

Anexo 2: Datos fuente para los cálculos estadísticos

Este anexo es parte de una publicación en preparación durante el año 2016, titulada “El informe de arbitraje de artículos de investigación: su variación según la recomendación de publicación y el número de artículos de los evaluadores”.

Autores: Sabaj, O.; González, C.; Astudillo, C.; Varas, G.; Fuentes, M.; Cabezas, P.; Squadrito, K. & Pina-Stranger, A.

En este anexo se muestran las frecuencias de las categorías presentadas en porcentaje en el artículo. Los datos, al igual que los del trabajo, fueron agrupados según la recomendación de publicación de los evaluadores (Tablas 4, 5 y 6) y según su productividad (Tablas 7, 8 y 9), y siguen la misma numeración de las correspondientes en el cuerpo del artículo. Sobre estas frecuencias se estimó si existían diferencias significativas entre las proporciones que representaba cada grupo.

Tabla 4: Frecuencia de macro-objetos evaluados según la recomendación de publicación

Macro-Objeto	Aceptado	Condicionado	Rechazado	Total
Contenido	108	2814	2013	4935
Forma	31	1543	809	2383
Indeterminado	5	475	330	810
Total	144	4832	3152	8128

Tabla 5: Frecuencia de objetos evaluados según la recomendación de publicación de los evaluadores.

Objeto evaluado	Aceptados	Condicionados	Rechazados	Total
Título	4	107	44	155
Resumen	8	194	151	353
Introducción	2	195	90	287
Marco teórico	1	97	36	134
Metodología	2	401	477	880
Resultados	6	376	263	645
Conclusión	7	139	86	232
Referencias	15	452	230	697
Organización interna	1	37	27	65
Artículo	99	2864	1769	4732
Total	145	4862	3173	8180

Tabla 6: Frecuencia de comunicativos según la recomendación de publicación de los evaluadores

Propósitos comunicativos	Aceptados	Condicionados	Rechazados	Total
Condiciona publicación	1	165	42	208
Corrige	15	545	239	799
Describe	5	653	533	1191
Destaca error	10	1018	1179	2207
Describe lo que falta	3	364	492	859
Destaca aspecto positivo	64	568	140	772
Evalúa aporte	13	124	96	233
Evalúa organización	1	29	32	62
Evalúa pertinencia	0	6	7	13
Indica lo que sobra	2	47	27	76
Rechaza por no cumplir las exigencias mínimas	0	0	4	4
Rechaza la publicación	0	3	61	64
Recomienda publicación	2	35	10	47
Solicita acción	8	801	290	1099
Sugiere acción	14	357	162	533
Sugiere acción mediante pregunta	0	202	132	334
Sugiere acción mediante signo de puntuación	0	10	15	25
Sugiere inclusión	9	333	159	501
Sugiere inclusión mediante pregunta	0	89	42	131
Total	147	5349	3662	9158

Tabla 7: Frecuencia de macro-objeto evaluados según el número de artículos de los evaluadores.

Macro-Objeto	0	1 a 10	Más de 10	Total
Contenido	197	538	1258	1993
Forma	61	476	458	995
Indeterminado	50	145	195	390
Total	308	1159	1911	3378

Tabla 8: Frecuencia de objetos evaluados según la productividad de los evaluadores.

Objeto evaluado	0	1 a 10	Más de 10	Total
Título	3	23	45	71
Resumen	12	55	79	146
Introducción	17	32	37	86
Marco teórico	10	31	54	95
Metodología	49	67	231	347
Resultados	37	42	113	192
Conclusión	12	33	34	79
Referencias	37	87	167	291
Artículo	125	775	1145	2045
Organización interna	5	23	25	53
Total	307	1168	1930	3405

Tabla 9: Frecuencia de propósitos comunicativos según el número de artículos de los evaluadores.

Propósitos comunicativos	0	1 a 10	Más de 10	Total
Condiciona publicación	7	29	27	63
Corrige	33	132	168	333
Describe	46	92	191	329
Destaca error	83	359	614	1056
Describe lo que falta	36	85	141	262
Destaca aspecto positivo	8	114	166	288
Evalúa aporte	12	34	42	88
Evalúa organización	3	2	4	9
Evalúa pertinencia	0	1	8	9
Indica lo que sobra	6	13	14	33
Rechaza por no cumplir las exigencias mínimas	1	1	0	2
Rechaza la publicación	4	4	3	11
Recomienda publicación	0	3	6	9
Solicita acción	59	149	197	405
Sugiere acción	9	80	151	240
Sugiere acción mediante pregunta	18	27	79	124
Sugiere acción mediante signo de puntuación	3	3	9	15
Sugiere inclusión	26	81	168	275
Sugiere inclusión mediante pregunta	0	1	5	6
Total	354	1210	1993	3557