



Ministerio de Educación  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA**  
**CONSEJO SUPERIOR**

"2022 -Las Malvinas son Argentinas"

**LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.**

**VISTO:** El Expediente N° 00-07603/2022 del Registro de esta Universidad y;

**CONSIDERANDO:**

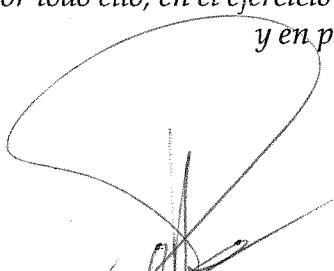
**Que,** por el citado expediente la directora de la carrera Tecnicatura Universitaria en Informática, Lic. Valeria Páez, en conjunto con la Dirección de las Carreras de Ingeniería en Sistemas de información, Licenciatura en Sistemas de información, e Ingeniería Mecatrónica elevan propuesta de declaración de interés institucional al "**XX Encuentro Informático Riojano 2022**" previsto para el día 03 de Octubre del corriente año, en nuestra Casa de Altos Estudios.

**Que,** en el mencionado evento se desarrollarán los siguientes ejes temáticos: Ingeniería de Software; Procesamiento Distribuido y Paralelo; Tecnología Informática Aplicada a la Educación, Inteligencia Artificial; Informática y Salud - Bioinformática; Arquitectura, Redes y Sistemas Operativos; Computación Gráfica Imágenes y Visualización; Seguridad Informática - Cyberseguridad; Informática y Derecho, Gobierno Digital y Ciudades digitales, Informática Industrial y Empresarial. Impresión 3D y Robótica.

**Que,** atento a ello luce Resolución del Consejo Departamental del Departamento Académico de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales N° 0355 de fecha 14 de septiembre del presente año, por medio de la cual se declara de interés académico departamental al encuentro de marras.

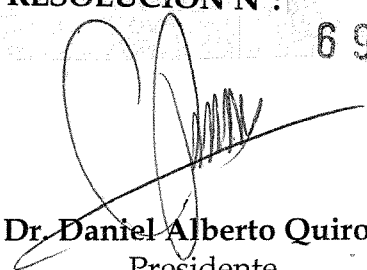
**Que,** en sesión ordinaria N° 8 de fecha 28 de septiembre de 2022, en virtud de lo establecido en el artículo 74° inc. "45" del Estatuto Universitario, este Consejo Superior trató el asunto sobre tablas resolviendo declarar de interés institucional al "**XX Encuentro Informático Riojano 2022**", que se llevará a cabo en la Universidad Nacional de La Rioja en el mes de octubre del presente año.

*Por todo ello, en el ejercicio de sus atribuciones estatutarias y previo tratamiento en general y en particular de lo antes "Visto y Considerado"*

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

**RESOLUCIÓN N°:**

**69**

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior



Ministerio de Educación  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA**  
**CONSEJO SUPERIOR**

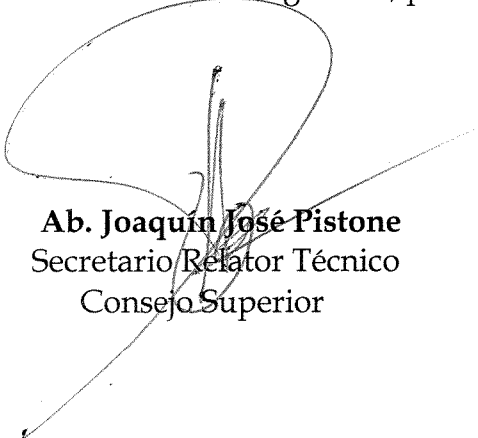
“2022 -Las Malvinas son Argentinas”  
**LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.**

**EL CONSEJO SUPERIOR  
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
RESUELVE:**

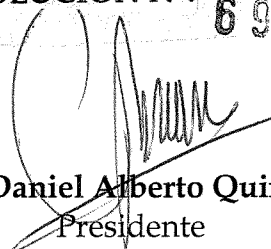
**ARTÍCULO 1º: DECLARAR DE INTERÉS INSTITUCIONAL** al “XX Encuentro Informático Riojano 2022” que se llevará a cabo en la Universidad Nacional de La Rioja el día 03 de octubre del presente año, y cuyo proyecto obra como Anexo Único de esta resolución.

