

INFORME DE LA CONVOCATORIA PARA INDEXACIÓN DE REVISTAS CIENTÍFICAS COLOMBIANAS ESPECIALIZADAS – PUBLINDEX

Elaborado por: Dirección de Fomento a la Investigación

Septiembre 12 de 2017

Tabla de contenido

Introducción	2
1 Antecedentes del proceso.....	2
2 Descripción del procedimiento de la Convocatoria	2
3 Procedimiento y Resultados de la Etapa diagnóstica de la Convocatoria 768 de 2016	3
4 Propuesta de ajustes a los criterios de la Fase II para la Etapa de clasificación oficial	4
5 Etapa de clasificación oficial	5
6 Resultados preliminares.....	9
7 Resultados finales.....	10
8 Caracterización de resultados.....	11
9. Conclusiones	15
10. Recomendaciones próxima convocatoria.....	15

Introducción

A continuación se presenta el Informe definitivo de Convocatoria para Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas (Convocatoria 768 de 2016). En este informe se precisan los antecedentes de dicha Convocatoria y también se realiza una descripción detallada del procedimiento y la obtención de los resultados finales. Así mismo, se expone un análisis de datos; se presentan la metodología; las conclusiones y algunas recomendaciones para próximas convocatorias de indexación de revistas científicas nacionales.

1 Antecedentes del proceso

En agosto del año 2016 se publicó el documento “*Política Nacional para Mejorar el Impacto de las Publicaciones Científicas Nacionales*” que define las estrategias y las acciones para fortalecer las publicaciones a nivel nacional. De este modo, con el propósito de ajustar los estándares de calidad científica y editoriales incrementar el impacto de las publicaciones científicas nacionales se construyó el “Modelo de Clasificación de Revistas Científicas Nacionales, 2016”.

El 16 de agosto de 2016 se dio apertura a la Convocatoria para la Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas (En adelante, Convocatoria 768 de 2016), para implementar por primera vez la construcción conceptual definida en la *Política* y el *Modelo*. Esta implementación tuvo cambios sustanciales en comparación con los procesos que habían sido llevados a cabo por Publindex en años anteriores, puesto que el proceso de indexación de revistas se realizaba a través de dos actualizaciones al año y no estaba sujeto al desarrollo de una convocatoria y a la definición de unos términos de referencia para los participantes.

2 Descripción del procedimiento de la Convocatoria

Para la Convocatoria 768 de 2016 se actualizó el aplicativo para registro de información de las revistas nacionales - Publindex; se redefinieron de los criterios de evaluación para las revistas científicas; se determinó que la participación de las instituciones que editan las publicaciones se realizara a través de su aval institucional; y se incorporó un nuevo indicador de medición de impacto y visibilidad de las publicaciones seriadas denominado “índice H5”.

Teniendo en cuenta las modificaciones realizadas tanto al procedimiento, como a los criterios de evaluación, la convocatoria se dividió en dos etapas:

1. **Etapas de diagnóstico:** realizada durante el período comprendido entre 16 de agosto a 27 de octubre de 2016, en el cual las revistas interesadas en participar realizaron la inscripción; la actualización de datos en el aplicativo de Publindex con respecto a la información de las ediciones de su revista durante 2015; y fueron evaluadas de acuerdo con los criterios definidos en los términos de referencia de la convocatoria. Sin embargo, la característica principal durante esta etapa es que esta evaluación no fue definitiva porque el objetivo era permitir que los participantes contaran con una información referente a la probable clasificación de la revista; revisaran su gestión editorial; y realizaran actividades de mejora para el cumplimiento de los nuevos criterios que se habían sido definidos.
2. **Etapas de clasificación oficial:** realizada durante el período comprendido entre 27 de febrero al 31 de mayo de 2017. En esta etapa de la Convocatoria, las revistas que participaron en la etapa de diagnóstico registraron en el aplicativo de Publindex la información concerniente a las ediciones durante 2016 y fueron evaluadas nuevamente para obtener una clasificación oficial.

