

BOLETIN CIENTIFICO



CONCURSO INTERNACIONAL DE
TRABAJOS DE INVESTIGACION

INDICE

Palabras presidente FELSOCEM.....	ii
Junta Directiva FELSOCEM 2017-2018.....	iii
Palabras presidente SOCIMEP.....	iv
Junta Directiva SOCIMEP 2016-2017.....	v
Palabras presidente CCI 2018.....	vi
Comisión Organizadora del CCI 2018.....	vii
Áreas de Investigación.....	1
Requisitos Generales.....	2
Requisitos Específicos.....	6
Referencias Bibliográficas.....	28
Anexos.....	30
Comité Científico.....	31



PALABRAS DE INVITACIÓN-FELSOCEM

La Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Estudiantes de Medicina (FELSOCEM) es una organización no gubernamental, de carácter científico, no partidista, sin fines de lucro, incomparable con toda actitud sectarista en el campo político, racial, religioso o social, regido por principios que contemplan a la investigación médica como fuente de conocimientos para elevar el nivel de salud de nuestros pueblos. La historia de FELSOCEM comienza en el año 1986, cuando se llevó a cabo el I Congreso Científico Sudamericano de Estudiantes de Medicina, en Valparaíso, Chile (I CCI FELSOCEM), lo que dio lugar a la creación de una sociedad internacional, que luego se convirtió en la Federación actual. El objetivo general de FELSOCEM es elevar el nivel científico de los estudiantes Latinoamericanos, hoy día ya con más de 30 años promoviendo la investigación en el área de la salud en el pre-grado y la educación médica continua, actividades que se llevan a cabo con la debida proyección hacia la comunidad en los diversos países de Latinoamérica que son miembro.

Con relación a una participación científica de calidad, es necesario trabajar bastante para así cumplir los requisitos correspondientes para dicho objetivo, manifestar públicamente el interés y deseo de poder asumir esta responsabilidad para poder desarrollar y aumentar las capacidades de cada uno en diversas áreas de trabajo.

Poseer la predisposición de seguir aprendiendo y aportar ideas innovadoras y proyectos es lo que nos guiará el día de mañana hacia una estructura mejor desarrollada, mejor fortalecida. El deseo de ser participe en el crecimiento personal y profesional; así como las ganas de fomentar las actividades científicas, de atención integral y educación médica desempeñan un papel inigualable para colaborar en el progreso y desarrollo de la ciencia.

Razón por la cual, las actividades de carácter científico resultan relevantes no solo para demostrar conocimientos, sino para relacionarnos con nuestros pares investigadores, aprender, crecer y desarrollar al máximo nuestras habilidades.

Los congresos de carácter internacional como el XXXIII Congreso Científico Internacional (CCI)- FELSOCEM- Cusco, Perú 2018; nos brindan esta clase de oportunidades donde cada uno debe aprovechar en sus máximas instancias para el desarrollo profesional y así cada día avanzar, progresar y crecer.

Atentamente.

**UNIV. JOSÉ NICOLAS AYALA SERVÍN
PRESIDENTE**

Federación Latinoamericana de Sociedades
Científicas de Estudiantes de Medicina
FELSOCEM
Gestión 2017 – 2018.



CONSEJO DIRECTIVO FELSOCEM 2017-2018

COMITÉ EJECUTIVO

PRESIDENTE

Univ. José Nicolás Ayala – Paraguay.

VICEPRESIDENTE

Univ. Jessica Flores – Ecuador.

SECRETARÍA EJECUTIVA

Univ. Emperatriz Rosso – Venezuela.

TESORERO

Univ. Sebastián Ocampo – Paraguay.

PRESIDENTE XXXIII CCI

Univ. Andy Campero – Perú.

SECRETARÍA GENERAL

Univ. César Urizar – Paraguay.

PRESIDENTE CES

Univ. Sara Alviso – Paraguay.

FISCALIA

Univ. María Paz Velasco – Bolivia.

PRESIDENTE CONSEJO DE ASESORES

Dra. Fiorella Inga – Perú.

COMITÉS PERMANENTES

DIRECTOR CPAIS

Univ. Nelson Díaz – Paraguay.

DIRECTOR CPRII

Univ. Jesús Guerra – Venezuela.

DIRECTOR CPEDEC

Univ. Raúl Aveiro – Paraguay.

DIRECTOR CPEM

Univ. Favio Hurtado – Bolivia.

CONSEJERÍAS INTERNACIONALES

ZONA A

Univ. Gemalí Oviedo – Paraguay.

ZONA B

Univ. Miranda Ocara – Chile.

ZONA C

Univ. Andrés Toscano – Ecuador.

ZONA D

Univ. Juan Carlos Navía – México.

GRUPOS DE TRABAJO

EDITOR EN JEFE CIMEL

Univ. Carlos Moreno – Perú.

DIRECTOR MVL

Univ. Eduardo Guevara – Bolivia.

DIRECTOR REPC

Univ. Juan Jaramillo – Colombia.



PALABRAS DE INVITACIÓN-SOCIMEP

Querida familia FELSOCEM:

Permítanme saludarlos a nombre de la Sociedad Científica Médico Estudiantil Peruana – SOCIMEP, que de la mano de la familia ASOCIEMH CUSCO, tenemos el agrado de ser la sede del evento latinoamericano de estudiantes de medicina más representativo de la región: El XXXIII Congreso Científico Internacional de la FELSOCEM.

Por 25 años, la SOCIMEP ha concentrado sus esfuerzos para difundir conocimientos y actividades en el ámbito científico a todos los rincones de nuestro país, buscando la excelencia en investigación en estudiantes de medicina de pregrado, apoyándonos en instituciones de renombre, como el Instituto Nacional de Salud y el Colegio Médico del Perú, con quienes mantenemos convenios; así mismo contando con la mentoría de médicos investigadores de gran renombre nacional en investigación. Es por ello que deseamos compartir estas experiencias dentro de nuestra federación, con el ánimo de poder contribuir en el desarrollo científico en la FELSOCEM.

El comité organizador viene cuidando cada detalle para brindarles un evento, de alto grado científico y académico, que se acompañará de bastante alegría, cultura, magia y hermandad, es por ello que me permito invitarlos a vivir este sueño con nosotros, del 14 al 18 de agosto del 2018 la familia FELSOCEM tiene una cita en la ciudad imperial de los Incas en Cusco, Perú.

FELSOCEM, ciencia que integra Latinoamérica.

SOCIMEP, 25 años de investigación y ciencia desde el pregrado.

Atentamente.

**UNIV. CRISLEE ELIZABETH LOPEZ COLQUE
PRESIDENTE**

Sociedad Científica Médico Estudiantil Peruana
SOCIMEP

Gestión 2016 - 2017





JUNTA DIRECTIVA SOCIMEP 2016-2017

PRESIDENTA

Crislee Elizabeth López Colque CIEM, UCSM. Arequipa

VICEPRESIDENTA

Dayanne Nemith Estrella Benites Gamboa SOCEMURP, URP. Lima

SECRETARIO

Harold André Patrick Guerrero Martínez SOCEMCH, UPCH. Lima

TESORERA

Yendi Coaquira Quiroga CIEM, UCSM. Arequipa

FISCAL

Jair Benjamín Quispe Arpasi SOCEM – UPeU, UPeU. Lima

CONSEJERO REGIONAL NORTE

Roberto Anderson Smith Niño García SOCIEM UNP, UNP. Piura

CONSEJERO REGIONAL CENTRO

Mariela Vargas Vilca SOCEMURP, URP. Lima

CONSEJERO REGIONAL SUR

Luis Gustavo Velasquez Chahuares SOCIEMA, UNSA. Arequipa

COMITÉ PERMANENTE CIENTÍFICO (CPC)

Walter Andree Epifani Tellez Chirinos SOCEMVI, UNFV. Lima

COMITÉ PERMANENTE ACADÉMICO (CPA)

Christopher Alarcón Ruiz SOCEMURP, URP. Lima

COMITÉ PERMANENTE DE ATENCIÓN INTEGRAL DE SALUD (CPAIS)

Luis Anthony Alexander Vasquez Chacaliza SOCEMURP, URP. Lima

COMITÉ PERMANENTE DE DIFUSIÓN E IMAGEN INSTITUCIONAL (CPDII)

Roxana Sofia Soca Chuquino SOCEMVI, UNFV. Lima

COMITÉ PERMANENTE DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS (CPPC)

Maité M. Cárdenas Carranza SOCEMURP, URP. Lima

PRESIDENTE DEL XXX CCN 2017

Gustavo Alexander Orellana Camacho SOCEMI, UNSLG. Ica



PALABRAS DE INVITACIÓN: CO CCI 2018

Estimados participante:

Las sociedades científicas de estudiantes de medicina durante décadas vienen realizando una labor importantísima al fomentar la investigación como una herramienta para mejorar la salud y lograr el desarrollo de nuestros pueblos. Durante generaciones estas sociedades han reunido a estudiantes para desarrollar en ellos habilidades no sólo en investigación, sino también en gestión y liderazgo. Se ha trabajado bastante, sin embargo, hay mucho más por hacer, hacemos un llamado a ustedes, compañeros nuestros, a seguir cultivando y desarrollando la investigación desde el pregrado.

Como comité organizador, nos sentimos orgullosos de poder realizar este concurso científico que involucra a toda la comunidad médica estudiantil latinoamericana, contribuyendo así en el desarrollo de la investigación en los estudiantes de medicina. Invitamos a todos ustedes a participar de este evento, considerando siempre a la ética como un principio fundamental para realizar investigación de calidad.

Atentamente.

COMISIÓN ORGANIZADORA

XXXIII Congreso Científico Internacional FELSOCEM

XXXII Congreso Científico Nacional SOCIMEP

Cusco, Perú 2018.



