FUENTES NACIONALES | FUENTES EXTRANJ. |
| MLC | MLC |
| PROYECTOS NACIONALES (PAP y PNAP) |  |  |
| PROYECTOS INSTITUCIONALES |  |  |
| PROYECTOS EMPRESARIALES |  |  |
| OTROS INTERNACIONALES |  |  |
| **TOTAL** |  |  |

1. **PREMIOS** 
   1. **PREMIOS NACIONALES**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Título del resultado premiado | Provincia que lo otorga | Centro | | Filial  MES  Parti  cipante |
| Ejecutor  principal | Participante |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. **PREMIOS DEL CITMA PROVINCIAL.**

Nota: Aclarar cuando se obtiene un premio otorgado en otra provincia.

Relacionar el título de los Premios y enviarlo por correo electrónico.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Título del resultado premiado | Provincia que lo otorga | Centro | | Filial  MES  Parti  cipante |
| Ejecutor  principal | Participante |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. **PREMIOS PROVINCIALES DEL FORUM DE CIENCIA Y TÉCNICA**

**CORRESPONDIENTES AL 2012**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TOTAL PREMIOS  OTORGADOS EN LA PROVINCIA | TOTAL PREMIOS  OBTENIDOS  POR EL CES+ Filial | %  DEL  TOTAL | DESGLOSE DE LOS PREMIOS | | |
| RELE  VANTES | DESTA | MENCIÓN |
|  |  |  |  |  |  |

**8.4 Otros Premios nacionales e internacionales recibidos**

Debe relacionarse cada uno de estos premios, precisando: Nombre del Premio; en que consiste el mismo, quién lo otorga y a qué o a quién se otorga y por qué. (EN EL CASO DE LOS PREMIOS INTERNACIONALES ANEXAR FOTOCOPIA ACREDITATIVA DE LOS MISMOS)