**ARTÍCULO 2º:** Regístrese; publíquese y oportunamente archívese.

**RESOLUCIÓN N°:** 69



**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario/Relator Técnico  
Consejo Superior



**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior

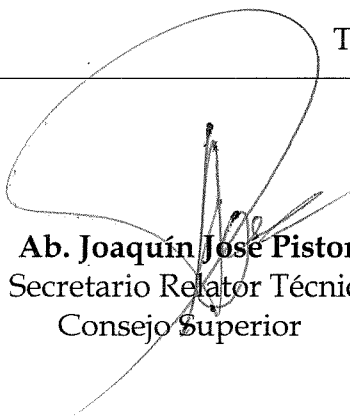


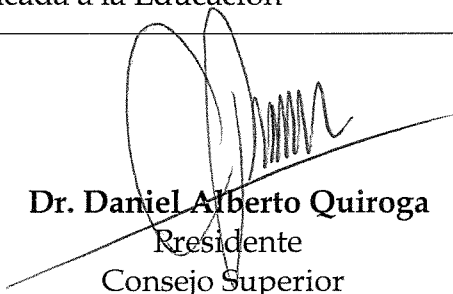
Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

"2022 -Las Malvinas son Argentinas"  
LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69  
XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

<b>SOLICITUD DE RESPALDO INSTITUCIONAL PARA EL EVENTO:</b> <i>"XVII Encuentro Informático Riojano"</i>	
<b>Organizador/es:</b>  Departamento Académico de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	
<b>Responsable ante la Institución:</b>  Lic. Valeria Páez - Directora de la Tecnicatura Universitaria en Informática Lic. Eduardo Escobar - Director de Ingeniería en Sistemas de Información Ing. Juan Barros - Director de Ingeniería en Mecatrónica Lic. Cecilia Nuñez- Coordinador de la Licenciatura en Sistemas de Información Cra. Andrea Cabaña - Coordinadora de Ingeniería en Sistema de Información Anl. Leonardo Esquivel - Coordinador de la Tecnicatura Universitaria en Informática Ing. Federico Russo Castore - Coordinador de Ingeniería en Mecatrónica	
<b>Nombre del Evento:</b> <i>XVII Encuentro Informático Riojano</i>	
<b>Ejes Temáticos:</b>	Ingeniería de Software Procesamiento Distribuido y Paralelo Tecnología Informática Aplicada a la Educación

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior



Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

"2022 -Las Malvinas son Argentinas"  
LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

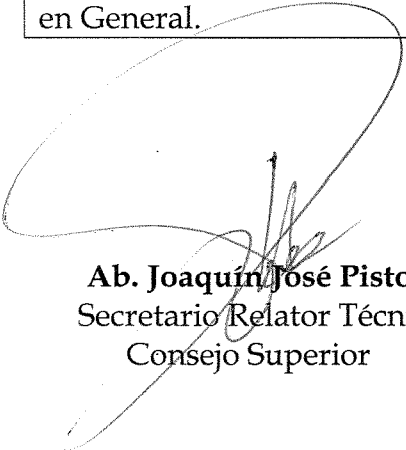
**ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69**  
**XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022**

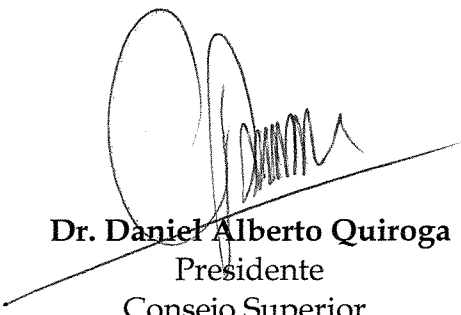
Inteligencia Artificial  
Informática y Salud - Bioinformática  
Arquitectura, Redes y Sistemas Operativos  
Computación Gráfica Imágenes y Visualización  
Seguridad Informática - Ciberseguridad  
Informática y Derecho  
Gobierno Digital y Ciudades Inteligentes  
Informática Industrial y Empresarial  
Impresión 3D  
Robótica

**Fecha o Período en el que se realizará el Evento:**  
*03 de octubre de 2022*

**Dirigido a:**

Profesionales, Docentes, Egresados y Estudiantes de la Licenciatura en Sistemas de Información, Ingeniería en Sistemas de Información, Tecnicatura Universitaria en Informática, Ingeniería Mecatrónica y Carreras de Computación, Informática y Sistemas de otras Universidades y/o aquellas Profesiones con incumbencias o alcances relacionados con el lema particular del Encuentro, empresarios relacionados a las tecnologías de la comunicación y la información, Docentes de escuelas públicas y privadas de todos los niveles, Funcionarios del Estado y Público en General.