Tanto para la etapa diagnóstica como para la etapa clasificatoria, la evaluación de revistas que comprendió tres fases:

- Fase 1: Declaración de cumplimiento del proceso de gestión editorial
- Fase 2: Validación del proceso de evaluación y de la visibilidad
- Fase 3: Evaluación del impacto de la revista científica nacional- Cálculo del H5.

3 Procedimiento y Resultados de la Etapa diagnóstica de la Convocatoria 768 de 2016

El 27 de octubre a las 4:00 p.m. se cerró oficialmente la primera etapa de la Convocatoria 768 de 2016. De este modo, un total de 604 revistas científicas se inscribieron a través del aplicativo de PUBLINDEX para participar en la Convocatoria. Luego de la respectiva revisión, se procedió a identificar las revistas que contaban con un aval institucional y se estableció que 551 cumplieron con los requisitos de la Fase I. Este conjunto de revistas continuó el proceso de validación de los criterios definidos para la Fase II y la Fase III.

REGISTRADAS		AVALADAS		CUMPLIMIENTO FASE II	
604		551		67	
100%		91,23%		19,48%	
Con Q	Sin Q	Con Q	Sin Q	Con Q	SJR/JCR
72	532	70	481	16	51
11,9%	88,1%	12,7%	87,3%	23,88%	76,11%

Tabla No. 1: Revistas participantes en Etapa diagnóstica

Los resultados de la etapa de diagnóstico arrojaron los siguientes resultados: cien (100) revistas fueron clasificadas en total; el detalle de la clasificación fue cero (0) en A1; ocho (8) en A2; cuarenta y dos (42) en B; y cincuenta (50) en C.

4 Propuesta de ajustes a los criterios de la Fase II para la Etapa de clasificación oficial

Luego del tener los resultados de la Etapa de diagnóstico, se procedió a hacer un análisis de estos resultados, seguido de diferentes simulaciones con cada uno de los criterios de la fase II, con el objetivo de generar diferentes escenarios para entender el comportamiento de los mismos sobre la evaluación de las 551 revistas y plantear una propuesta de aplicación de gradualidad o suspensión temporal de estos criterios en una ventana de tiempo de dos años, como etapa de transición para la aplicación plena de los criterios definidos en el Modelo de Clasificación de Revistas Científicas – Publindex a partir del año 2017 en la etapa de “Clasificación Oficial” en la “Convocatoria para Indexación de Revistas Científicas Colombianas Especializadas – Publindex” - 2016 No.768.

Los resultados de esta etapa fueron enviados tanto a los directivos de las instituciones como a los editores de las revistas con el fin de que conocieron el desempeño de sus publicaciones en la evaluación realizada por Colciencias y que tuvieran en cuenta dichos resultados para la participación en una segunda etapa.

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	CONVOCATORIA 786 DE 2016 ETAPA “CLASIFICACIÓN OFICIAL”	CONVOCATORIA 2018	CONVOCATORIA 2019
C3	Al menos el porcentaje de los miembros del comité editorial / científico deben ser de filiación externa a la entidad editora	Al menos el 50%	Al menos el 70%	Al menos el 80%
C4	Al menos el porcentaje de los miembros del comité editorial o comité científico deben ser reconocidos por Colciencias (para investigadores vinculados a entidades colombianas) o tener un título de posgrado y un índice H5 mayor a 2 (para investigadores no vinculados a entidades colombianas)	Se suspende la aplicación	Se suspende la aplicación	Al menos el 50%

Tabla 2. Condiciones de transición para la aplicación del Modelo de clasificación de Revistas

5 Etapa de clasificación oficial

El 13 de octubre de 2016 se publicó una adenda a la convocatoria con ajustes a los criterios: C3 y C4 de la Fase II. Así, el 27 de febrero de 2017 se realizó la apertura para el registro de información por parte de los editores en el aplicativo Publindex y cerró 31 de mayo de 2017.