ASOCIEMH CUSCO

Asociación Científica de Estudiantes
de Medicina Humana del Cusco



UNSAAC

Universidad Nacional de
San Antonio Abad del Cusco



COMISIÓN ORGANIZADORA CCI 2018

COMITÉ EJECUTIVO

PRESIDENTE

Univ. Andy Bryan Campero Espinoza

VICEPRESIDENTE

Univ. Wilson Llalla Huaychu

SECRETARÍA DE ORGANIZACIÓN

Univ. Zully Belinda Sandoval Villavicencio

SECRETARÍA DE ASUNTOS ECONÓMICOS

Univ. Brenda Milagros Falcón Huancahuiri

COMITÉS DE TRABAJO

COMITÉ CIENTÍFICO

Univ. Raysa Amanda Robles Mendoza

COMITÉ ACADÉMICO

Univ. Ana Isabel Cruz Huanca

COMITÉ DE TALLERES INTERCONGRESO

Univ. María del Pilar Pinares Valderrama

COMITÉ DE DIFUSIÓN E INFORMÁTICA

Univ. Reyner Aurelio Puma Quehwarucho

COMITÉ DE AGO'S

Univ. Iveth Bianey Miranda Abarca

COMITÉ DE AUSPICIOS

Univ. Roy Yuri Peceros Vilcas

COMITÉ DE EVENTOS SOCIOCULTURALES

Univ. Tracy Juany Huanca Pompilla



BASES DEL XXXIII CONCURSO INTERNACIONAL DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN



ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

- **Ciencias Básicas y biotecnología:** aquellas que componen la base del conocimiento y la formación médica, ofreciéndose de plataforma para la adquisición de demás habilidades prácticas fundamentadas en conocimiento social y científicamente respaldadas (Genética, Fisiología, Microbiología, Parasitología, Farmacología, Inmunología, Medicina Legal, Anatomía Patológica, Bioquímica, Tecnología médica u otra rama).
- **Ciencias Clínico-quirúrgicas:** aquellas que, respaldadas por un sostén epidemiológico, sientan las bases para el conocimiento y la comprensión de todo tipo de factores asociados al proceso Salud-Enfermedad (Medicina Interna, Cirugía, Pediatría, Oftalmología, Otorrinolaringología, Oncología, Neurología, Ginecología y Obstetricia, Traumatología, Dermatología, Psiquiatría, Urología, Medicina de Urgencias u otra rama). Y aquellas ramas relacionadas a los procedimientos quirúrgicos aplicados durante el proceso de remisión de la enfermedad.
- **Atención Primaria de Salud y Salud Pública:** aquellas enfocadas hacia la identificación de factores de protección y de riesgo en relación al individuo como a su comunidad y a una o varias patologías determinadas. Disciplinas que tienen como objetivo primordial la protección y prevención de la salud, Medicina en APS, gestión en salud, y estudios epidemiológicos.
- **Educación Médica y Bioética:** aquellas enfocadas a la realidad de educación médica, problemas académicos, problemas de investigación que los estudiantes de medicina afrontan al momento de investigar, salud estudiantil, nuevas estrategias de enseñanza (uso de simuladores, nuevas tecnologías en el proceso de aprendizaje, entre otros).
- **Medicina complementaria:** aquellas enfocadas al grupo de prácticas sanitarias que no están integradas en el sistema sanitario prevaeciente.

La asignación definitiva del área correspondiente de cada trabajo será responsabilidad del Comité Científico del congreso, pero cada autor deberá proponer el área en la ficha de inscripción, en caso de modificación del área por el comité, se comunicará pertinentemente al autor corresponsal. El Comité Científico tendrá la posibilidad de habilitar áreas adicionales para la presentación de trabajos que no puedan ser incluidos en ninguna de las nombradas anteriormente.



REQUISITOS GENERALES



1. Para participar en los concursos científicos, se requiere que:
 - a) Ser estudiante de la carrera profesional de Medicina Humana.
 - b) En caso de que el estudio sea multidisciplinario al menos uno de los autores debe ser estudiante de la carrera profesional de Medicina Humana.
Es indispensable que el autor principal y/o corresponsal sea estudiante de medicina
 - c) Los participantes deben estar cursando el primer año hasta el Internado Rotatorio.
 - d) Ser **avalados** por sus respectivas Sociedades Científicas Federadas o Asociadas a la FELSOCHEM o que se vayan a afiliar a la misma en la Asamblea general Ordinaria (AGO) 2018.
Nota: Es responsabilidad de cada participante confirmar los anterior, dado que no certificarán trabajos de Sociedades Científicas no afiliadas, ni se devolverá el dinero de la inscripción.
2. Al menos uno de los autores de los trabajos, de preferencia el autor expositor debe contar con alguna certificación en ética en investigación o cualquier otra certificación que avale la conducta ética del investigador. Cursos recomendados:
 - Conducta responsable en investigación (CRI) del Centro Andino de investigación y entrenamiento en informática para la salud global – QUIPU – de la Universidad Peruana Cayetano Heredia (<http://www.cri.andeanquipu.org>)
 - Collaborative Institutional Training Initiative (CITI) (<https://about.citiprogram.org/es/homepage/>)
 - Protecting Human Research Participants (<https://phrp.nihtraining.com/users/login.php>)
 - Training and resources in research ethics evaluation (TRREE) (<https://elearning.trree.org>)
3. No hay número máximo de autores.
Todos los autores deben cumplir los requisitos de autoría considerados por el Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas (www.icmje.org).
 - a) Aportar contribuciones sustanciales a la concepción o diseño del estudio, o a la adquisición o interpretación de los datos para este; Y
 - b) Participar en la redacción del manuscrito o en su revisión crítica, contribuyendo a su contenido intelectual; Y
 - c) Aprobar la versión final que será publicada; Y
 - d) Aceptar asumir responsabilidad por todos los aspectos del estudio, asegurando que se investigarán y resolverán apropiadamente las preguntas que pudieran surgir, relacionadas con cualquier parte del estudio.



Los participantes del trabajo que cumplan menos de 4 de los criterios de autoría no serán considerados como autores, podrán ser ubicados en la sección de colaboradores (sin número máximo) consignando las contribuciones realizadas. Es necesario que los responsables de los Trabajos de Investigación (TI), Proyectos de Investigación (PI), Casos clínicos (CC) Y Fotografías Médicas (FM) tengan en consideración la cantidad de autores que deben contar como máximo dependiendo a sus proyecciones de publicación.

4. Un mismo autor no podrá participar en más de dos (2) Trabajos de Investigación y solo podrá acceder a un premio por modalidad.
Si dos trabajos presentados a una modalidad son del mismo autor y tienen acceso a premio, sólo accederá al premio de mayor rango.
5. Podrán participar los trabajos **de hasta dos años de antigüedad** relacionados con cualquiera de las áreas de investigación.
6. No se aceptarán trabajos enviados a ediciones anteriores del mismo evento científico. Sí se aceptarán trabajos que hayan sido presentados a Jornadas Científicas o Congresos Científicos Regionales o Locales.
7. Los trabajos deben ser investigaciones originales e inéditas, es decir que no deben haber sido publicados al momento de su envío al congreso.
8. Todos los trabajos deben contar como mínimo con un asesor. El número máximo de asesores es de dos (02) por trabajo de investigación.
Se considerará como asesor a un profesional ya egresado que aporte significativamente en el proceso de elaboración de la investigación.
9. Un asesor podrá asesorar como máximo 5 manuscritos presentados en esta edición del CCI.
El asesor debe ser avalado por la sociedad correspondiente.
10. Los trabajos de Investigación no podrán ser revisiones bibliográficas, monografías o relatos de experiencias. Tampoco serán aceptados aquellos trabajos que contengan sólo modificaciones de la muestra de trabajos previamente presentados en otros CCI FELSOCEM.
11. De sospecharse anomalías en el trabajo o la documentación enviada, el Comité Organizador solicitará mediante correo electrónico al autor corresponsal, la documentación necesaria para su regularización durante las próximas 72 horas. En caso de no responder en el tiempo y la forma requerida, el trabajo en cuestión no podrá participar de esta edición del CCI.
12. Sobre el caso de Plagio: El plagio podrá ser comprobado y denunciado por la Dirección del Comité Científico (en cualquiera de las fases de evaluación) como así también por los jurados designados para las diferentes fases de corrección. Comprobado el plagio se procederá según el Flujograma en caso de Plagios (Anexo 1)
13. **El Comité Científico se reserva el derecho de:** No aceptar los trabajos que no cumplan los requisitos establecidos por el presente reglamento e incluir los trabajos en el área que el Comité Científico juzgue conveniente, informando anticipadamente al autor corresponsal.
14. La comisión científica del CCI se reserva el derecho de modificar parcialmente el reglamento actual, previa notificación y aprobación de los mismos por el