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior



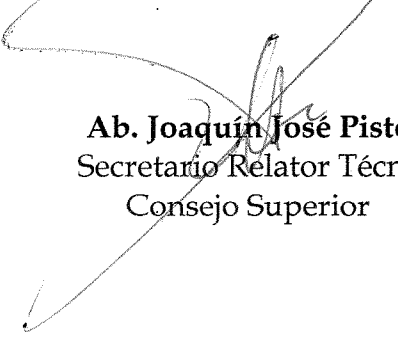
Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

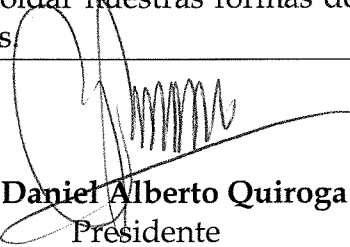
“2022 -Las Malvinas son Argentinas”

LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69  
XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

<b>Aranceles:</b>
El Encuentro es sin arancel
<b>Objetivos:</b>
Profundizar, y reflexionar sobre la alfabetización tecnológica e informática, como nuevas exigencias en la educación básica y superior de las nuevas generaciones.
<b>ASPECTOS ACADÉMICOS</b>
<b>Motivos:</b>
El Encuentro Informático Riojano, tiene tres pilares fundamentales: <ul style="list-style-type: none"><li>· Tecnología</li><li>· Conocimientos</li><li>· Docencia</li></ul> La conjugación de estos tres elementos plasman una realidad nueva, que debe ser armoniosa y constante, ya que la tecnología ha llegado a la Pedagogía para ser parte de ella, para enriquecer sus estrategias y para formar parte del proceso de enseñanza aprendizaje. Desarrollar nuevas estrategias de trabajo basadas en las tecnologías supone un gran desafío para todos los actores que conforman ese mundo tan particular llamado “escuela” (y el término abarca todo nivel donde se brinde enseñanza de forma sistemática e intencional: nivel primario, secundario o superior). Los roles cambian, las competencias deben re-elaborarse o crearse nuevas, el entorno socio cultural es muy diferente al de algunos años atrás. La vertiginosidad con que cambia y se innova la tecnología, nos propone un camino donde la meta está signada por el logro de un buen aprendizaje en nuestros estudiantes. Nuestros estudiantes son nativos digitales, son “diferentes...”, como si trajeran incorporado genéticamente la tecnología. Nacen, conviven y se adaptan a ella con una naturalidad que a los docentes nos fascina. Somos los docentes, que en mayor o menor medida fuimos formados en el siglo pasado, y debemos adecuarnos y amoldar nuestras formas de aprender y enseñar a lo que demandan nuestros estudiantes.

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior



Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

“2022 -Las Malvinas son Argentinas”

LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69  
XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

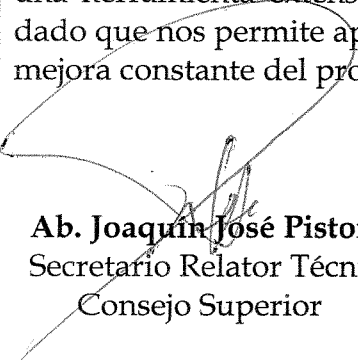
La introducción generalizada de las Nuevas Tecnologías de la información y la comunicación en todos los ámbitos de nuestras vidas ha producido un cambio significativo en nuestra manera de trabajar, de relacionarnos y de aprender. Como señala Castells (1986) “un nuevo espectro recorre el mundo: las Nuevas Tecnologías. A su conjuro ambivalente se concitan los temores y se alumbran las esperanzas de nuestras sociedades en crisis. Se debate su contenido específico y se desconocen en buena medida sus efectos precisos, pero nadie pone en duda su importancia histórica y el cambio cualitativo que introducen en nuestro modo de producir, de gestionar y de morir”.