De este modo, de un total de 627 revistas científicas inscritas a través del aplicativo de PUBLINDEX, se procedió a identificar aquellas que contaban con aval institucional y se encontraron 585 que cumplieron con los requisitos de la Fase I. Este conjunto de revistas continuó el proceso para la verificación de los criterios definidos para la Fase II y la Fase III.

5.1 Verificación del cumplimiento de los criterios de la Fase II

Luego de verificar el cumplimiento de la Fase I se inició la revisión del registro de la información, encontrando que las 585 revistas avaladas existían dos registros duplicados de revistas, por lo que el proceso continuó con un total de 583 revistas avaladas.

REGISTRADAS		AVALADAS	
627		583	
100%		92,98%	
Con Q	Sin Q	Con Q	Sin Q
78	549	77	506
12,44%	87,56%	13,21%	86,79%

Tabla No. 3: Revistas participantes en Etapa de clasificación oficial

Para iniciar el proceso de revisión de las condiciones de la Fase II se realizó un proceso de normalización de registros de nombres personas con el fin de identificar de forma adecuada la conformación del comité editorial/científico, los autores, evaluadores y editores de las revistas participantes. Este proceso se realizó con un total de 51.522 registros de personas en el aplicativo Publindex, distribuidas de la siguiente manera:

Tipo persona	Total
Autor	24.294
Comité Editorial/Científico	8.112
Editores	943
Evaluadores	18.173
Total	51.522

Tabla No. 4: Distribución de registros de personas a normalizar

Considerando que una persona puede estar vinculada a la revista con varios roles (Autor, Comité Editorial/Científico, Editores y Evaluadores) y que existen registros de personas que están vinculados desde CvLAC, se realizó una primera depuración encontrando que existen 34.157 registros de personas en Publindex.

Posterior a la normalización de la información referente a las personas se inició la validación de las revistas científicas nacionales. Se revisó el cumplimiento de cada uno de los cinco (5) criterios definidos en la Fase II, los cuales se encuentran descritos en los Términos de Referencia de la Convocatoria 768 de 2016.

Criterios	No Cumple	Cumple	% cumplimiento
C1	147	436	75
C2	121	462	79
C3	108	475	81
C5	194	389	67
C6	136	447	77

Tabla No. 5: Cumplimiento de criterios Fase II¹

Las 77 revistas que se encuentran en los índices citacionales ISI o SCOPUS (JCR o SJR) pasaron directamente a la Fase III. Sin embargo, la validación de las condiciones de la Fase II se realizó sobre las 583 revistas avaladas con el fin de identificar el cumplimiento de todos los criterios por revista.

En conclusión, el 57,12% equivalente a 333 revistas pasan a la Fase III: 256 sin cuartil SJR/JCR y 77 con cuartil SJR/JCR. Estas últimas no requerían el cumplimiento de los criterios de la Fase II para pasar a la Fase III de acuerdo con lo establecido en el nuevo modelo de clasificación de revistas. Sin embargo, 61 de estas revistas también cumplieron con los criterios de la Fase II; así que en total 317 revistas cumplieron con los criterios de la Fase II.

De este modo, luego de realizar el proceso de revisión correspondiente a la Fase II de la Convocatoria, se evidencia que el 54.37% de las revistas cumplieron con todos los criterios de evaluación correspondientes a la gestión editorial y calidad de contenido.

¹ La aplicación del Criterio 4, "C4", se suspendió de acuerdo con las especificaciones de la adenda a la Convocatoria 768 de 2016, publicada el 13 de octubre de 2013.

5.2 Verificación del cumplimiento de los criterios de la Fase III - Impacto de la revista científica

En la Fase III se evaluó el impacto de las revistas nacionales inscritas en la convocatoria. Para verificar el cumplimiento de los criterios de las categorías de revistas A1, A2, B y C, se procedió a realizar el cálculo del H5 para cada una de las quinientas ochenta y tres (583) revistas participantes en el proceso; una vez obtenido este valor, se procedió a agrupar la población en las seis grandes áreas del conocimiento.