- Comité Organizador del CCI 2018. De ser aprobados los cambios proyectados, éstos serán comunicados a la brevedad.
15. Cualquier situación no contemplada en este reglamento será oportunamente examinada y resuelta por el Comité Científico del CCI 2018.
 16. El comité científico vigilará que las actividades científicas presenciales de cada concursante no interfieran entre sí; sin embargo, si ello ocurriera por responsabilidad del participante, y en aras de asegurar el correcto funcionamiento y organización de todo el congreso, el comité científico no se hace responsable.
 17. El comité científico publicará con anticipación la programación de defensas de los diferentes aportes científicos recibidos, es responsabilidad de los autores manifestar algún inconveniente para evaluar su reprogramación. El envío de dudas o solicitudes en relación a los concursos internacionales se harán al correo: cientificocccicusco2018@gmail.com con los siguientes asuntos, dependiendo a la categoría correspondiente:
 - a) Trabajos de Investigación: TI- CONSULTA
 - b) Proyectos de Investigación: PI-CONSULTA
 - c) Casos Clínicos: CC-CONSULTA
 - d) Fotografías Médicas: FM-CONSULTAS
 - e) Videos Médicos: VM-CONSULTAS
 18. No podrá acceder a premio, ni tendrá derecho a formar parte del Top Ten del CCI 2018 ningún trabajo que contenga como autor a:
 - a) Director y Subdirector Científico del CCI 2018.
 - b) Presidente y Vicepresidente del CCI 2018.
 - c) Presidente y Vicepresidente de FELSOCHEM
 - d) Presidente y Vicepresidente de SOCIMEP
 - e) Presidente y Vicepresidente de ASOCIEMH CUSCO.
 - f) Miembros organizadores del Concurso Científico del CCI 2018 que tengan acceso a las planillas de evaluación u otra información confidencial.
 19. No se corregirán errores de ortografía, gramática o semántica, por lo tanto, la aparición de tales errores en el libro de resúmenes es responsabilidad exclusiva de los autores.
 20. En caso de empate en el primer puesto del TOP TEN, se definirá el desempate mediante la evaluación de la Fase II
 21. No se reprogramará ninguna exposición por ausencia del expositor, pudiendo en este caso exponer cualquiera de los integrantes del grupo debidamente inscrito como autor del trabajo en el congreso, con la consiguiente pérdida de puntos en esta fase de no ser presentado el mismo.
 22. Los Trabajos de Investigación, Casos Clínicos y Protocolos de Investigación recibidos pasarán por las siguientes fases:
 - a) Primera Fase, **Envío del resumen vía internet:** estos se distribuirán al Jurado Revisor del área correspondiente. Pasarán a segunda fase aquellos trabajos que obtengan una calificación mayor o igual al correspondiente al cincuenta por ciento (50%) del total de TI, CC o PI



postulantes correspondientes a cada modalidad. La lista con los trabajos aceptados serán publicados en el sitio web del CCI CUSCO 2018. El puntaje obtenido en esta fase corresponderá al diez por ciento (10%) de la calificación final del concurso.

- b) Segunda Fase, **Envío del trabajo in extenso vía internet:** estos documentos se distribuirán al Jurado Temático y al experto en Metodología de la Investigación. Pasarán a la tercera fase aquellos trabajos que obtengan una calificación mayor o igual al cincuenta por ciento (50%) del total de TI, CC o PI postulantes correspondientes a cada modalidad. La lista con los trabajos aceptados serán publicados en el sitio web del CCI CUSCO 2018. El puntaje obtenido en esta fase corresponderá al cuarenta por ciento (40%) de la calificación final del concurso.
- c) Tercera Fase, **Presentación del trabajo:** la presentación será oral y será evaluada por el Jurado Titular de la modalidad correspondiente. El puntaje obtenido corresponderá al cincuenta por ciento (50%) de la calificación final del concurso.

23. Se emitirán las siguientes certificaciones:

- a) **Autores inscritos:** un certificado original a cada Autor inscrito al congreso.
- b) **Autores y Asesores no inscritos:** un certificado digital a cada Autor/Asesor no inscrito al congreso.
- c) **Autor expositor:** un certificado original para el Autor que expone el trabajo.
- d) **Trabajos Premiados:** un certificado original según categoría y lugar obtenido (1er, 2do y 3er lugar) que incluye el nombre del (de los) Autor(es) inscrito(s). Un certificado digital al(a los) Autor(es)/Asesor(es) no inscritos al congreso.

24. Los nombres de los trabajos, de los autores y de los asesores serán tomados de la ficha de datos, por lo cual si las certificaciones emitidas contuviesen algún error en los datos mencionados y estos errores fueran concordantes con errores en su ficha de inscripción, no se realizará la modificación de los mismos bajo ningún concepto.

25. **Por cada prórroga establecida habrá un descuento del cinco por ciento (5%) del puntaje máximo obtenido en cada fase del concurso correspondiente.**



REQUISITOS ESPECIFICOS



Se requiere de la participación de al menos diez (10) trabajos de investigación en total para aperturar esta modalidad de concurso de Trabajos de Investigación. De lo contrario el concurso se declarará nulo.

Se aceptarán los Trabajos relacionados con las áreas de investigación mencionados anteriormente (ciencias básicas y biotecnología, ciencias Clínico-quirúrgicas, Atención Primaria de Salud y Salud Pública, educación médica y bioética, y Medicina complementaria).

AUTORES

1. Podrán participar los estudiantes de medicina que cumplan con los requisitos generales del presente concurso científico.
2. Es obligatorio que todos los autores cumplan con los criterios de autoría propuestos por el Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas (<http://www.icmje.org>)
3. La participación puede ser individual o grupal.
4. Cada autor podrá presentar hasta dos (02) trabajos de investigación de problemática diferentes, como máximo.
5. Es indispensable leer el documento de requisitos generales del Concurso científico.

CONSIDERACIONES ÉTICAS Y ASPECTOS LEGALES

- En la producción del Trabajo de Investigación se debe tomar en cuenta los aspectos éticos (exclusividad, identidad, honestidad, veracidad y autenticidad) y aspectos legales (plagio).
- La producción debe ser original y no debe estar publicada en alguna revista al momento de su envío al concurso. Se debe citar fuente si así lo requiere el caso.
- El Trabajo de Investigación no deben haber sido presentadas anteriormente en Congresos Científicos Internacionales de la FELSOCM.
- El (los) autor(es) deberá(n) solicitar el consentimiento informado de la(s) persona(s) que ha(n) sido sujeto(s) del Trabajo de Investigación cumpliendo con el principio de autonomía, si la ocasión lo amerite.
- El (los) autor(es) deberá(n) resguardar y proteger la identidad de la(s) persona(s) que ha(n) proporcionado la información (no debe aparecer como fuente) cumpliendo con la confidencialidad de información y/o en casos se hayan recurrido a pruebas piloto.
- Durante la evaluación de los trabajos, se tomarán en cuenta las normas éticas para investigación de acuerdo a la legislación de cada país. Es indispensable leer el documento de requisitos generales.
- En el caso de Trabajos de Investigación con seres humanos, uso de material biológico, datos que identifiquen a los sujetos de estudio, biobancos, animales o



poblaciones vulnerables, es requisito indispensable mencionar a detalle cómo se cumplieron las normas éticas que requieren en este tipo de trabajos.

- **El comité científico se reserva la posibilidad de solicitar la documentación sobre estos trabajos tal como la resolución de aprobación del Comité de ética.**
- No requieren de aprobación de un Comité de Ética Institucional: Estudios con bases de datos de acceso público, revisiones sistemáticas, metaanálisis o estudios bibliométricos.

FORMATO GENERAL

Para la presentación de documentos en las diferentes fases del concurso científico de Trabajos de Investigación, se debe tener en cuenta:

- La hoja del documento de Word deberá ser de tamaño A4 (21 cm x 29,7 cm), y con márgenes de 03 centímetros en los cuatro lados.
- Cada página deberá ser enumerada en el ángulo inferior derecho, incluyendo la página del título y la del resumen.
- Todo el trabajo, incluyendo título y resumen, deberá estar escrito en letra Arial, tamaño 11 y con interlineado simple (1. 0)

Tabla 1. Características generales para los manuscritos presentados al XXXIII CCI Cusco 2018.

Variable	Característica
Tipo de letra	Arial
Tamaño	11
Diseño de página	A4 (21 cm x 29,7 cm) Márgenes de 03 cm en cada lado

FASE I

FORMATO RESUMEN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN (TI)



INDICACIONES GENERALES

1. El Resumen será enviado en un (1) documento en formato Microsoft Word que contenga dos (2) páginas: en la primera el resumen en Español y en la segunda, en Inglés.
2. La extensión máxima será de 300 palabras (sin incluir palabras clave), por resumen.



3. Se podrá incluir una (1) tabla o gráfico (no ambos) si los autores del Trabajo de Investigación lo consideren necesario.
4. Se establecerá un formato para la redacción del documento, el cual estará disponible en el sitio web del CCI Cusco 2018.
5. El resumen debe estar redactado en español e inglés y debe ser enviado en formato de Microsoft Word al correo: ccicusco.cientifico.ti@gmail.com
6. Se establecerá un plazo para la recepción del resumen desde:
1 de febrero hasta 8 de abril del 2018 a las 11:59 pm hora peruana (GMT - 5:00)

Un segundo plazo (prórroga) para la recepción del manuscrito con las correspondientes correcciones, hasta el:

15 de abril de 2018 a las 11:59 pm hora peruana (GMT -5:00).

INDICACIONES ESPECÍFICAS

El documento debe ir rotulado de la siguiente forma:

Resumen - TI – Iniciales del autor principal

Debe ser estructurado, incluyendo las siguientes secciones en el mismo orden y separadas por “punto y aparte”:

1. TÍTULO DEL TRABAJO

Debe ser descriptivo, en el que se refleje el contenido central del trabajo, el diseño y las intervenciones con una extensión de no más de quince (15) palabras, redactado en tono afirmativo. No se considerará dentro del conteo de palabras artículos, pronombres, preposiciones, conjunciones. Se recomienda no utilizar abreviaturas, siglas, palabras innecesarias.

El título del trabajo debe tener un renglón de separación del contenido del resumen.

2. INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

Deberá ser orientadora y breve. Tendrá que incluir los antecedentes relevantes (estudios publicados y no publicados) que permita entender por qué se realizará el estudio; así como presentar el objetivo del mismo. Debe dar una explicación breve del asunto a investigar y las razones que motivaron el estudio. Se deben señalar de manera sucinta los conocimientos actuales al respecto. Es conveniente incluir aquí la justificación del estudio e hipótesis, si fuese pertinente.

También se debe incluir los objetivos del estudio, tanto el objetivo principal como los objetivos específicos.

