



## MUESTRA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA 2016

### Normas para la inscripción de trabajos

#### 1. Disposiciones generales

La Vicerrectoría de Investigación y Posgrado, haciendo uso de sus atribuciones, comunica las normas y condiciones establecidas para la inscripción, presentación y evaluación de trabajos durante la Muestra de Iniciación Científica 2016, que se realizará del 04 al 08 de octubre.

La Muestra de Iniciación Científica (FIC) fortalece la investigación científica, la aplicabilidad y la socialización de sus resultados, establece una interacción entre los miembros de la comunidad académica de varias universidades (y de éstas con la comunidad externa), al mismo tiempo que se hace posible, a través de este diálogo, el intercambio de experiencias.

El evento reúne a estudiantes y docentes de graduación que desarrollan actividades de iniciación a la investigación, permitiendo la socialización de los avances del conocimiento derivados de estas actividades. Así que es un incentivo para la presentación de innovaciones científicas y tecnológicas en varias áreas temáticas.

En este contexto, se configura como iniciación científica el trabajo de investigación con delineación metodológica definida, que presenta resultados y contribuciones para el avance del conocimiento.

El evento integra las actividades del INOVAMUNDI, un programa para fomentar la innovación y producción del conocimiento, que busca fortalecer la imagen innovadora de la Feevale, organizar y presentar sus acciones dentro de una visión creativa y sistémica de investigación e innovación.

#### 2. Objetivo

El evento tiene como objetivo promover la difusión y el intercambio de los resultados de investigación oriundos de las actividades de los estudiantes universitarios, bajo la orientación de los docentes, en todas las áreas temáticas.

#### 3. Participación

Podrán presentar trabajos durante la FIC 2016 estudiantes universitarios de la Universidad Feevale y de otras instituciones de educación superior bajo la orientación de los docentes.

Los académicos que han terminado sus cursos de graduación también podrán presentar sus trabajos en el evento, desde que éstos hayan sido desarrollados en sus actividades académicas.

#### 4. Inscripción de trabajos

##### 4.1 Inscripción:

Los autores deben inscribirse en el evento, a través del formulario electrónico de inscripciones, disponible en la página de la FIC ([www.feevale.br/fic](http://www.feevale.br/fic)). En el momento de la inscripción, el trabajo debe presentarse en forma de resumen, según se especifica en el ítem siete.

El plazo de inscripción es del 08 de junio al 10 de agosto de 2016, hasta las 20:00. Las inscripciones serán validadas sólo después del envío del resumen, cuando todas las informaciones necesarias estén rellenas en la página del evento y pago de la tasa de inscripción, teniendo en cuenta los siguientes requisitos:

- llenado de los datos referentes al trabajo y al principal autor, especificando: nombre, fecha de nacimiento, sexo, estado civil, nacionalidad, lugar de nacimiento, estado, CI, CPF, dirección, número de teléfono, dirección de correo electrónico, institución, área principal y secundaria, curso, origen del trabajo y, cuando sea aplicable, financiador;
- llenado de los datos relativos a otros autores y asesores: nombre, institución y correo electrónico. Se aceptarán hasta 10 (diez) autores y 5 (cinco) asesores por trabajo;

- encaminar el trabajo, según las normas de presentación establecidas en el ítem 7 del presente reglamento;
- cada trabajo debe ser inscripto de forma individual, por uno de los autores, se prohíben inscripciones múltiples de un mismo trabajo;
- serán desconsideradas las inscripciones incompletas;
- el inscripto podrá inscribir más de un trabajo en el evento;
- cada trabajo inscripto deberá contener un autor y un orientador principal;
- el orden de los demás autores y asesores, en el acto de la inscripción, corresponde al orden que constará en la publicación de los resúmenes y en la impresión de los certificados;
- No se tendrán en cuenta las inscripciones incompletas;

La Universidad Feevale no se hace responsable por las inscripciones no recibidas a través de internet por razones técnicas de las computadoras, de fallas en la comunicación, de congestión de las líneas de comunicación, así como en función de otros factores que impidan la transferencia de datos.

Al término del proceso de inscripción, el autor y el asesor principal recibirán un mensaje electrónico en su dirección de correo electrónico registrado, indicando el envío y el éxito en la presentación del trabajo.