Las Nuevas Tecnologías se plantean así, como un hecho trascendente y apremiante. En primer lugar, porque derivan de una aceleración en los cambios y avances científico-técnicos y en segundo lugar, porque, paradójicamente, provocan cambios de todo tipo en las estructuras sociales, económicas, laborales e individuales. Esta situación trae aparejada la creación de nuevos entornos de comunicación, tanto humanos como artificiales. Se establecen nuevas formas de integración de los usuarios con las máquinas, se modifican los clásicos roles de receptor y transmisor de información y el conocimiento contextualizado se construye en la interacción que el sujeto y la máquina establecen. Así, el acceso y tratamiento de la información sin barreras espacio-temporales y sin condicionamientos, trae aparejado el surgimiento de un nuevo concepto de mediación educativa que afecta al modelo de relación entre el individuo, la cultura y la enseñanza (Martínez Sánchez, 1996).

Este proyecto de “Encuentro Informático Riojano”, se lleva a cabo en nuestra Universidad anualmente. Su organización depende del Departamento Académico de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Es una actividad que propende al fortalecimiento de los conocimientos tecnológicos de docentes, estudiantes y demás participantes. Se ponen a disposición de los asistentes, nuevas ideas en el área tecnológica, avances científicos, que renuevan el modo de trabajo en las aulas y trabajo intelectual en general, ya que la tecnología, trae aparejado un cambio en la vida sociocultural de la humanidad.

Desde este espacio se hace de las Tecnologías de la Información y las comunicaciones, una herramienta extensiva a la educación, más allá de lo estrictamente disciplinar, dado que nos permite apropiarnos de estos recursos para enriquecer la pedagogía y la mejora constante del proceso enseñanza - aprendizaje.

  
Ab. Joaquín José Pistone  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
Dr. Daniel Alberto Quiroga  
Presidente  
Consejo Superior



Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

“2022 -Las Malvinas son Argentinas”  
LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

**ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69**  
**XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022**

La aparición de las Nuevas Tecnologías y su incorporación al ámbito educativo promueven la creación de nuevos entornos didácticos que afectan de manera directa, tanto a los actores del proceso de enseñanza-aprendizaje como al escenario donde se lleva a cabo el mismo. Este entorno, crea un nuevo tipo de estudiante; más preocupado por el proceso que por el producto, preparado para la toma de decisiones y elección de su ruta de aprendizaje. En definitiva, preparado para el autoaprendizaje, lo cual abre un desafío a nuestro sistema educativo, y al mismo docente que debe desarrollar nuevas competencias para interactuar a modo de guía y facilitador de criterios de estudio en entornos virtuales, sin por ello abandonar la letra impresa, y adecuar los tiempos y los desarrollos curriculares a las nuevas necesidades de los alumnos.

El formato de “Encuentro” implica la participación de varios disertantes y la posibilidad de interactuar en grupos para el mejor aprovechamiento de los temas tratados.

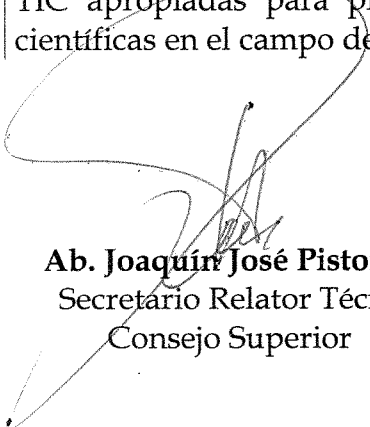
**Modalidad:**

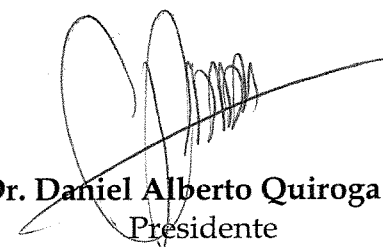
**Ponencias**

Cada tema, será desarrollado de la siguiente forma: Una exposición central del tema con un tiempo de 30 minutos. Preguntas al expositor por un tiempo de 10 minutos. Descanso de 5 minutos. Esta disposición de los tiempos programados podrá ser variada por el Comité Organizador en coordinación con los expositores, panelistas y el responsable del Encuentro, teniendo en cuenta el tema a tratar, su importancia y el número de panelistas que participen.

