

Melchor Sánchez-Mendiola

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/7019989/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

79

papers

450

citations

687363

13

h-index

839539

18

g-index

95

all docs

95

docs citations

95

times ranked

517

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Pros and cons of innovations in medical education. <i>Gaceta Medica De Mexico</i> , 2023, 157, 325-334.	0.3	1
2	Dissolving the Dichotomies Between Online and Campus-Based Teaching: a Collective Response to The Manifesto for Teaching Online (Bayne et al. 2020). <i>Postdigital Science and Education</i> , 2022, 4, 271-329.	5.3	18
3	Enseñanza de habilidades quirúrgicas: teorías educativas relevantes (primera parte). <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2022, 11, 82-96.	0.2	0
4	¿Cuándo alcanza la madurez una revista de investigación? Reflexiones sobre una dada. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2022, 11, 7-9.	0.2	0
5	Academic trajectories analysis with a life-course approach: A case study in medical students. <i>Cogent Education</i> , 2022, 9, .	1.5	0
6	Enseñanza de habilidades quirúrgicas: teorías educativas relevantes (segunda parte). <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2022, 11, 95-105.	0.2	1
7	El metaverso: ¿la puerta a una nueva era de educación digital?. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2022, 11, 5-8.	0.2	6
8	Analysis of physical learning spaces in a university hospital: A case study. <i>Medical Teacher</i> , 2022, 44, 607-613.	1.8	2
9	Antibiotic prescription errors: the relationship with clinical competence in junior medical residents. <i>BMC Medical Education</i> , 2022, 22, .	2.4	0
10	Desempeño académico y egreso en 25 generaciones de estudiantes de la Facultad de Medicina de la UNAM. <i>Educación Médica</i> , 2021, 22, 67-72.	0.3	5
11	El médico residente como educador en Medicina Familiar: estudio experimental con un curso presencial y en línea. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2021, 10, 31-41.	0.2	1
12	MOOC Learning Assessment in Clinical Settings: Analysis from Quality Dimensions. <i>Medical Science Educator</i> , 2021, 31, 447-455.	1.5	21
13	La realidad de la pandemia y la educación en ciencias de la salud: ¿vivimos una realidad alternativa?. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2021, 10, 4-6.	0.2	0
14	Zoom y la educación en ciencias de la salud: ¿medio o mensaje?. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2021, 10, 76-88.	0.2	2
15	La formación y profesionalización para la docencia universitaria en México desde la voz de los profesores. <i>Revista Electrónica En Educaciónd Y Pedagogía</i> , 2021, 5, 62-79.	0.2	0
16	Perfil de éxito académico en estudiantes de medicina de acuerdo a su trayectoria académica del bachillerato. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2021, 10, 23-31.	0.2	0
17	Entre la desigualdad y la oportunidad: seguimiento a los retos educativos para la docencia durante la pandemia en la UNAM. <i>Entreciencias: Diálogos En La Sociedad Del Conocimiento</i> , 2021, 9, .	0.2	0
18	Cambios y estrategias de la educación médica en respuesta a la pandemia por COVID-19. <i>Investigación En Educaciónd MÁdica</i> , 2021, 10, 79-95.	0.2	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	El curso en EducaciÃ³n Basada en Evidencias (EBE): reflexiones para la transdisciplina, la docencia y la investigaciÃ³n. Didac, 2021, , 8-19.	0.1	1
20	El reto de evaluar presentaciones orales: uso de una rÃ³brica en un posgrado de educaciÃ³n mÃ©dica. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2021, 10, 35-42.	0.2	0
21	Uso de un sistema de apoyo de decisiones clÃ¡nicas (DXplain) en estudiantes de Medicina. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2021, 10, 71-78.	0.2	0
22	Los retos educativos durante la pandemia de COVID-19: segunda encuesta a profesoras y profesores de la UNAM. Revista Digital Universitaria, 2021, 22, .	0.0	1
23	Utilidad de la Plataforma «PruÃ©bate UNAM Licenciatura» para Ingresar a la EducaciÃ³n Superior. Revista Iberoamericana De EvaluaciÃ³n Educativa, 2021, 14, 21-36.	0.9	0
24	Â¿PÃ©rdida de aprendizaje o ganancia vital?: los efectos de la pandemia en el aprendizaje. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2021, 10, 5-8.	0.2	1
25	La revisiÃ³n por pares: anÃ¡lisis cualitativo de la experiencia de un grupo de revisores latinoamericanos. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 9, 49-56.	0.2	0