Adicionalmente, aquellas revistas que durante el año 2016 contaban con un valor específico de Q (valor del cuartil) en el Journal Citation Report o en el Scimago Journal Ranking, su categoría correspondió a la asociada a ese Q.

5.3 Cálculo del H5 para las revistas científicas:

Para calcular el valor del H5 de las revistas se utilizó la herramienta Harzing's Publish or Perish (PoP) v.4.28.1.605 que es un software que permite analizar las citas recibidas por una revista a partir de los datos registrados en Google Scholar (GS). Para realizar esta búsqueda se especificó una ventana de observación en los términos de referencia: período comprendido entre el 1 de enero de 2012 y el 31 de diciembre de 2016. Así mismo, el cálculo del valor del H5 se realizó entre el 1° y el 12 de junio de 2017 para las 583 revistas participantes, bajo la siguiente metodología:

- A partir de la información registrada en el aplicativo de PUBLINDEX se revisa el título de la revista e ISSN impreso o ISSN electrónico.
- Con base en la revisión de esta información se realizaron cuatro tipos de consultas, con el fin de garantizar la exactitud del cálculo:
 - a) Por título único o específico de la revista puesto entre comillas, cuando este no es generalista.
 - b) Multibúsqueda por todos los ISSN registrados, para las revistas que tienen dos o más ISSN diferentes, y un título que no es específico o único.
 - c) Por título de la revista e ISSN para los casos en los que el título no fuera específico o único.
 - d) Por título de la revista como término genérico con una búsqueda exclusiva del ISSN, desmarcando documentos que no correspondían a la revista.

De manera adicional, se eliminaron los duplicados de las citas para cada caso antes de definir el valor del H5. En el caso de que el PoP no hubiera generado resultados en la búsqueda realizada, se registró para la revista un H5 correspondiente a 0.

6 Resultados preliminares

Para establecer el cumplimiento de la Fase III de la convocatoria, se consultaron las bases internacionales Journal Citation Report y Scimago Journal Ranking, que permitieron la clasificación automática de 73 revistas.

Como resultado, de las 583 revistas con aval institucional, 216 revistas cumplieron con los requisitos de la fase I, II y III para ser clasificadas. Con esta información, se procedió a asignar la categoría que corresponde a cada publicación seriada (A1, A2, B y C) para finalmente, clasificar doscientas dieciséis (216) revistas de la siguiente manera:

FASE III			
Categoría	SJR/JCR	H5	TOTAL
A1	1	0	1
A2	14	0	14
B	23	67	90
C	35	76	111
TOTAL			216

Tabla No. 6: Revistas Clasificadas (resultados finales)

7 Resultados finales

Posterior a la publicación de resultados preliminares el pasado 11 de julio de 2017, se recibieron en total 196 solicitudes de aclaración por medio del aplicativo Publindex y 5 solicitudes de aclaración que fueron radicadas por medio físico y fuera de los tiempos establecidos en la convocatoria.

De las 196 solicitudes de aclaración, se evidenció que 38 corresponden a revistas clasificadas y 158 a revistas sin clasificación.

En ese sentido, la tipología de las solicitudes de aclaración recibidas se diferencia de la siguiente manera:

TIPOLOGÍAS	No. SOLICITUDES
C1	0
C2	3
C3	1
C5	25
C6 SIRES	125
Fase III (H5)	62
Cuartiles	6
Procedimiento del H5 y cuartiles	16
Información borrada	24
Menor categoría	1
Otros	3
TOTAL SOLICITUDES RECIBIDAS	196

Tabla No. 7: Tipología de las solicitudes de aclaración

Nota: Las solicitudes fueron tipificadas de acuerdo con el tema más relevante, teniendo en cuenta el impacto en la validación de los criterios. Así una solicitud de aclaración puede encontrarse en más de una tipología.