**Workshops**

Del estilo "Hands on" es decir, talleres con experimentación y uso de herramientas TIC apropiadas para prácticas educativas concentrando actividades técnicas y científicas en el campo de la informática.

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior



Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

“2022 -Las Malvinas son Argentinas”  
LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 65  
XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

**Foros de discusión**

Para el desarrollo, debate, análisis de situaciones problemáticas, teniendo una óptica objetiva para su aplicación futura.

Se trabajará en grupos de discusión, posterior a las ponencias, promoviendo rastrear nuevas formas de acercamiento en cuanto a lo técnico - educativo. Al ser un encuentro que prevé conferencias, workshop y debates presenciales y talleres no presenciales, es requisito indispensable la acreditación para la certificación del mismo.

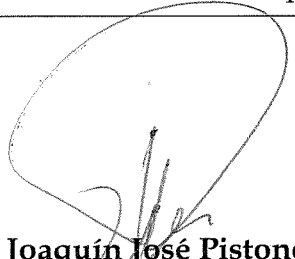
**Encuentro de Trabajos de investigación y Trabajos Finales de Carrera**

El objetivo principal es contribuir al intercambio de experiencias en relación a la producción de conocimientos entre los estudiantes universitarios de grado.

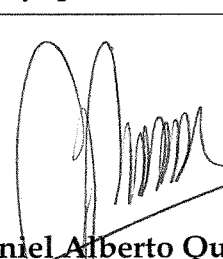
Es un espacio importante para promover el debate y el intercambio sobre la producción teórica, metodológica y empírica efectuada en los Trabajos de Grado de grado y proyectos de investigación.

**Fundamentación**

El encuentro de Trabajos Finales y /o de investigación, pretende “Fortalecer las competencias adquiridas por los alumnos avanzados de las carreras de sistemas”, es una actividad para intensificar la formación práctica de los alumnos avanzados con el objeto que alcancen competencias cognitivas y prácticas coincidentes con el estado actual de la ciencia y de la realidad laboral en el área de sistemas, generar espacios que permitan el análisis crítico de las producciones, realizadas en el marco de la enseñanza académica, como ser las tesinas de grado finalizadas o los proyectos de investigación con un grado de avance importante. La instalación de estos espacios y la continuidad de los mismos, permitirá que las constantes contradicciones del campo profesional puedan ser revisadas y que una vez



**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior



**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior





Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

"2022 -Las Malvinas son Argentinas"

LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69  
XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

explicitadas puedan legitimar o porque no, originar diferentes saberes. El ejercicio cotidiano de la reflexión crítica sobre los quehaceres en el campo profesional es necesario para afrontar las transformaciones de la dinámica social.

Además servirá para conocer los aportes que se realizan, producto de las investigaciones, en el marco de la enseñanza y así promover el debate sobre la producción teórica, metodológica y empírica efectuada en las tesis de grado y proyectos de investigación en curso. Por ello, pueden presentarse estudiantes y graduados que hayan finalizado sus trabajos o estén en proceso de desarrollo o hayan finalizado su proyecto de trabajo final.

**Encargados:**

Ponencias, Workshops, Foros de discusión, Encuentro de Trabajos de investigación y Trabajos Finales de Carrera estarán a cargo de los Directores, Coordinadores de Carrera y Docentes de Trabajo Final.

**Cupo de Asistentes:**

Cupo máximo 300 personas

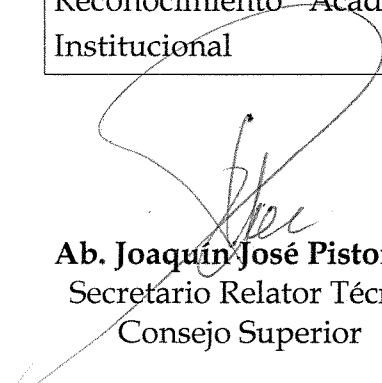
**Certificación:**

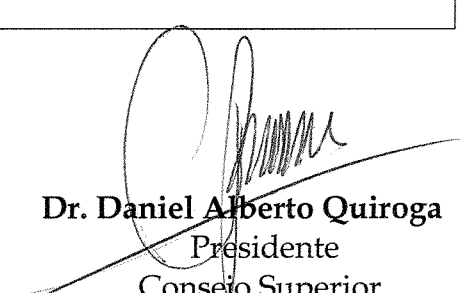
Se otorgará certificación digital a los asistentes firmados por los organizadores del Encuentro y certificación impresa a los Disertantes.