3. METODOLOGÍA

Mencionar el diseño metodológico utilizado, incluyendo tipo de estudio, tiempo, lugar y sujetos de estudio y sus características más relevantes, así como la intervención que se realizó. No es necesario poner una descripción detallada de cada aspecto, solo lo más importante.



En caso trabajar con pacientes, seguir las consideraciones bioéticas y jurídico legales mencionados en los requisitos generales.

Mencionar los métodos estadísticos y software que se utilizarán para analizar los datos (deben nombrarse los cálculos, los tests y/o análisis utilizados).

Limitaciones.

4. RESULTADOS

Describir los resultados principales obtenidos por el trabajo de investigación, tanto del análisis univariado (resultados descriptivos) o del análisis bi o multivariado (resultados analíticos) si fuera el caso.

Población estudiada y sus características (sexo y edad), resultados principales (descriptivos y/o analíticos).

5. DISCUSIÓN

Dar una breve interpretación de lo que significan los resultados encontrados, esta sección no debe repetir o poner resultados, ya que aquí se desea que se ponga lo relevante de los resultados encontrados y se contraste con las investigaciones que existen al respecto.

6. PALABRAS CLAVE

Se aceptará un mínimo de tres (03) y un máximo de cinco (05). Utilice como guía, los términos de la lista descriptores en ciencias de la salud (DeCS) (<http://decs.bvs.br/E/homepagee.htm>). En el caso de términos de reciente aparición que todavía no estén representados en los DeCS, pueden usarse las expresiones corrientes.

En el caso del resumen en Ingles, haga uso de los términos MeSH <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh>.

Recordar que las secciones con más información en el resumen deben ser la metodología y los resultados.

FICHA DE AUTORES Y ASESORES

La ficha de datos deberá ser enviada en formato Microsoft Word, letra Arial de once (11) puntos. Con el nombre del documento:

Ficha de Datos - TI - Iniciales del autor principal.

Debe adjuntarse en un documento a parte, una ficha de datos de los autores y asesores al correo electrónico a enviar con los siguientes datos personales de registro:

1. Título del trabajo
2. Área de Concurso al cual está dirigido el Trabajo de investigación (ciencias básicas y biotecnología, ciencias Clínico-quirúrgicas, Atención Primaria de Salud y Salud Pública, educación médica y bioética, y Medicina complementaria.)
3. Nombre completo del (los) autores, indicando el correo electrónico y número de contacto del autor de correspondencia, y el autor que será expositor en caso resultar seleccionado el trabajo.

4. Nombre completo de (los) asesor (es) y correo(s) del asesor(es)
5. Documento Nacional de Identidad (DNI), Pasaporte o cédula de identificación personal
6. Universidad y Sociedad Científica a la que pertenece(n) el(los) alumno(s) participante(s).
7. Lugar de residencia actual (ciudad, país) del (los) participante(s).
8. Considerar el apartado de contribución de autoría: Deberán colocar cuál fue la participación de cada uno de los autores; y la de los asesores. A cada autor, y asesor, se le puede asignar más de un código. Se puede guiar y utilizar los siguientes códigos para cada uno de autores.

Tabla 2. Formas de Contribución de autores y asesores en los Trabajos de Investigación

Formas de Contribuciones

- a. Concepción y diseño del trabajo
 - b. Recolección u obtención de resultados
 - c. Análisis e interpretación de datos
 - d. Redacción del manuscrito
 - e. Revisión crítica del manuscrito
 - f. Aprobación del manuscrito final
 - g. Aporte de paciente o material de estudio
 - h. Obtención de financiamiento
 - i. Asesoría estadística
 - j. Asesoría técnica o administrativa
 - k. Otros (especificar)
-

En caso se presenten problemas de autoría, la responsabilidad recae únicamente sobre los aquellos que presentaron el trabajo. El Comité Científico, tampoco los asesores del comité en mención, se responsabilizarán por situaciones de esta índole.

CARTA DE AUTORÍA DEL APOORTE CIENTÍFICO

Es el documento legal mediante el cual se acredita la veracidad de que el Trabajo de Investigación es de autoría original, en la que declaran que el Trabajo de investigación presentado es propiedad de los autores e inédito y que no ha sido publicado ni difundido, y demás apartados propios de dicho documento; haciendo resalte de las firmas, nombre, documento de identidad, de todos los autores en la parte final del documento.

El formato de la carta de autoría se encontrará disponible la página web del Congreso Científico.

El documento debe ir rotulado de la siguiente forma:



Carta Autoría- TI – Iniciales del autor principal

La información solicitada en registro de la fase I será utilizada para crear una base de datos del concurso. Cualquier error de esta información podría perjudicar el contacto del Comité organizador con los autores de un TI. Es de exclusiva responsabilidad de los autores enviar correctamente los datos solicitados.

INSTRUCCIONES PARA ENVIO DE LOS ARCHIVOS- FASE I

El envío del Trabajo de Investigación será a través del correo electrónico correspondiente a Trabajos de Investigación y debe cumplir lo siguiente:

1. Los archivos (resumen, ficha de datos y carta de autoría) deben ser enviados al siguiente correo: ccicusco.cientifico.ti@gmail.com (cumpliendo con las especificaciones que se estipulan en este mismo documento).
2. Se debe cumplir con el plazo entrega establecido para la Fase I del Concurso Científico.
3. Cualquier envío que llegue después de la fecha estipulada no podrá participar en el concurso. Es responsabilidad de los participantes hacer los envíos en las fechas establecidas cumpliendo con todos los requisitos.
4. El Asunto del mensaje de correo electrónico debe ser rotulado de la siguiente manera:

Resumen- TI - país – iniciales del autor principal

Ejemplo: Trabajo de investigación enviado por Leslie Camero Córdova de Chile; se escribirá:

Resumen-TI-Chile- LCC

Si el mismo autor enviará un segundo trabajo se coloca:

Resumen- TI2 – País – Iniciales del autor principal.

5. Los documentos mencionados a continuación, deben de ser enviados en formato Microsoft Word:
 - a. Resumen
 - b. Ficha de autores y asesores
 - c. Carta de autoría del aporte científico

Serán necesarios contar con los tres (3) documentos al momento de enviar el formato resumen del Trabajo de Investigación en el concurso, de lo contrario no se aceptará su postulación para participar en el presente concurso científico.

6. El comité científico organizador del Concurso de Trabajos de investigación tiene la obligación de enviar una **respuesta de aceptación para participar en esta fase del concurso en un plazo máximo de 1 semana**. Se enviará al autor correspondiente la carta de aceptación y el código asignado* a su trabajo.

Ej: TI010



7. Se informará al autor corresponsal en un tiempo prudente el pase del Trabajo de investigación a la siguiente fase del concurso.

***CÓDIGO ASIGNADO** (Ejemplo: TI020), será asignado por el Comité Científico en el momento que fue aceptado el Trabajo de investigación en la primera fase (fase de resumen) para participar del concurso. El Concursante deberá familiarizarse con el código, el cual será utilizado por el Comité Organizador para control interno y comunicación de resultados a través de la página web oficial entre otros.

FECHA DE ENTREGA- FASE I

Tabla 3. Fechas programadas de entrega de resúmenes de Trabajos de Investigación al XXXIII CCI 2018

	Inicio de recepción (fecha/hora)	Fin de recepción (fecha/hora)
Fecha de entrega	1 de febrero del 2018 00:00 hrs peruana (GMT -5:00)	8 de abril del 2018 a las 23:59 hrs hora peruana (GMT -5:00)
Primera Prórroga	9 de abril del 2018 a las 00:00 hrs hora peruana (GMT -5:00)	15 de abril de 2018 a las 23:59 hrs hora peruana (GMT -5:00).

Cualquier envío de los documentos en el tiempo sugerido para prórrogas se procederá al descuento del 5% del puntaje máximo obtenido en dicha fase del concurso.

EVALUACIÓN-FASE I

1. La Fase de resúmenes o fase I, es una fase no presencial. Se llevará a cabo la evaluación por el jurado calificador invitados al CCI Cusco 2018.
2. Cada resumen será calificado por 2 jurados (uno temático y otro metodológico)
3. El puntaje de esa fase corresponderá al 10% de la calificación final.
4. Pasarán a segunda fase aquellos trabajos que obtengan una calificación mayor o igual al correspondiente al cincuenta por ciento (50%) del total de Trabajos de investigación presentados a esta fase.

FASE II

FORMATO IN-EXTENSO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN



INDICACIONES GENERALES

1. El trabajo de investigación In-extenso, deberá tener como máximo una extensión de 3500 palabras; sin incluir tablas y gráficos, agradecimientos, fuente de financiamiento, autoría, ni referencias bibliográficas.
2. Se establecerá un formato para la redacción del documento, el cual estará disponible en el sitio web del CCI Cusco 2018.
3. Se recomienda cuidar la coherencia de la escritura, verificar que la conjugación de los verbos estén en pasado (ya que es un informe final) y en un mismo tiempo (se realizó, se encuestó, se analizó, etc). Así mismo, que todo el texto tenga el mismo tipo de letra recomendado.
4. El In-extenso debe estar redactado en español y debe ser enviado en formato de Microsoft Word.
5. Se establecerá un plazo para la recepción del manuscrito desde:
20 de mayo hasta 10 de junio del 2018 a las 11:59 pm hora peruana (GMT - 5:00)

Un segundo plazo (prórroga) para la recepción del manuscrito, hasta el:

17 de junio de 2018 a las 11:59 pm hora peruana (GMT -5:00).

6. En caso trabajar con pacientes, se deben tomar en cuenta las consideraciones bioéticas y jurídico legales de su país. En el trabajo In-extenso debe mencionarse el uso de un consentimiento informado en los casos que se ameriten
7. Sólo se recibirán los Trabajos de Investigación que hayan pasado la fase I.