Una vez revisadas las 196 solicitudes de aclaración, se elaboró la respuesta para cada revista, asegurando la atención a todas las consultas presentadas por los editores. Estas respuestas fueron publicadas en el aplicativo Publindex el día 14 de septiembre de 2017, de acuerdo con el cronograma definido en los términos de referencia de la convocatoria (Adenda No. 1).

Luego de la revisión y respuesta de las solicitudes de aclaración, se incluyeron al listado de revistas clasificadas, 28 revistas adicionales.

8 Caracterización de resultados

De acuerdo con la publicación preliminar de resultados el día 11 de julio de 2017 y a las solicitudes de aclaración recibidas por parte de las instituciones editoras, el equipo técnico de la Dirección de Fomento a la Investigación realizó una nueva revisión del cumplimiento de criterios en cada una de las fases para estas revistas. En ese sentido, y teniendo en cuenta los soportes recibidos, se modifican los resultados de la convocatoria para indexación de revistas científicas colombianas especializadas – Publindex – etapa de clasificación oficial, de la siguiente manera:

CLASIFICACIÓN	PRELIMINAR	FINAL
A1	1	1
A2	14	14
B	90	104
C	111	125
TOTAL	216	244

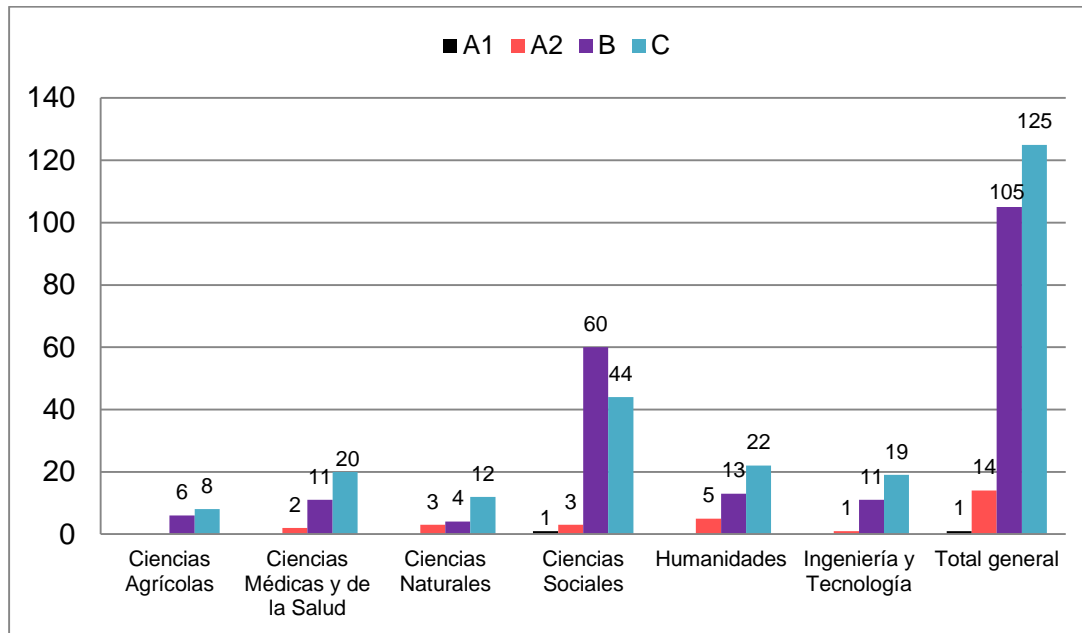
Tabla No. 9: Comparación de resultados preliminares y definitivos

Se clasifican un total de 244 revistas de las 583 avaladas por las instituciones editoras (Fase I), de acuerdo al cumplimiento de los criterios (Fase II) y evaluación del factor de impacto (Fase III), se asignan categorías de la siguiente manera: A1: 1 revista; A2: 14 revistas; B: 104 revistas; C: 125 revistas. Este resultado corresponde al 41.85% de las 583 revistas que fueron avaladas para participar en la Convocatoria para indexación de revistas científicas colombianas especializadas – Publindex año 2016. Las revistas clasificadas cuentan con vigencia de dos años a partir de la publicación de resultados de la convocatoria (15 de septiembre de 2017).