**RESPECTO DE LOS ASPECTOS ACADÉMICOS SE SOLICITA**

**Tipo de Respaldo que se solicita:**

Reconocimiento Académico con Declaración de interés Departamental e Institucional

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior

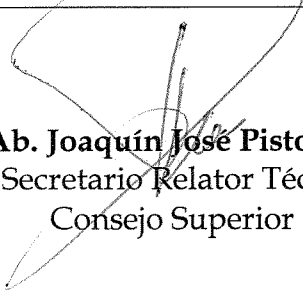


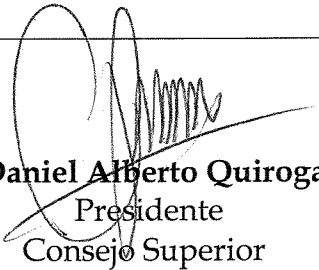
Ministerio de Educación  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA  
CONSEJO SUPERIOR

“2022 -Las Malvinas son Argentinas”  
LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.

ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69  
XX ENCUESTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022

<p><b>Espacio Físico:</b> Instalaciones de la Universidad Nacional de La Rioja, Sede Capital, auditorios, micro cine, aulas y laboratorios de informática.</p>
<p><b>Materiales:</b> Cañón, redes, videos, pantallas, equipos de sonido, micrófonos.</p>
<p><b>ASPECTOS ORGANIZACIONALES</b></p>
<p><b>Aranceles:</b> No corresponde.</p>
<p><b>Cronograma:</b> Se adjunta como anexo.</p>
<p><b>Patrocinante/s Privado/s:</b> <i>FUNLaR, CFI(Consejo Federal de Inversiones) Y Jefatura de Gabinete de la Provincia de La Rioja.</i></p>
<p><b>Auspiciantes Privados:</b> <i>FUNLaR, CFI(Consejo Federal de Inversiones) Y Jefatura de Gabinete de la Provincia de La Rioja.</i></p>
<p><b>Publicaciones:</b> Una vez finalizado el evento se realizará un compendio de todas las disertaciones, para luego presentar al Consejo Directivo para una publicación digital de los resultados, y de manera impresa en resguardo de la biblioteca de la Universidad Nacional de La Rioja.</p>

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior

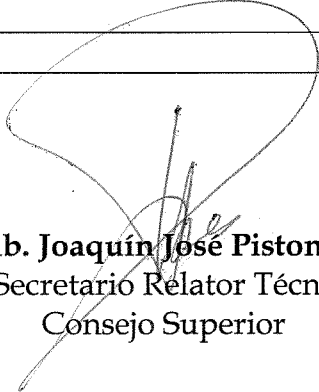


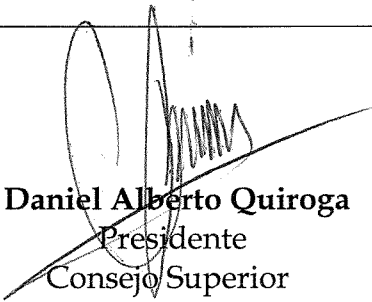
Ministerio de Educación  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA**  
**CONSEJO SUPERIOR**

“2022 -Las Malvinas son Argentinas”  
**LA RIOJA, 28 de septiembre de 2022.**

**ANEXO ÚNICO- RESOLUCIÓN N° 69**  
**XX ENCUENTRO INFORMÁTICO RIOJANO 2022**

<b>RESPECTO DE LOS ASPECTOS ORGANIZACIONALES SE SOLICITA</b>
<b>Impresión de Certificados:</b>
No corresponde
<b>Alojamiento:</b>
No corresponde
<b>Pasajes:</b>
<b>Comida:</b>

  
**Ab. Joaquín José Pistone**  
Secretario Relator Técnico  
Consejo Superior

  
**Dr. Daniel Alberto Quiroga**  
Presidente  
Consejo Superior