INDICACIONES ESPECÍFICAS

El trabajo in extenso se divide en dos secciones (primera página y artículo In-extenso) y todo debe estar incluido en un mismo documento. En caso la información de la primera página exceda el formato de página establecido, se recomienda el uso de tablas y cuadros.

PRIMERA PÁGINA

1. **Título en castellano:** no debe exceder quince (15) palabras. Debe ser informativo y preciso, dejando claro el objetivo general de la investigación e incluyendo la fecha y el lugar donde se realizará la investigación.
2. **Autor (es):** Debe incluir el nombre y apellido completo. Se recomienda que se coloquen los nombres científicos (como aparecería en un artículo científico) de los autores.
3. **Asesor (es):** debe incluir el nombre y apellido completo. Se recomienda que se coloque el nombre científico (como aparece en un artículo científico). Además se debe incluir el correo del asesor(es)



4. **Filiación institucional:** Universidad. Nombre de la Sociedad Científica estudiantil a la cual pertenece(n) los participantes. Incluir ciudad y país de residencia actual.
5. **Áreas de investigación:** escoger solo una de las siguientes opciones:
 - Ciencias básicas y biotecnología
 - Ciencias Clínico-quirúrgicas
 - Atención Primaria de Salud y Salud Pública
 - Educación médica y bioética
 - Medicina complementaria.
6. **Autor Corresponsal:** debe incluir el nombre y apellido, teléfono, correo electrónico y dirección de domicilio del autor con quien el Comité Científico mantendrá comunicación.

SEGUNDA PÁGINA

Se recomienda que la redacción del In-extenso del Trabajo de Investigación se base en las guías internacionales. Ver Tabla 4.

Tabla N°04. Enlaces de Guías Internacionales para la redacción de Trabajos de Investigación

N°	Tipo de Estudio	Guía utilizada	Enlace
1	Estudios Observacionales	STROBE	https://www.strobe-statement.org/fileadmin/Strobe/uploads/translations/STROBE_short_Spanish.pdf Ver Tabla N°01 de la guía
2	Revisiones sistemáticas	PRISMA	https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3484052/pdf/pmed.1001333.pdf Ver Tabla N°01 de la guía
3	Estudio de precisión diagnóstico/prognóstico	STARD	http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0025775305722107 Ver Tabla N°02 de la guía
4	Evaluaciones económicas	CHEERS	https://bmcmmedicine.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/1741-7015-11-80?site=bmcmmedicine.biomedcentral.com Ver Tabla N°01 de la guía
5	Estudios preclínicos en Animales	ARRIVE	https://www.nc3rs.org.uk/sites/default/files/documents/Guidelines/ARRIVE%20-%20Spanish%20translation.pdf
6	Ensayos Clínicos	CONSORT	http://www.consort-statement.org/Media/Default/Downloads/Translations/Spanish_es/Spanish%20CONSORT%20Statement.pdf Ver Tabla N°01 de la guía

En esta sección solo mencionamos pautas generales para la redacción del Trabajo de Investigación, para más información revisar las guías. Ver Tabla 4.

Artículo In-extenso (2da página en adelante).

1. **Título:** Es recomendable que la extensión no sea mayor a 15 palabras.
2. **Resumen estructurado y palabras clave:** La extensión máxima es de 250 palabras. Según las recomendaciones antes mencionadas. Solamente se presentará en idioma español.
3. **Introducción:** La extensión máxima será de dos páginas. La introducción se utiliza para presentar y delimitar el problema en estudio. Deberá presentar:

Antecedentes:

- Incluir un resumen de los estudios relevantes (publicados o no publicados): debe ir de lo general hacia lo concreto y delimitando hasta llegar al problema en estudio, para así ubicar donde se encuentra el problema del conocimiento. Además de analizar los beneficios y daños de cada intervención realizada.
- Describe cómo ha evolucionado el conocimiento que se tiene sobre el problema. Presentar el comportamiento del problema en el tiempo de acuerdo a la realidad, el cual permitirá saber en qué momento de su evolución se ubica actualmente.
- Debe incluir la historia o evolución del problema en estudio o descripción epidemiológica desde el punto de vista nacional e internacional en caso que existan.

Justificación:

- En la justificación se deberán describir las razones por las cuales se decide realizar el estudio (el porqué de la investigación) y los beneficios que darán la investigación.

Objetivos: se dividirán en general y específicos.

- **Objetivo General:** se trata del lineamiento básico que va a seguir la investigación.
- **Objetivos Específicos:** son las subdivisiones que derivan del Objetivo General. Usualmente cada objetivo específico debe estudiar una variable y debe responder al Objetivo General.

Hipótesis: Expresa en forma simple, las posibles relaciones entre las variantes del problema. Este apartado se incluirá solo de ser necesario.

- Se deberán incluir las unidades de análisis, las variables y una relación lógica entre estas.
- Solo se planteará cuando el diseño de investigación o tipo de estudio que lo permita.

4. **Diseño Metodológico:** Deberá describirse con detalle cómo se realizó el trabajo. La redacción debe ser clara para que se pueda evaluar la validez interna y externa del estudio; además de hacer posible la repetición del mismo. Debe incluir los siguientes apartados, sin embargo, no es obligatorio incluir los subtítulos.

- **Diseño del estudio:** Especificar el diseño del trabajo de investigación.



- **Espacio y tiempo:** Debe precisarse en qué fecha o período de tiempo se realizó el estudio. Además, de ser necesario, incluir una descripción del lugar donde se ejecutó el estudio (hacer énfasis en aquellos aspectos que permitan entender mejor los hallazgos del estudio). También describir el centro de estudio (ejemplo: consultorio privado, hospital, etc) y referencia de donde puede obtenerse la lista y características relevantes de los centros participantes.
- **Universo, Población y muestra:** Debe describir la población en la cual se ha realizado el estudio. Especificar si se trabajó con todo el universo o, únicamente con una muestra; en cuyo caso deberá describir el cálculo del tamaño de muestra.
Determinar el número estimado de participantes que se necesitan para alcanzar los objetivos del estudio y explicación sobre cómo se determinó dicho número, incluidas las premisas clínicas y estadísticas que respalden el cálculo del tamaño de la muestra.
Además, explicar el tipo de muestreo empleado.
- **Criterios de selección:** Describir los criterios de inclusión, exclusión y eliminación con los que se filtró a los participantes. Se deben presentar todos los requisitos necesarios para ingresar al estudio.
- **Definición operacional de variables:** No incluir la tabla de definición de variables elaborada para el protocolo (la descripción de las variables y/o herramientas usadas deben ser escritas en párrafos). Si es un estudio analítico debe incluir y describir, la variable principal del estudio y otras de relevancia.
- **Recolección, gestión y análisis de datos:**
Debe describir los puntos más importantes del proceso cómo fue realizado todo el trabajo de investigación.
Método de recolección de datos: Presentar la forma de evaluación y recolección de las variables, incluido cualquier proceso para mejorar la calidad de los datos.
Se tiene que identificar los métodos y los instrumentos que se han utilizado. Además de detallar todas las técnicas, los aparatos y equipos que se utilizaron para la recolección de los datos (junto con su fiabilidad y validez, si se conocen)
Describir los procedimientos que se realizaron para lograr el seguimiento u obtención completa de los datos, incluida la cantidad de participantes que no contengan los datos completos requeridos por el estudio, que abandonen el estudio o se desvíen de él.
Gestión de datos: describir los procesos que se utilizaron para ingresar, codificar, proteger y guardar los datos, incluido cualquier proceso para mejorar la calidad.
Métodos estadísticos (análisis de datos): describir los métodos que se utilizaron para analizar la variable principal y las secundarias. Además, mencionar los programas de procesamiento a utilizados, y cuál fue el nivel de confianza y significancia utilizado

5. Limitaciones: Restricciones del problema abordado.

6. Consideraciones éticas y diseminación:

Además de cumplir con las normas éticas internacionales para las investigaciones biomédicas con Sujetos Humanos: Declaración de Helsinki, CIOMS/OMS, Informe Belmont, Código de Núremberg, etc; se debe considerar los siguientes apartados:

- **Aprobación ética de la investigación:** Describir el medio de aprobación del comité de ética, y adjuntarlo como anexos al final del manuscrito. Es obligatorio la aprobación de un comité de ética para aquellos estudios experimentales y cuasi-experimentales.
- **Consentimiento o conformidad:** Determinar quién obtuvo el consentimiento informado de los participantes del estudio. Y si el caso lo amerite describir la forma de disposición del consentimiento para la recolección y el uso de datos y muestras biológicas de los participantes de estudios auxiliares, cuando corresponda.
- **Confidencialidad:** Describir cómo se recopilaron, compartieron y guardaron la información de los participante, con el fin de proteger la confidencialidad antes, durante y después del Trabajo.
- **Declaración de intereses:** Determinar el tipo de interés de los investigadores principales de la índole que fuere.
- **Política de diseminación:** Describir los planes de los investigadores para comunicar los resultados a los participantes, profesionales de salud, público y otros.

7. Resultados: Deberán ser presentados de manera clara y concisa; evitar la redundancia.

Se describirán los resultados principales obtenidos por el trabajo de investigación, tanto del análisis univariado (resultados descriptivos) o del análisis bi o multivariado (resultados analíticos) si fuera el caso.

Debe reportarse el número de participantes al inicio y al final del estudio, describir las razones por la no participación en cada etapa del estudio.

Se recomienda hacer uso de tablas y figuras.

El número máximo de tablas y figuras será de seis (06), las mismas que deberán estar citadas dentro del texto. Evitar repetir la información del texto, en las tablas y/o figuras.

- **Tablas:** Una tabla o cuadro nos permite presentar los datos obtenidos, elaborados de tal manera que se pueda omitir una explicación en forma de texto, siendo una forma de representar la información de manera esquematizada, ordenada y compacta.

Deberá seguir el siguiente formato para el uso de tablas.