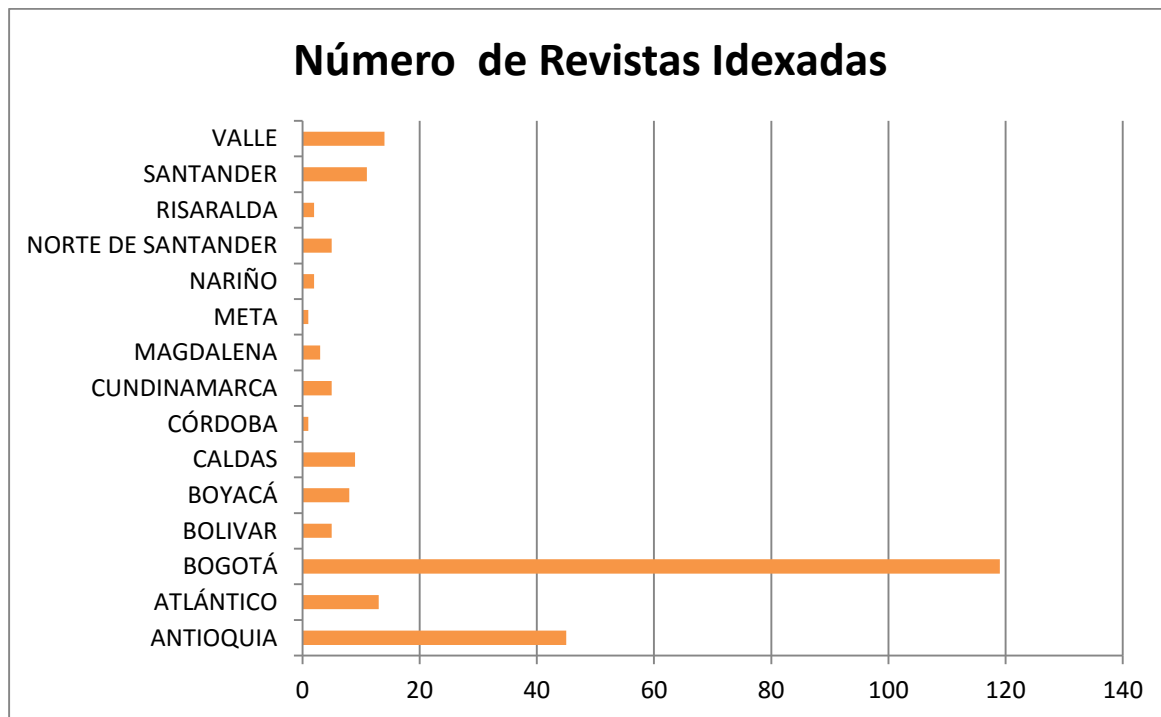
Por otra parte, las revistas que no fueron reconocidas en este proceso, se dividen en dos grupos:

- 293 revistas que no cumplieron con los criterios de la Fase I y/o Fase II.
- 90 revistas que habiendo cumplido con los criterios de las Fases I y II, cuentan con un valor del H5 menor que 2, o no están incluidas en los Índices Bibliográficos Citacionales reconocidos para este proceso (SJR y JCR).