#### **4.2 Confirmación de inscripción:**

La inscripción será confirmada sólo después del envío del trabajo y del pago de la cuota de inscripción, que puede ser hecho con tarjeta de crédito o a través de una factura, que será emitida al final de rellenar el formulario de inscripción. El pago se puede hacer solamente dentro del plazo de inscripción. A continuación se presentan las especificaciones de las categorías de inscripción:

- estudiantes universitarios de la Universidad Feevale: R\$ 40,00 (cuarenta) por trabajo inscripto;
- estudiantes de otras instituciones de educación superior: R\$ 45,00 (cuarenta e cinco reales) por trabajo inscripto;
- académicos participantes del Programa de Iniciación Científica de la Universidad Feevale como BIC, ICNR, PIBIC/PIBITI CNPq y PROBIC/PROBITI FAPERGS: exentos
- académicos participantes de proyectos de extensión, PIBID, PET Saúde: exentos.

Participantes modalidades académicas mencionadas estarán exentos de la cuota de inscripción si el autor de la obra haga su inscripción en el sistema con su código de registro y su contraseña.

Académico Feevale también debe pagar la cuota de inscripción.

Si necesario, se puede generar una nueva versión de la factura bancaria hasta el último día de la inscripción, con la fecha de vencimiento actualizada.

Si el pago no es hecho hasta el final del período de inscripción, el registro se cancelará automáticamente.

Valores para la inscripción no serán devueltos a los autores de los trabajos aceptados en el pre-análisis, en el análisis de clasificación (artículo 9) o que hayan renunciado a presentar su trabajo durante el evento.

#### **4.3 Modificaciones en las inscripciones**

Los cambios necesarios en los datos de los autores y asesores registrados y otras informaciones relacionadas al trabajo, sólo se aceptarán hasta el último día de la inscripción y podrán ser realizadas solamente por el autor principal, a través del enlace disponible junto al correo electrónico de confirmación de la inscripción.

### **5. Compromiso y responsabilidad**

El autor principal es responsable del trabajo inscripto en el evento y, en el acto de la inscripción, debe autorizarlo:

- a) la publicación de sus resúmenes del evento en anales o en cualquier otra publicación proveniente de la FIC;
- b) la divulgación de sus imágenes fotográficas y su nombre en otras divulgaciones, publicaciones, impresos, con o sin fines de lucro, en los límites establecidos.

La corrección lingüística de los trabajos es responsabilidad de sus autores; la comisión de organización del evento no es responsable por la corrección de los resúmenes publicados.

El inscripto es responsable de la veracidad, originalidad y autenticidad del texto y de la corrección de la información relativa a la identificación de los autores del resumen.

## 6. Tema de los trabajos

Los temas de los trabajos presentados en la Feria de Iniciación Científica deben clasificarse en un área temática principal, según la siguiente enumeración:

### - Ciencias de la Salud

Biomedicina  
Ciencias Biológicas  
Educación Física  
Enfermería  
Estética y Cosmética  
Farmacia  
Fisioterapia  
Gastronomía  
Gestión Hospitalaria  
Nutrición  
Quiropraxia

### - Ciencias Sociales Aplicadas

Administración  
Ciencias Contables  
Negocios Internacionales  
Derecho  
Economía  
Gestión de Producción Industrial  
Gestión de Recursos Humanos  
Gestión Financiera  
Gestión Pública  
Juegos Digitales  
Periodismo  
Logística  
Procesos Gerenciales  
Publicidad y Propaganda  
Relaciones Internacionales  
Relaciones Públicas  
Seguridad Pública  
Turismo

### - Ciencias Exactas y Tecnológicas

Arquitectura y Urbanismo  
Ciencias de la Computación  
Construcción de Edificios  
Diseño  
Ingeniería Civil  
Ingeniería de Producción  
Ingeniería Electrónica  
Ingeniería Industrial Química  
Ingeniería Industrial Mecánica  
Ingeniería Mecánica  
Ingeniería Química  
Gestión Ambiental  
Gestión de la Tecnología de la Información  
Licenciatura en Ciencias de la Computación  
Mantenimiento Industrial  
Moda  
Sistemas de Información  
Sistemas para Internet

### - Ciencias Humanas, Letras y Artes

Antropología  
Artes Visuales  
Arte terapia  
Ciencias Políticas  
Diseño de Interiores  
Diseño Gráfico  
Filosofía  
Fotografía  
Historia  
Letras  
Pedagogía  
Psicología  
Psicopedagogía  
Servicio Social  
Sociología

## 7. Normas de presentación del resumen

Los resúmenes deben adherirse a los siguientes requisitos de presentación y formato:

- deben ser escritos en portugués o, alternativamente, en español o inglés para presentaciones internacionales;
- presentar entre 900 y 2500 caracteres con espacios y contener los elementos especificados a continuación (se recomienda en ese orden): tema, justificación, objetivos, metodología, resultados parciales o finales, consideraciones finales y palabras claves (mínimo tres y máximo cinco palabras), separadas por punto y terminadas también por punto.