- a. Solo incluir tres (03) líneas horizontales: una después del título, otra a continuación del encabezado de la columna y otra al final del cuadro. "No deben tener líneas verticales".
- b. Deberá enumerar cada tabla, correlativamente, según aparezca en el texto, señalado por un número arábico, debe ir en negrilla alineado a la izquierda de la tabla, antes del título.



- c. El título deberá ser lo más claro posible y describir en forma completa la información contenida, además indicará el lugar y la fecha de origen de la información.
- d. Deberá incluir una leyenda de la tabla, inmediatamente antes de la inclusión de la misma.
- e. Las categorías en las que se agrupan los datos van centradas en su columna correspondiente.
- f. En caso sea necesario, y en caso éstas no sean de uso estándar, deberá explicar las abreviaturas o siglas.
- g. Para agregar notas al pie de la tabla, deberá utilizar cualquiera de los siguientes símbolos: *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡.
- h. Todo vacío deberá llenarse con un cero, un guion o una llamada explicativa.
- i. Pie o nota de tabla, deberá ir cuando se necesite aclarar un término. Se indicará a continuación de la línea sólida inferior.
- j. En donde corresponda, deberá especificar las medidas de variación estadística, desviación estándar y error estándar de la media.
- k. Si se utilizan datos de otra fuente, publicada o no, deberá incluir la referencia en el texto y en la sección de referencias bibliográficas.
Si se incluyen datos publicados o inéditos provenientes de otra fuente, se obtendrá la autorización necesaria para reproducirlos y se concederá el reconocimiento que corresponde.

- **Figuras:** Una figura se refiere a cualquier tipo de ilustración que no sea tabla (esquema, gráficos estadísticos, mapa, ilustraciones, radiografías, electrocardiogramas, ecografías, etc.). No envíe reproducciones fotográficas, incluya las imágenes y tablas en el formato electrónico como archivo JPG o TIFF, siempre con una resolución mínima de 300 dpi.

Deberá seguir el siguiente formato para el uso de figuras:

- a. Deberá enumerar las figuras según el orden correlativo de aparición en el texto.
- b. Deberá incluir la leyenda y el título de las figuras en parte inferior de las mismas.
- c. Las letras, números y símbolos incluidos en las figuras deben ser claros y legibles en toda su superficie, y tener un tamaño suficiente como para seguir siendo legibles cuando la figura se reduzca de tamaño en la publicación. El comité científico no se responsabiliza en caso no se aprecie adecuadamente la información de los gráficos, y ello mengüe la calificación.
- d. Los símbolos, flechas o letras empleadas para identificar imágenes en las fotografías de preparaciones microscópicas, deben tener tamaño y contraste suficiente para ser distinguidos de su entorno.



- e. En caso se incluya la fotografía de un individuo, o paciente, se deberán tomar las medidas que permitan respetar la autonomía e identidad de las personas.
- f. Cite cada figura en el texto en orden consecutivo. Si una figura es reproducción de material ya publicado, indique su fuente de origen y obtenga permiso escrito del autor o editor para reproducirla en su trabajo.

Los resultados deben describir las características de los participantes del estudio (Ejemplo: demográfico, clínico, social, etc) y la información de los potenciales confusores.

Reportar todos los análisis planteados en los métodos.

8. Discusión: Contendrá lo siguiente:

- Evitar recapitular o repetir los resultados.
- Se deben explicar los resultados y/o principales hallazgos que tengan relación con los objetivos del estudio.
- Se deberá incluir las limitaciones del estudio y de los resultados.
- Se deberá contrastar los resultados obtenidos con la literatura existente y con otro tipo de evidencia relevante.
- Describir la posibilidad de extrapolar los resultados del estudio (validez externa)
- Señalar las recomendaciones y, finalmente, las conclusiones a las que han llegado los autores (en respuesta del objetivo general).

9. Agradecimientos: Sección opcional. Agradecer, resumidamente, a las personas naturales y jurídicas que ayudaron o hicieron posible la realización del estudio. Se debe especificar por qué se les está agradeciendo.

10. Fuente de financiamiento: Declarar las fuentes de financiamiento del estudio. En caso de ser un artículo autofinanciado, también deberá declararlo.

11. Referencias bibliográficas:

- a. Deberán ser numeradas según el orden de aparición en el texto. Seguir el estilo Vancouver. Se recomienda que la aparición de los números en todo el texto guarde el mismo orden (que aparezcan antes del punto, coma, punto y coma).
- b. Deben incluirse las referencias accesibles eliminando fuentes secundarias, tesis, comunicaciones verbales, etc.
- c. Se debe contar con un mínimo de quince (15) y un máximo de treinta (40) referencias bibliográficas. No deben tener más de 10 años de haber sido publicadas (salvo excepciones).

12. Anexos: Solo en caso sea estrictamente necesario; si es que el estudio fue experimental, requirió de extracción de fluidos o tejidos de los participantes (que haya sido indicación como parte del trabajo) o se realizó en poblaciones vulnerables deberá adjuntar la aprobación del comité institucional de ética que aprobó el estudio. En caso haya utilizado plantas o animales, deberá incluir el documento de certificación taxonómica.



INSTRUCCIONES PARA ENVIO DE LOS ARCHIVOS- FASE II

El envío del Trabajo de Investigación será a través del correo electrónico correspondiente a Trabajos de Investigación y debe cumplir lo siguiente:

1. Para poder participar de este concurso se debe realizar la inscripción de los autores al congreso y el envío de todo el material que se solicita.
2. El In-extenso debe ser enviado al siguiente correo: ccicusco.cientifico.ti@gmail.com (cumpliendo con las especificaciones que se estipulan en este mismo documento).
3. El In-extenso debe ser enviado de dos formas:
 - **Un (1) artículo original** del in-extenso del trabajo de investigación en formato PDF: contendrá la información completa [autor(es), asesor(es), sociedad científica, universidad] junto al título.
 - **Un (1) artículo copia** en formato Microsoft Word: sólo llevará el título del trabajo en la primera hoja; con el objeto de proteger su anonimato durante la calificación.
4. Se debe cumplir con el plazo entrega establecido para la Fase II del Concurso Científico de Trabajos de Investigación.
5. Cualquier envío que llegue después de la fecha estipulada no podrá continuar con su participación en el concurso. Es responsabilidad de los participantes hacer los envíos en las fechas establecidas cumpliendo con todos los requisitos.
6. El Asunto del mensaje de nuevo correo electrónico debe ser rotulado de la siguiente manera:

InExtenso- TI – Código asignado

Ejemplo: Trabajo de investigación enviado por Leslie Camero Córdova de Chile; se escribirá:

InExtenso-TI- TI056

Si el mismo autor enviará un segundo trabajo se coloca:

InExtenso- TI2 – Código asignado

7. Del mismo modo, también se debe enviar **los siguientes documentos adjuntos** en formato PDF o escaneados al correo correspondiente. El modelo de los documentos se encontrará en el sitio web del XXXIII CCI CUSCO 2018.
 - a) **Aval de socio activo** de la Sociedad Científica Federada, Asociada o por asociarse durante la AGO 2017 a la FELSOCEM, este aval deberá ser firmado y sellado por presidencia o por el delegado de la SOCEM/ACEM.
 - b) **Constancia de estudiante** (alumno regular) de la facultad o escuela de medicina por cada uno de los autores, otorgada por la unidad académica correspondiente.
 - c) **Carta de derecho de publicación en el libro de resúmenes del CCI.**
 - d) **Carta de autorización** para envío del manuscrito al Comité Editorial de la Revista CIMEL para su posible publicación y si el/los autores así lo desean.



- e) **Si la persona es menor de edad, Consentimiento Informado por minoría de edad**, firmado por el menor y los padres o el representante legal, respectivamente.
 - f) **Presentación en formato Microsoft PowerPoint Windows** versión 2003 en adelante o en Prezi para Windows, en un archivo rotulado con el Código de participación asignado. Sin exceder las 20 diapositivas.
8. Como se mencionó, una vez el autor haya recibido la carta de aceptación del trabajo de investigación, deberá enviar la documentación previamente enlistada, **ya que es un requisito indispensable para participar del XXXIII CCI FELSOCEM, Cusco 2018**. Se pide nombrar los documentos de la siguiente manera:

Tabla 5. Documentos a enviar para la Fase II del Concurso de trabajos de Investigación

DOCUMENTO	NOMBRE DEL ARCHIVO
Artículo Original	CÓDIGO- In extenso original
Artículo copia	CÓDIGO- In extenso copia
Carta Aval	CÓDIGO- Carta Aval
Constancia de alumno regular	CÓDIGO- Constancia
Carta de derecho de publicación en el libro de resúmenes del CCI 2018	CÓDIGO- Publicación libro de resúmenes
Carta de autorización de envío de documento a CIME	CÓDIGO- Autorización CIMEL
Asentimiento informado (en menores de edad)	CÓDIGO- CIME
Presentación Microsoft PowerPoint	CÓDIGO

9. El comité científico organizador del Concurso de Trabajos de investigación tiene la obligación de enviar una **respuesta de recepción para participar en esta fase del concurso en un plazo máximo de 1 semana**.
10. Se informará al autor corresponsal en un tiempo prudente el pase del Trabajo de investigación a la siguiente fase del concurso.

La información solicitada en registro será utilizada para crear una base de datos del concurso. Cualquier error de esta información podría perjudicar el contacto del Comité organizador con los autores del TI. Es exclusiva responsabilidad de los autores enviar correctamente los datos solicitados.