8.1 Revistas clasificadas por Gran Área de Conocimiento



8.2 Revistas clasificadas por Departamento



8.3 Revistas clasificadas por institución editora

A continuación se presentan los resultados finales por institución editora:

INSTITUCIÓN EDITORA	A1	A2	B	C	TOTAL
Universidad Nacional De Colombia	1	3	10	15	29
Pontificia Universidad Javeriana		1	7	9	17
Universidad De Antioquia - Udea		2	10	3	15
Universidad de Caldas - Unicaldas		2	2	4	8
Universidad Distrital Francisco José De Caldas			2	6	8
Universidad Pedagógica Y Tecnológica De Colombia			2	6	8
Universidad del Valle - Univalle		1	3	2	6
Universidad Militar Nueva Granada - Unimilitar			4	2	6
Universidad Del Norte - Uninorte			2	4	6
Universidad Industrial de Santander - UIS				6	6
Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario			4	1	5
Universidad De Los Andes - Uniandes			3	2	5
Universidad De San Buenaventura			2	3	5
Universidad de la Sabana - Unisabana		1	1	2	4
Universidad Externado de Colombia		1	1	2	4
Universidad Pedagógica Nacional - U.P.N.			4		4
Universidad de Medellín - Udem			2	2	4
Fundacion Universitaria Konrad Lorenz		1	2		3
Universidad Eafit		1	2		3
Universidad Católica De Colombia - U.C.C.			3		3
Universidad Santo Tomás			2	1	3
Universidad CES			1	2	3
Universidad Del Magdalena - Unimagdalena			1	2	3
Universidad Libre De Colombia - Bogotá			1	2	3
Dirección Nacional De Escuelas - Policía Nacional De Colombia			2		2
Universidad Icesi			2		2
Corporación Universidad De La Costa CUC			1	1	2
Instituto Colombiano De Antropología E Historia - Icanh			1	1	2
Instituto Tecnológico Metropolitano De Medellín - I.T.M.			1	1	2
Universidad Católica Luis Amigó			1	1	2
Universidad De Cartagena - Unicartagena			1	1	2
Universidad De Nariño			1	1	2
Universidad Francisco De Paula Santander - Ufps			1	1	2
Universidad Pontificia Bolivariana - Sede Medellín			1	1	2
Corporación Universitaria Lasallista				2	2
Politecnico Colombiano 'Jaime Isaza Cadavid'				2	2
Universidad Autónoma Del Caribe				2	2
Universidad Cooperativa De Colombia				2	2
Universidad De Pamplona - Udp				2	2

INSTITUCIÓN EDITORA	A1	A2	B	C	TOTAL
Instituto Nacional De Salud		1			1
Academia Colombiana De Ciencias Exactas, Físicas Y Naturales - Acefyn			1		1
Asociacion Colombiana De Infectología			1		1
Corporación Universitaria Rafael Núñez			1		1
Escuela De Ingeniería De Antioquia - E.I.A.			1		1
Fundación Universidad Central			1		1
Fundación Universitaria Católica Del Norte			1		1
Fundación Universitaria Del Área Andina			1		1
Institucion Universitaria Colombo Americana			1		1
Instituto Colombiano Del Petróleo			1		1
Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico			1		1
Pontificia Universidad Javeriana - Puj - Sede Cali			1		1
Sociedad Colombiana De Anestesiología y Reanimación			1		1
Sociedad Colombiana de Ciencias Hortícolas			1		1
Universidad Autónoma De Bucaramanga - Unab			1		1
Universidad Colegio Mayor De Cundinamarca			1		1
Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales - UDCA			1		1
Universidad De Manizales - Umanizales			1		1
Universidad EAN			1		1
Universidad Libre De Colombia - Cali			1		1
Universidad Libre De Colombia - Cartagena			1		1
Universidad Libre De Colombia - Cúcuta			1		1
Universidad Tecnológica De Pereira - Utp			1		1
Asociación Colombiana De Facultades De Ingeniería - Acofi				1	1
Asociación Colombiana De Gastroenterología				1	1
Asociación Colombiana De Medicina Interna - Acmi				1	1
Asociación Colombiana de Profesores de Inglés				1	1
Asociación Colombiana de Psiquiatría				1	1
Corporación Colombiana De Investigación Agropecuaria - Corpoica				1	1
Corporación Universitaria Americana				1	1
Corporacion Universitaria Republicana				1	1
Escuela Militar de Cadetes General José María Córdova				1	1
Federación Colombiana De Obstetricia Y Ginecología				1	1
Fundación Centro Para La Investigación En Sistemas Sostenibles De Producción Agropecuaria - Cipav				1	1
Grupo de investigación y editorial kivilando				1	1
Servicio Nacional de Aprendizaje Sena				1	1
Sociedad Colombiana de Cardiología y Cirugía Cardiovascular				1	1
Sociedad Colombiana de Entomología Socolen				1	1
Universidad Autónoma de Manizales				1	1
Universidad Católica de Pereira - UCP				1	1
Universidad De Córdoba - Unicor				1	1
Universidad De La Salle - Unisalle				1	1
Universidad de Los Llanos - Unillanos				1	1
Universidad De Santander				1	1
Universidad Del Atlántico				1	1
UNIVERSIDAD ECCI				1	1
Universidad El Bosque				1	1