## 8. Normas de producción del póster virtual

Pensando en la preservación del medio ambiente y con el objetivo de reducir el desperdicio y los costos, los autores seleccionados en la Feria de Iniciación Científica deberán elaborar posters virtuales para exposición durante todo el evento, según las siguientes pautas:

a) Formato:

Los posters virtuales deben estar en formato JPG o PNG y tener una dimensión de:

- I) 1820px (altura) x 1000px (ancho), con una resolución de 96px/pul.;
  - II) 26,46 cm (ancho) x 48,15 cm (altura) con una resolución de 96px/pul en archivos generados por el PowerPoint (resolución estándar de la aplicación);
  - III) el tamaño máximo del archivo debe ser 3 MB;
- b) Contenido: en la parte superior, en destaque, deberá constar el título del trabajo, el nombre o nombres de los autores, del asesor y la institución de origen del trabajo inscrito.

El póster virtual debe resumir el contenido principal del trabajo y su organización visual deberá ser clara y objetiva. Debe contener también los siguientes elementos: tema, justificación, objetivos, metodología, resultados parciales y/o finales y consideraciones finales.

Los resultados pueden presentarse a través de fotos, gráficos o tablas, que deben ser identificadas en el poster virtual.

c) El póster virtual debe estar preparado para ser fácilmente comprensible, teniendo en cuenta aspectos tales como identificación, letras de fácil lectura. Se recomienda el uso de colores, símbolos y esquemas, siempre que sea posible, para facilitar la comprensión y el uso de letras en fuente mínima tamaño 24 para el texto.

Las directrices para la preparación de los posters virtuales están disponibles en el sitio web del evento ([www.feevale.br/fic](http://www.feevale.br/fic)), en la pestaña "Presentación", en el enlace "Directrices para la elaboración del póster virtual".

La inclusión del póster virtual en el sitio del evento es responsabilidad de los autores. El periodo para la inserción del cartel será del 14/09 al 25/09/16.

La Universidad Feevale no se responsabiliza por los posters no recibidos por razones técnicas de las computadoras, fallas en la comunicación, congestión de las líneas de comunicación, así como en función de otros factores que impidan la transferencia de datos.

En caso de no inclusión del póster, el estudiante no obtendrá puntos en este criterio de evaluación.

## 9. Presentación de los trabajos y evaluación

El trabajo será evaluado en tres etapas distintas de la siguiente manera:

### 9.1 El Pre-análisis

Se eliminarán los resúmenes que no caracterizan el resultado de la investigación científica.

## 9.2 Análisis clasificatorio

Los resúmenes de inscriptos se someterán a un examen de calificación de acuerdo con los criterios definidos por el comité de evaluación del evento y, si se clasifican, deben ser expuestos en forma de cartel virtual y presentación oral en la sesión temática.

### Criterios:

- articulación de los contenidos de las áreas temáticas sugeridas;
- título adecuado al contenido de la obra;
- palabras clave apropiadas para la asignatura;
- adecuación lingüística.

## 9.3 Análisis de mérito (sesiones temáticas y pósteres)

El trabajo clasificado para su presentación en el evento será evaluado por el resumen, el cartel virtual y presentación oral en sesiones temáticas. El trabajo debe ser presentado por uno de los académicos inscriptos como autor, no necesariamente el autor principal. Los trabajos que no se presentan oralmente serán desclasificados.

Las sesiones temáticas ocurrirán en las aulas o en los auditorios de la Feevale, teniendo en cuenta las áreas temáticas del evento. Las sesiones contarán con dos profesores / estudiantes de doctorado que harán la evaluación. El presentador de cada obra dispondrá de 10 minutos para su presentación y los los evaluadores también tendrán 10 minutos para sus consideraciones, después de la discusión. Para la presentación de las obras, estarán disponibles los recursos audiovisuales. En caso de ausencia del presentador (autor principal o uno de los autores secundarios) en el tiempo y en el local predefinido para la presentación oral, el trabajo será desclasificado. Además de las sesiones temáticas, los autores inscriptos serán responsables por insertar el cartel virtual relacionado al trabajo, en el sitio del evento, de acuerdo con las directrices que se describen en la sección 8 del presente Reglamento. En la evaluación de la etapa "Pronunciamiento" se considerarán los siguientes criterios:

- El tema de la investigación relevante para el área;
- Objetivos claros y consistentes con el tema propuesto;
- Metodología apropiada para los objetivos;
- Los resultados parciales o finales coherentes con los objetivos;
- Capacidad de análisis y síntesis de los resultados;
- Dominio del tema durante la intervención;
- Despejo en la presentación;
- Respeto al tiempo de presentación;
- Presentación de los principales elementos de la obra: tema, objetivos, metodología, resultados, referencias en el cartel virtual;
- Capacidad de síntesis y organización visual en el cartel virtual.