CRITERIOS DE RECHAZO- FASE II

1. El Comité Científico se reserva el derecho de pedir cualquier otro documento que considere importante para dar validez a los materiales, métodos o resultados. La no entrega de los mismos, en el plazo determinado por el comité científico al momento del pedido de la documentación complementaria, descalificará el trabajo de investigación.
2. El plagio es una falta ética en la investigación; por lo que se debe evitar incurrir en ella. El Comité Científico y los asesores verificarán la originalidad de los trabajos. En caso se encuentre plagio, el trabajo será penalizada con la exclusión del concurso en el cual ha sido inscrito, y aquellos documentos en los cuales el autor figure como autor. Se procederá según el ANEXO 1: ¿cómo proceder ante un caso de plagio?

FECHA DE ENTREGA- FASE II

Tabla 6. Fechas programadas de entrega de In-extenso de Trabajos de Investigación al XXXIII CCI 2018

	Inicio de recepción (fecha/hora)	Fin de recepción (fecha/hora)
Fecha de entrega	20 de mayo del 2018 00:00 hrs peruana (GMT -5:00)	10 de junio del 2018 a las 23:59 hrs hora peruana (GMT -5:00)
Primera Prórroga	11 de junio del 2018 a las 00:00 hrs hora peruana (GMT -5:00)	17 de junio de 2018 a las 23:59 hrs hora peruana (GMT -5:00).

Cualquier envío de los documentos en el tiempo sugerido para prórrogas se procederá al descuento del 5% del puntaje máximo obtenido en dicha fase del concurso.

EVALUACIÓN-FASE II

1. La Fase In-Extenso o fase II, es una fase no presencial. Se llevará a cabo la evaluación por el jurado calificador invitados al CCI Cusco 2018.
2. Cada In extenso será calificado por 2 jurados (uno temático y otro metodológico)
3. El puntaje de esa fase corresponderá al 40% de la calificación final.
4. El 50% de los trabajos calificados en esta fase pasarán la siguiente etapa del concurso, según el puntaje que obtengan. En caso de empate, ambos proyectos pasarán a la siguiente fase.

FASE III

FORMATO DE EXPOSICIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN



CRITERIOS DE SELECCIÓN- FASE III

- Se otorgará el valor ponderado establecido para cada fase previa pasada (Fase I y II) y se realizará un ranking según la puntuación obtenida, y de aquellos Trabajos de Investigación que llegaron hasta la fase previa (in-extenso) solo el 50% serán aceptados en la forma de presentación: exposición oral.

FORMAS DE PRESENTACIÓN - FASE III

FORMATO EXPOSICION

1. La exposición del trabajo de investigación se dará en el marco de la Fase Presencial. A cada expositor se le comunicará el día, hora y lugar de su exposición; esto se publicará máximo una semana antes del evento y será publicado en la página web y cuenta de Facebook del congreso. Además, se podrá encontrar la programación de las exposiciones en afiches en el local del congreso.
2. Los trabajos aceptados dentro del concurso de Trabajos de Investigación, en sus diferentes categorías, deberán ser expuestos por uno de los autores del trabajo; para ello, el expositor deberá estar inscrito en el evento científico y figurar entre los autores del trabajo de investigación.
3. Cada expositor dispondrá de siete (7) minutos para sustentar su trabajo; es decir para exponer todo el Trabajo de Investigación.
El comité científico dotará de un sistema de información del tiempo de exposición restante.
4. Se contará con ocho (8) minutos de réplicas y sugerencias por los jurados.
5. El primer día del congreso se recepcionarán durante el momento de las inscripciones los siguientes documentos:
 - 3 juegos del In extenso impreso y con folder manila.
 - Presentación en formato Power Point u otro compatible con el equipo multimedia, grabada en un USB u otro material magnético, en el que este grabada su presentación, para verificar la compatibilidad con la presentación enviada con anterioridad.
6. El autor expositor debe estar treinta (30) minutos antes de la hora de su exposición en el lugar establecido. En caso el autor expositor no se encuentre presente a la hora establecida perderá el derecho a exponer el trabajo. El trabajo seguirá en concurso, pero con calificación cero (00) en la etapa presencial.
7. No se reprogramará ninguna exposición por ausencia del expositor, pudiendo en este caso exponer cualquiera de los integrantes del grupo debidamente inscrito



como autor del trabajo en el congreso, con la consiguiente pérdida de puntos en esta fase de no ser presentado el mismo.

8. Un miembro del Comité Científico presentará ante la Mesa del Jurado Titular a cada expositor.
9. Si se presentaran problemas con el material de exposición, la presentación deberá continuar sin ellas.

SECUENCIA DE DIAPOSITIVAS RECOMENDADA

Lo siguiente son recomendaciones del Comité Científico, siéntase libre de cumplir con las recomendaciones sugeridas a continuación:

1. Se recomienda seguir el siguiente esquema para la presentación:
 - Diapositiva 1: Título, autores y filiación.
 - Diapositiva 2: Introducción; planteamiento del problema.
 - Diapositiva 3: Introducción; justificación.
 - Diapositiva 4: Objetivos del trabajo.
 - Diapositiva 5: Diseño del estudio, población y/o muestra.
 - Diapositiva 6: Variables y/o instrumento(s) utilizado(s).
 - Diapositiva 7: Aspectos éticos y plan de análisis.
 - Diapositiva 8: Resultados I.
 - Diapositiva 9: Resultado II.
 - Diapositiva 10: Discusión I.
 - Diapositiva 11: Discusión II.
 - Diapositiva 12: Limitaciones del estudio (sesgos y cómo los resolvieron).
 - Diapositiva 13: Conclusiones y recomendaciones.
2. Las diapositivas deben transferir ideas y resaltar conceptos importantes en secuencia.
3. Fuente: se recomienda un solo tipo de fuente en toda la presentación. Usar tamaño de letra de 20 puntos (texto), 24 puntos (subtítulos) y 32 puntos (título). Se acepta negrilla y cursiva para enfatizar.
4. Colores: se deben escoger combinaciones de colores que contrasten bien y utilizar el mismo esquema de colores durante toda la presentación. No utilizar más de cuatro colores por diapositiva.
5. Contenido: deben ser concisas pero no pobres en información, sin abreviaturas ni terminología poco apropiada.
Se recomienda seguir la Regla de los "7s": no más de siete palabras por línea, y no más de siete líneas por diapositiva.
6. Recordar que las diapositivas son un material de apoyo y no de lectura.



FECHA DE PRESENTACION

Tabla 7. Fechas programadas de presentaciones orales de Trabajos de Investigación al XXXIII CCI 2018

	Inicio (fecha/hora)	Fin (fecha/hora)
Fecha de presentaciones concurso	de 14 de agosto del 2018 09:00 hrs peruana (GMT -5:00)	18 de agosto del 2018 a las 20:00 hrs hora peruana (GMT -5:00)

EVALUACIÓN-FASE III

1. La Fase presencial o fase III, es una fase presencial. Se llevará a cabo la evaluación por el jurado calificador invitados al CCI Cusco 2018.
2. La disertación se realizará frente a tres (03) jurados, de los cuales dos (02) deben ser metodológicos y uno (01) especialista o investigador en el tema de la exposición. En caso no se cuente con esa cantidad de jurados, se tendrá como mínimo uno (01) metodológico y uno (01) especialista en el tema.
3. El puntaje de esa fase corresponderá al 50% de la calificación final.

NOTA FINAL

Se sumarán las calificaciones de la Fase No Presencial + la Fase Presencial, según el porcentaje que equivale a cada fase de concurso para establecer el ranking final de la modalidad y además, escoger a los mejores trabajos del concurso científico (Top Ten). Este puntaje total permitirá elegir a los mejores trabajos (para la premiación y/o ser expuestos entre los mejores).

TOP TEN: EXPOSICION DE LOS MEJORES TRABAJOS

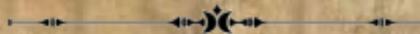
El Top Ten es la exposición de los 10 mejores trabajos de investigación se hará frente a toda la concurrencia y el jurado evaluador de alto prestigio.

1. Los trabajos que pasaran a esta fase debieron superar como mínimo el 50% de la nota máxima posible de las fases previas, de los cuales serán seleccionados en estricto orden de méritos los diez (10) mejores trabajos.
2. Los trabajos seleccionados se realizaran según el ranking general de la modalidad del concurso. El listado será colocado en las instalaciones de la sede del congreso así como también en la página web del XXXIII CCI Cusco FELSOCM 2018, página de Facebook.
3. La Comisión Organizadora deberá anunciar los Trabajos de Investigación que pasaron a esta instancia como máximo a la media noche previa al día de cierre del evento (así como todos los materiales que deberán llevar).



4. En esta exposición se volverá a exponer el trabajo; la evaluación estará a cargo de entre cinco (05) a ocho (08) jurados, los mismos que serán profesionales de la salud y/o investigadores con amplia experiencia.
5. Se presentará información de los mismos a lo largo del congreso para que los interesados conozcan más de ellos. Con la finalidad de evitar algún posible conflicto de interés, si dentro del jurado hay un asesor de un trabajo que se expone en esta fase, él no podrá participar de la calificación y tampoco de la ronda de preguntas.
6. El expositor puede modificar la presentación que utilizó en la Fase III. (cuidando de no poner cosas que no hicieron durante la ejecución de la investigación, ya que los jurados de las fases previas pueden opinar en este aspecto, si se detecta algún engaño el trabajo quedará descalificado en el acto).
7. El expositor tendrá diez (10) minutos para exponer, luego se dispondrá un máximo de diez (10) minutos para preguntas tanto de los jurados como de la audiencia.
8. La calificación se promediará entre el número de jurados que hayan intervenido en la evaluación (promedio aritmético). El puntaje obtenido tendrá un peso del 60% y se sumará al 40% del producto de las fases previas.
9. Se premiará a los tres (3) primeros trabajos en estricto orden de mérito en base a los puntajes, según lo establecido en la sección correspondiente.
10. Se dará premio y certificado como reconocimiento a los mejores tres (3) lugares. A los demás lugares se le darás certificado de reconocimiento donde se indicará qué lugar queda del top ten.
11. El Comité Científico asegurará las comodidades, espacio y materiales necesarios para cada exposición.