INSTITUCIÓN EDITORA	A1	A2	B	C	TOTAL
Universidad Nacional Abierta Y A Distancia				1	1
Universidad Pontificia Bolivariana Seccional Bucaramanga				1	1
Universidad Santo Tomás - Tunja				1	1
Universidad Santo Tomás Seccional Bucaramanga				1	1
Universidad Sergio Arboleda				1	1
Universidad Simón Bolívar				1	1
TOTAL	1	14	105	124	244

Tabla No. 10: Resultados por institución

9. Conclusiones

Como resultado de este proceso que inició en agosto del año 2016 con una Etapa Diagnóstica y finalizó el día 15 de septiembre de 2017 con la publicación de resultados finales, podemos identificar lo siguiente:

1. La inclusión de la Etapa I “*Fase Diagnóstica*” dentro del proceso de la convocatoria, permitió una mejor transición en la implementación del Modelo de Clasificación de Revistas, se pasó de 100 revistas clasificadas en la Etapa I a 244 revistas en la Etapa II “*Clasificación oficial*”, lo que representó el 144% de incremento entre las dos etapas.
2. Las revistas realizaron una mejor labor en el diligenciamiento de información en el aplicativo Publindex con respecto a la información registrada en la Etapa I de la convocatoria, “*Fase Diagnóstica*”.
3. Las instituciones incrementaron su compromiso con las revistas nacionales especializadas.
4. Con respecto al año 2015 se tuvo un crecimiento del 14.6 % en las revistas incluidas en los Índices Bibliográficos Citacionales.
5. En cuanto al resultado final el 33.7 % de revistas ingresan por estar en los índices citacionales y 66,3 % por estar en el cuartil 1 y 2 del H5 de su gran área de conocimiento.
6. La gran área que presentó la mayor participación con el 45% fue la de Ciencias Sociales seguida con un 32% por ciencias médicas y de la salud.

10. Recomendaciones próxima convocatoria

- Continuar implementando la transición de criterios, de acuerdo con lo definido dentro del proceso de la convocatoria: C3: “*Al menos el porcentaje de los miembros del comité editorial / científico deben*

ser de filiación externa a la entidad editora”, 70% para el año 2018 y 80% para el año 2019; en cuanto al criterio C4: “Al menos el porcentaje de los miembros del comité editorial o comité científico deben ser reconocidos por Colciencias (para investigadores vinculados a entidades colombianas) o tener un título de posgrado y un índice H5 mayor a 2 (para investigadores no vinculados a entidades colombianas)”, se suspende su aplicación para el año 2018.

- Analizar la posibilidad de un aval interinstitucional de acuerdo con la cantidad de instituciones que editan la revista.
- Establecer criterios de redondeo en los porcentajes de cumplimiento de criterios.
- Agilizar el proceso de validación del criterio C6 a partir del aplicativo Publindex, para que las revistas adjunten certificado de aceptación en los Sistemas de Indexación y Resumen – SIR reconocidos por Colciencias para la Convocatoria.
- Trabajar en la implementación de un identificador único para personas con el objeto de mejorar el proceso de normalización, proceso que permitirá agilizar la validación de los criterios de la Fase II.