## 10. Destakes del evento

Será seleccionado como destaque un trabajo por área temática, a partir de los resultados del análisis de mérito. Para que el alumno sea premiado como destaque, el académico debe obtener una puntuación mínima de 43, en todas las áreas temáticas. El análisis clasificatorio se utilizará como un criterio de desempate. Permaneciendo el empate, el trabajo será encaminado a la reevaluación de la comisión evaluadora, para verificar el cumplimiento de los requisitos para recibir el premio de destaque.

El destaque de los trabajos consiste en la publicación de los artículos inéditos y en la concesión de certificados a los autores y asesores. Los artículos serán publicados por la Universidad Feevale, con

el objetivo de la promoción y difusión de trabajos académicos de iniciación científica. Los mismos serán previamente evaluados por la comisión evaluadora de la FIC y, si se aprueban, serán publicados.

El envío del artículo completo implica la expresa aceptación y autorización de publicación de dicho trabajo. Asimismo, se expresa el acuerdo del autor con la publicación de las imágenes contenidas en el artículo publicado.

## 11. Certificado

Sólo se emitirán certificados de participación. Se proveerá de dos vías, una copia para el autor y otra para el asesor. Es decir, los trabajos que no sean presentados durante el evento, mismo que publicados en los anales del evento, no serán certificados.

Los certificados adicionales pueden ser obtenidos a través de una solicitud durante o después del evento a través de la Central do Aluno o del sector Atendimento Feevale, dentro un plazo de 10 días después de la solicitud. Esta aplicación se centra en el pago de la tasa de presentación.

Destacamos que el nombre o los nombres presentados en el certificado serán los mismos informados en el formulario de inscripción on-line.

Los certificados serán entregados durante la sesión temática. Los anales del evento serán registrados en el sitio del evento.

## 12. Conferencia web

La presentación por conferencias web podrá ser solicitada por parte de los participantes de instituciones que estén fuera del Rio Grande do Sul o de Brasil, que no puedan estar físicamente presentes en el espacio del evento. Para utilizar esta modalidad, el participante, después de realizar la inscripción en el sistema, deberá enviar un correo electrónico a la dirección [fic@feevale.br](mailto:fic@feevale.br), informando dicha necesidad, para que se realicen los debidos procedimientos.

La herramienta de conferencias web utilizada por la Universidad Feevale es la plataforma Blackboard Collaborate. Tanto el presentador como los participantes oyentes pueden acceder a la herramienta a través del navegador web, sin necesidad de un software específico. Se recomienda el uso de micrófono (interno o externo) y auriculares.

Para acceder al sistema es necesario:

- Sistema Operativo Windows® XP (32 bits con 32 bit JVM (Java Virtual Machine)), Windows Vista, Windows 7 y Windows 8, Mac OS 10.6 o superior y Linux;
- Navegador de internet actualizado (Firefox, Internet Explorer, Safari o Google Chrome);
- Requisitos adicionales: 256 MB de RAM, 20 MB de espacio libre en disco, acceso a internet banda ancha.

Es necesaria la conexión a Internet a través de banda ancha, siendo que la calidad y la velocidad de comunicación dependerán de la banda de internet en los extremos, de sus proveedores, AS y conexiones nacionales e internacionales (PPT). El participante podrá realizar un test automático de compatibilidad de su sistema con la herramienta Collaborate a través del enlace <http://tinyurl.com/firsttimewc> (en inglés).

El inscrito debe realizar el test de compatibilidad una semana antes del evento, en una fecha programada por el comité organizador del evento. La institución no será responsable por cualquier problema de conexión, que imposibilite la presentación del estudiante.

En el día de la presentación, el participante deberá acceder a la dirección de la sesión 10 minutos antes del inicio, con el fin de realizar la prueba de audio y video. Al final de la presentación, deberá aguardar las preguntas del moderador.



### **13. Acuerdo**

La inscripción implica en el acuerdo y la aceptación de todas las cláusulas y condiciones establecidas.

Los casos omisos en este reglamento serán analizados y resueltos por el comité organizador de la **Muestra de Iniciación Científica**, junto con la **Vicerrectoría de Investigación y Posgrado**.