PREMIACION



- Se premiará a los tres (03) primeros trabajos, en estricto orden de mérito según los puntajes obtenidos.
- Se ofrecerá un reconocimiento a los primeros puestos cada área de investigación.
- El Comité Organizador del evento establecerá el monto económico, premios y distinciones que se le otorgarán a cada grupo de los 3 primeros puestos.
- Además, para todos los grupos que participen en los mejores trabajos (top presentations) se generará un certificado para cada uno de los autores, asesores e instituciones de filiación, indicando el nombre del trabajo científico, participación y el puesto que obtuvo en el concurso y otros datos.
- En caso de empate, se dividirá en partes iguales el monto económico entre los trabajos que hayan empatado.



CRITERIOS DE RECHAZO DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

Se rechazarán aquellos trabajos científicos que:

1. No se haya cumplido con los criterios de autoría establecidos por concurso.
2. Contengan más de dos (2) asesores.
3. Contengan más palabras de las establecidas para el Título del trabajo.
4. Contengan un resumen mayor de la cantidad de palabras establecidas.
5. Hubieren incurrido en plagio.
6. No hubieren realizado el envío del trabajo en sus diferentes modalidades y de la documentación en el tiempo establecido.
7. No estuvieren presentados en el formato exigido en las presentes bases.
8. No aprueben satisfactoriamente la Fase I de evaluación.
9. No aprueben satisfactoriamente la Fase II de evaluación.
10. Incurrieran en falta a la moral o ética exigida por el aporte científico.

En caso de detectarse plagio, robo, copia o faltas ético-morales se notificará debidamente a la autoridad universitaria competente. Anexo 1.

OTRAS CONSIDERACIONES

Las consideraciones no contempladas en este documento serán evaluadas por la Comisión Organizadora del Congreso en conjunto con los asesores del mismo.

Las decisiones del jurado científico, en cualquiera de las etapas del concurso, son inapelables. Pudiendo los concursantes pedir formalmente la verificación de las calificaciones, esto a través de un pedido formal ante las instancias respectivas de SOCIMEP y/o FELSOCEM.



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Felsocem CD, Cci X, Generales R, Internacional XC. Bases para el XXXII Concurso de trabajos de investigación. 2016;34.
2. Felsocem CD, Cci X, Generales R, Internacional VC. Bases para el VIII Concurso Internacional de Videos Médicos. 2016;22.
3. Comité organizador del XXXI congreso científico SOCIMEP. Bases para casos clínicos. Boletín científico. 2017;1:9–15.
4. XXXII Congreso científico internacional-Paraguay 2017b. Bases del XIV concurso internacional de casos clínicos. 2017;6–26.
5. SOCIMEP CO del XCCN. Bases para Trabajos de Investigación. 2017;20.
6. Cient C, Panam XXXCCI. Boletín 1. 2015;
7. SOCIMEP CO del XCCN. Bases para Protocolos de Investigación. 2017;19.
8. Medicina EDE. Estudiantes De Medicina Piura 2016 Boletín N°1 Bases : Concursos Científicos.
9. Felsocem CD, Cci X, Generales R, Internacional XIVC. Bases para el XIV Concurso Internacional de Fotografías Médicas. 2016;24.
10. Felsocem CD, Cci X, Generales R, Concurso X, Protocolos I De, Cci X. Bases para el XIII Concurso Internacional de Protocolos de Investigación. 2016;32.
11. ICMJE. Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals. Citeseer [Internet]. 2016;(December):1–17. Available from: <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.408.8144&rep=rep1&type=pdf>
12. Case report guidelines checklist. 2013;2013.
13. Welch V, Petticrew M, Tugwell P, Moher D, O'Neill J, Waters E, et al. PRISMA-Equity 2012 Extension: Reporting Guidelines for Systematic Reviews with a Focus on Health Equity. PLoS Med. 2012;9(10). Cobos-Carbó A, Augustovski F. Declaración CONSORT 2010: actualización de la lista de comprobación para informar ensayos clínicos aleatorizados de grupos paralelos. Med Clin (Barc). 2011;137(5):213–5.
14. von Elm E, Altman DG, Egger M, Pocock SJ, Gøtzsche PC, Vandenbroucke JP. Directrices para comunicación de estudios observacionales. Gac Sanit [Internet]. 2008;22(2):144:150. Available from: [papers3://publication/uuid/A886F22F-4887-4AC2-A8B9-89269C04E8BC](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16864718/)
15. Husereau D, Drummond M, Petrou S, Carswell C, Moher D, Greenberg D, et al. Consolidated Health Economic Evaluation Reporting Standards (CHEERS)--Statement. Eur J Heal Econ. 2013;14(3):367–72.
16. Chan A, Tetzlaff JM, Altman DG, Laupacis A, Gøtzsche PC, Krleža-jeric K, et al. Declaración SPIRIT 2013 : definición de los elementos estándares del protocolo de un ensayo clínico *. Rev Panam Salud Publica [Internet]. 2015;38(6):506–14. Available from: <http://iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/18567>
17. Moher D, Shamseer L, Clarke M, Ghersi D, Liberati A, Petticrew M, et al. Preferred reporting items for systematic review and meta-analysis protocols



(PRISMA-P) 2015 statement. Syst Rev [Internet]. 2015;4(1):1. Available from: <http://systematicreviewsjournal.biomedcentral.com/articles/10.1186/2046-4053-4-1>

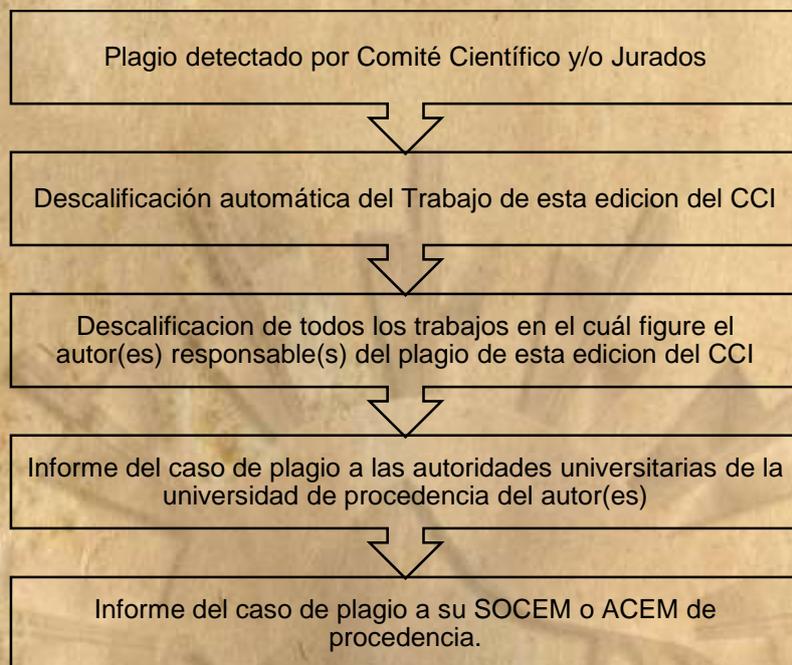
18. Moher D, Hopewell S, Schulz KF, Montori V, Gotzsche PC, Devereaux PJ, et al. CONSORT 2010 Explanation and Elaboration: updated guidelines for reporting parallel group randomised trials. Bmj [Internet]. 2010;340(mar23 1):c869–c869. Available from: <http://www.bmj.com/cgi/doi/10.1136/bmj.c869>
19. Kilkenny C, Browne WJ, Cuthill IC, Emerson M, Altman DG. Improving bioscience research reporting: The arrive guidelines for reporting animal research. Animals. 2013;4(1):35–44.



ANEXOS

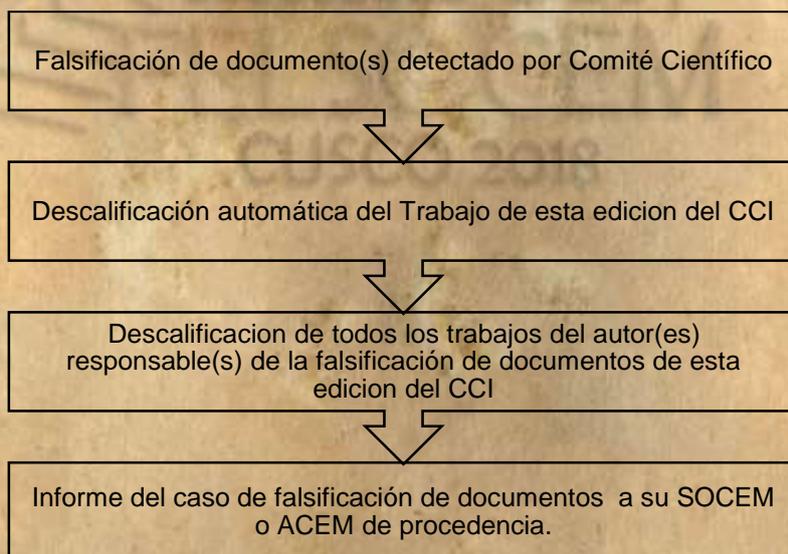
ANEXO 1

¿Cómo proceder ante un caso de plagio?



ANEXO 2

¿Cómo proceder ante un caso de falsificación de documentos?



**COMITÉ CIENTIFICO DEL XXXIII CONGRESO CIENTIFICO
INTERNACIONAL CUSCO 2018**



Directora

Raysa Amanda Robles Mendoza

Miembros

Ana Gabriela Moncada Arias

Verónica Laurel Vargas

Maycol Suker Ccorahua Rios

Liz Sheila Paucar Tito

Katy Huillca Sergo

Milagros Salas Cusihuaman

Daniela Patricia Ventura Chávez

Manuel Oxa Rojas

