**Proyecto SIAP-CIMPA**

A continuación, se detallan los requerimientos que se van a trabajar durante el Sprint 2 y la información necesaria para realizar pruebas de calidad.

* Los campos que no son obligatorios tienen el comentario “opcional”.
* Los campos que van a ser desplegables tienen las opciones entre paréntesis.
* Los requerimientos que tienen un identificador deben ingresarse manualmente.

| **Requerimientos para desarrollar en el Sprint 2** | | |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento** | **Nombre** | **Información necesaria para pruebas** |
| RF-005 | Gestionar productos de un proyecto | * Nombre “Funciones potenciales no regulares y leyes de Tracy-Widom de orden superior”. * Fecha 15/08/2023. * Fecha vigencia del 01/08/2023 al 31/07/2026. * Detalle estudiar el comportamiento en el borde de beta-ensembles invariantes de matrices con función potencial no convexa donde las leyes estándar de Tracy-Widom no se cumplen. * Seleccionar el tipo de producto proyecto. * Proyecto al que se asocia el producto “Funciones potenciales no   regulares y leyes de Tracy-Widom de orden superior”.   * Documento adjunto RF005 punto 1. |
| **SOFTWARE** | * Versión * Documentación |
| **EVENTO** | * Documento Resumen XXI SIMMAC. * País Costa Rica. * Seleccionar tipo de participación (activa o pasiva) Activa. * Seleccionar el tipo (congreso, simposio, mesa redonda) Simposio. * Enlace del evento “opcional” <https://simmac.ucr.ac.cr/images/SIMMAC/Documentos/Programas_anteriores/XXI%20SIMMAC.pdf> * Área en la que se presenta Matemática Aplicada. * Institución Centro de Investigación en Matemática Pura y Aplicada (CIMPA), Universidad de Costa Rica. * Número oficio aval * Documento oficio aval * Documento adjunto RF005 punto 3 evento. |
| **ARTÍCULO** | * Documento RF005 punto 4 artículo “Análisis de los conglomerados de precipitación y sus cambios estacionales sobre América Central para el periodo 1976-2015”. * Fecha de publicación 9 de julio de 2021. * Seleccionar medio de publicación (revista o editorial) revista. * Nombre de la revista (caso que sea el medio de publicación) Revista de Matemática: Teoría y Aplicaciones. * DOI 10.15517/rmta.v28i2.42322 * ISBN ISSN Impreso: 1409-2433 ISSN electrónico: 2215-3373. * Páginas (inicio - final) 337-362. * Número de paginas 26 páginas. * Nombre autores Tito Maldonado, Eric J. Alfaro y Hugo G. Hidalgo. * Área Clima. * País Costa Rica. |
| RF-006 | Gestionar presupuesto de proyecto | * Identificador 821-C0-464 * Proyecto al que pertenece el presupuesto “Nuevas perspectivas en el estudio de grupos dentro del universo de Shelah”. * Tipo (ordinario, fondo concursable interno o fondo concursable externo) Fondo Semilla 2020. * Ente financiero Vicerrectoría de Investigación, UCR. * Código financiero equivalencia 245. * Versión actual del presupuesto ¢1,929,088.16 * Año de aprobación del oficio 2019. * Número oficio VI-4009-2019. * Documento oficio RF006 VI-6231-2020, RF006 VI-4909-2019 y RF006 reporte egresos. |
| RF-009 | Gestionar proveedores | * Cédula personal o jurídica 1-1396-0671 (física). * Correo [logoprintcr@gmail.com](mailto:logoprintcr@gmail.com) * Nombre Logo Print. * Teléfono 2234-2434. * Cuenta   + Número 200-01-080-105555-9.   + Moneda colones.   + Banco Banco Nacional.   + Tipo (corriente o ahorros) Ahorros.   + Definir si es primario o secundaria XXX * Documentos adjuntos: RF009 factura y RF009 cuentas bancarias. |
| RF-010 | Gestionar informes de un proyecto | * Estado finalizado. * Seleccionar el tipo (parcial o final) parcial. * Fecha de presentación 14/08/2020. * Fecha en que debe presentarse 31/07/2020. * Versión actual del informe finalizado. * Proyecto al que se encuentra asociado el informe “Leyes de Tracy- Widow y caminatas aleatorias en medio aleatorio”. * Documentos adjuntos: RF010 VI-4978-2019 y RF010 reporte informe. |
| RF-011 | Gestionar las versiones de informes de un proyecto | * Número oficio Acta de la sesión ordinaria CIMPA-157-2023. * Documento oficio * Numero de versión final. * Fecha de presentación 21 de junio de 2023. * Documento Acta de la sesión ordinaria. * Evaluación CC se adjuntan las respuestas.   + Detalle   + Preguntas   + Respuestas   + Documento * Acción asociada a la versión de informe 5 votos a favor. * Informe del que se es una versión. * Versión del proyecto al que pertenece el informe. * Documentos adjuntos: RF011 acta CIMPA-157-2023, RF011 evaluación CC, RF011 reporte informe, RF011 votación CC (Excel) y RF011 votación CC. |
| RF-012 | Gestionar acciones sobre un informe | * Identificador * Fecha 21 de junio de 2023. * Origen * Destino * Documento RF012 informe final. * Detalle documento informe final del proyecto de investigación “Using machine learning as a predictive tool for vectorborne diseases in Costa Rica”. * Seleccionar estado (aprobado, no aprobado, cerrado por incumplimiento, cerrado con permiso) aprobado. * Versión de informe a la que pertenece la acción informe final. |
| RF-021 | Buscar proyectos | No necesita información |