26	El Examen de Ingreso a la Universidad Nacional AutÃ³noma de MÃ©jico: Evidencias de Validez de una Prueba de Alto Impacto y Gran Escala. Revista Iberoamericana De EvaluaciÃ³n Educativa, 2020, 13, 107-128.	0.9	1
27	Modelos de educaciÃ³n mÃ©dica en escenarios clÃ¡nicos. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 9, 96-105.	0.2	1
28	EducaciÃ³n mÃ©dica y la pandemia: Â¿aislarse o colaborar?. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 9, 5-7.	0.2	0
29	ColaboraciÃ³n de tres escuelas de medicina de MÃ©jico en un examen clÃ¡nico objetivo estructurado (ECOE). InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 9, 58-69.	0.2	1
30	EducaciÃ³n en lÃnea y la pandemia: Â¡no mÃ¡s onfaloskepsis!. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 9, 5-7.	0.2	0
31	El uso del portafolio electrÃ³nico en evaluaciÃ³n educativa en Medicina.. Revista EspaÃ±ola De EducaciÃ³n MÃ©dica, 2020, 1, .	0.1	0
32	Specialty choice determinants among Mexican medical students: a cross-sectional study. BMC Medical Education, 2019, 19, 420.	2.4	14
33	Educational experiences in a master of health professions education program at the National Autonomous University of Mexico: A qualitative study. Education for Health: Change in Learning and Practice, 2019, 32, 18.	0.3	0
34	Diagnostic accuracy in Family Medicine residents using a clinical decision support system (DXplain): a randomized-controlled trial. Diagnosis, 2018, 5, 71-76.	1.9	26
35	EducaciÃ³n mÃ©dica en el siglo XXI: Â¿hay lugar para los MOOC?. InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica, 2018, 7, 7-9.	0.2	0
36	Grado de conocimientos de los estudiantes al ingreso a la licenciatura y su asociaciÃ³n con el desempeÃ±o escolar y la eficiencia terminal. Modelo multivariado. Revista De La Educacion Superior, 2018, 47, 57-85.	0.4	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	«¿Qué vas a hacer el resto de tu vida?»: la elección de una especialidad médica. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 145-146.	0.2	0
38	Factores relacionados con la elección de una especialidad en medicina. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 206-214.	0.2	5
39	Exámenes de alto impacto: implicaciones educativas. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 52-62.	0.2	5
40	Mañana tengo examen final, ahora sigo-tengo que estudiar: ¿estudiar para aprender o para pasar exámenes?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 1-2.	0.2	2
41	¿Qué podemos hacer como educadores ante la anticiencia y los «hechos alternativos»?: trascendiendo la era de la mentira. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 67-69.	0.2	0
42	Análisis de un examen clínico objetivo estructurado en odontología desde la teoría de la generalizabilidad. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 109-118.	0.2	5
43	Evolución de la evaluación del desempeño docente en la Facultad de Medicina; evidencia de validez y confiabilidad. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2017, 6, 96-103.	0.2	7
44	Factores relacionados con la elección de una especialidad en médicos residentes mexicanos. <i>Gaceta Médica De México</i> , 2017, 153, 800-809.	0.3	2
45	Reliability analysis of the objective structured clinical examination using generalizability theory. <i>Medical Education Online</i> , 2016, 21, 31650.	2.6	16
46	Collaborating internationally on physician leadership development: why now?. <i>Leadership in Health Services</i> , 2016, 29, 231-239.	1.2	15
47	Cada vez aprendo más y más de menos y menos. ¿Cómo avanzar en la banda sinfín educativa?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2016, 5, 213-214.	0.2	0
48	Collaborating internationally on physician leadership education: first steps. <i>Leadership in Health Services</i> , 2016, 29, 220-230.	1.2	14
49	«Mi instrumento es más válido que el tuyo»: ¿Por qué seguimos usando ideas obsoletas?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2016, 5, 133-135.	0.2	3
50	Las preguntas de investigación en educación médica: ¿Recetas de cocina o jazz científico?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2016, 5, 1-2.	0.2	1
51	La formación de médicos y especialistas: ¿Ya no los hacen como antes?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2016, 5, 65-66.	0.2	1
52	El arbitraje por pares en las publicaciones en educación: ¿Cribado, sadismo o control de calidad?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 181-182.	0.2	1
53	¿Qué tan libres somos cuando enseñamos medicina?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 117-122.	0.2	0
54	La libertad de catedra: ¿una libertad malentendida?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 170-174.	0.2	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	¿Dicotomía artificial en la formación científica y emocional?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 179.	0.2	0
56	Eight years' experience with a Medical Education Journal Club in Mexico: a quasi-experimental one-group study. <i>BMC Medical Education</i> , 2015, 15, 222.	2.4	19
57	A typology of uncertainty derived from an analysis of critical incidents in medical residents: A mixed methods study. <i>BMC Medical Education</i> , 2015, 15, 198.	2.4	22
58	Evaluation of a Biomedical Informatics course for medical students: a Pre-posttest study at UNAM Faculty of Medicine in Mexico. <i>BMC Medical Education</i> , 2015, 15, 64.	2.4	8
59	Assessment of the Mexican Board of Pediatric Surgery Certification System. <i>Journal of Surgical Education</i> , 2015, 72, 829-835.	2.5	3
60	La educación médica basada en competencias: ¿santo remedio o vino viejo en nueva botella?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 1-2.	0.2	0
61	La pregunta de investigación en educación médica. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2015, 4, 42-49.	0.2	3
62	La investigación en la educación médica moderna: ¿local o global?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 175-176.	0.2	0
63	¿Cultura organizacional y clima: el aprendizaje situado en las residencias médicas. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 74-84.	0.2	10
64	The teaching role of residents: Time to come out of the closet?. <i>Revista Clínica Española</i> , 2014, 214, 379-380.	0.6	0
65	¿Aprender con la mente o con el corazón? Retos de la investigación en educación médica. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 63-64.	0.2	2
66	Modelación psicométrica de las habilidades de címputo en estudiantes universitarios de nuevo ingreso. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 16-27.	0.2	2
67	¿Ser o decir?: He ahí el dilema. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 121-122.	0.2	0
68	Misión imposible: ¿Qué tan difícil es realizar investigación en educación médica?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2014, 3, 1-2.	0.2	0
69	La enseñanza de los estudiantes en ciencias de la salud: ¿Podemos poner más atención en el aprendizaje?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2013, 2, 1-2.	0.2	1
70	Distractores en preguntas de opción múltiple para estudiantes de medicina: ¿cuál es su comportamiento en un examen sumativo de altas consecuencias?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2013, 2, 202-210.	0.2	3
71	Development and implementation of a biomedical informatics course for medical students: challenges of a large-scale blended-learning program. <i>Journal of the American Medical Informatics Association: JAMIA</i> , 2013, 20, 381-387.	4.4	25
72	La escuela universitaria y la escuela de la vida: ¿Yin y yang?. <i>Investigación En Educación Médica</i> , 2013, 2, 117-118.	0.2	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	El mÃ©dico residente como educador. <i>InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica</i> , 2013, 2, 154-161.	0.2	7
74	No hay trivialidades en investigaciÃ³n en educaciÃ³n: desde el nÃºmero de opciones en los reactivos de exÃ¡menes, hasta los mÃ©todos mixtos. <i>InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica</i> , 2013, 2, 175-176.	0.2	0
75	EducaciÃ³n en ciencias de la salud, caleidoscopio de oportunidades. <i>InvestigaciÃ³n En EducaciÃ³n MÃ©dica</i> , 2013, 2, 75-76.	0.2	1
76	Teaching of evidence-based medicine to medical students in Mexico: a randomized controlled trial. <i>BMC Medical Education</i> , 2012, 12, 107.	2.4	42
77	The resident-as-teacher educational challenge: a needs assessment survey at the National Autonomous University of Mexico Faculty of Medicine. <i>BMC Medical Education</i> , 2010, 10, 17.	2.4	29
78	Evidence-based medicine teaching in the Mexican army medical school. <i>Medical Teacher</i> , 2004, 26, 661-663.	1.8	12
79	RANDOMIZED CONTROLLED STUDY OF HIGH-DOSE VS. STANDARD-DOSE EPINEPHRINE IN PEDIATRIC HOSPITALIZED PATIENTS WITH CARDIAC ARREST. <i>Critical Care Medicine</i> , 1999, 27, A66.	0.9	0