

Click to verify































ChatGPT Información general tipo de programa generative artificial intelligence chatbotOpenAIOpenAI Lanzamiento inicial 30 de noviembre de 2022DescubridorOpenAILicencia licencia privativaIdiomas plurilingüeInformación técnicaProgramado en PythonPlataformas múltiples navegador webinterfaz de programación de aplicacionesEnlaces Sitio web oficial [editar datos en Wikidata] ChatGPT (acrónimo del inglés Chat Generative Pre-Trained) es una aplicación de chatbot de inteligencia artificial desarrollada en el año 2022 por OpenAI. El chatbot es un modelo de lenguaje especializado en el diálogo que se ajusta con técnicas de aprendizaje supervisadas y de refuerzo [1] Esta compuesto por los modelos GPT-3, GPT-4, GPT-4o (opción de pago) y GPT-4o mini (opción gratis), y sus previews OpenAI o1 y OpenAI o1 mini. ChatGPT se lanzó el 30 de noviembre de 2022 [2] y fue llamado la atención por sus respuestas detalladas y articuladas. Sin embargo, numerosos estudios han demostrado que ChatGPT es capaz de generar texto que puede ser engañoso [3] [4] [5] [6] [7] [8] [9] [10] [11] [12] [13] [14] [15] [16] [17] [18] [19] [20] [21] [22] [23] [24] [25] [26] [27] [28] [29] [30] [31] [32] [33] [34] [35] [36] [37] [38] [39] [40] [41] [42] [43] [44] [45] [46] [47] [48] [49] [50] [51] [52] [53] [54] [55] [56] [57] [58] [59] [60] [61] [62] [63] [64] [65] [66] [67] [68] [69] [70] [71] [72] [73] [74] [75] [76] [77] [78] [79] [80] [81] [82] [83] [84] [85] [86] [87] [88] [89] [90] [91] [92] [93] [94] [95] [96] [97] [98] [99] [100] [101] [102] [103] [104] [105] [106] [107] [108] [109] [110] [111] [112] [113] [114] [115] [116] [117] [118] [119] [120] [121] [122] [123] [124] [125] [126] [127] [128] [129] [130] [131] [132] [133] [134] [135] [136] [137] [138] [139] [140] [141] [142] [143] [144] [145] [146] [147] [148] [149] [150] [151] [152] [153] [154] [155] [156] [157] [158] [159] [160] [161] [162] [163] [164] [165] [166] [167] [168] [169] [170] [171] [172] [173] [174] [175] [176] [177] [178] [179] [180] [181] [182] [183] [184] [185] [186] [187] [188] [189] [190] [191] [192] [193] [194] [195] [196] [197] [198] [199] [200] [201] [202] [203] [204] [205] [206] [207] [208] [209] [210] [211] [212] [213] [214] [215] [216] [217] [218] [219] [220] [221] [222] [223] [224] [225] [226] [227] [228] [229] [230] [231] [232] [233] [234] [235] [236] [237] [238] [239] [240] [241] [242] [243] [244] [245] [246] [247] [248] [249] [250] [251] [252] [253] [254] [255] [256] [257] [258] [259] [260] [261] [262] [263] [264] [265] [266] [267] [268] [269] [270] [271] [272] [273] [274] [275] [276] [277] [278] [279] [280] [281] [282] [283] [284] [285] [286] [287] [288] [289] [290] [291] [292] [293] [294] [295] [296] [297] [298] [299] [300] [301] [302] [303] [304] [305] [306] [307] [308] [309] [310] [311] [312] [313] [314] [315] [316] [317] [318] [319] [320] [321] [322] [323] [324] [325] [326] [327] [328] [329] [330] [331] [332] [333] [334] [335] [336] [337] [338] [339] [340] [341] [342] [343] [344] [345] [346] [347] [348] [349] [350] [351] [352] [353] [354] [355] [356] [357] [358] [359] [360] [361] [362] [363] [364] [365] [366] [367] [368] [369] [370] [371] [372] [373] [374] [375] [376] [377] [378] [379] [380] [381] [382] [383] [384] [385] [386] [387] [388] [389] [390] [391] [392] [393] [394] [395] [396] [397] [398] [399] [400] [401] [402] [403] [404] [405] [406] [407] [408] [409] [410] [411] [412] [413] [414] [415] [416] [417] [418] [419] [420] [421] [422] [423] [424] [425] [426] [427] [428] [429] [430] [431] [432] [433] [434] [435] [436] [437] [438] [439] [440] [441] [442] [443] [444] [445] [446] [447] [448] [449] [450] [451] [452] [453] [454] [455] [456] [457] [458] [459] [460] [461] [462] [463] [464] [465] [466] [467] [468] [469] [470] [471] [472] [473] [474] [475] [476] [477] [478] [479] [480] [481] [482] [483] [484] [485] [486] [487] [488] [489] [490] [491] [492] [493] [494] [495] [496] [497] [498] [499] [500] [501] [502] [503] [504] [505] [506] [507] [508] [509] [510] [511] [512] [513] [514] [515] [516] [517] [518] [519] [520] [521] [522] [523] [524] [525] [526] [527] [528] [529] [530] [531] [532] [533] [534] [535] [536] [537] [538] [539] [540] [541] [542] [543] [544] [545] [546] [547] [548] [549] [550] [551] [552] [553] [554] [555] [556] [557] [558] [559] [560] [561] [562] [563] [564] [565] [566] [567] [568] [569] [570] [571] [572] [573] [574] [575] [576] [577] [578] [579] [580] [581] [582] [583] [584] [585] [586] [587] [588] [589] [590] [591] [592] [593] [594] [595] [596] [597] [598] [599] [600] [601] [602] [603] [604] [605] [606] [607] [608] [609] [610] [611] [612] [613] [614] [615] [616] [617] [618] [619] [620] [621] [622] [623] [624] [625] [626] [627] [628] [629] [630] [631] [632] [633] [634] [635] [636] [637] [638] [639] [640] [641] [642] [643] [644] [645] [646] [647] [648] [649] [650] [651] [652] [653] [654] [655] [656] [657] [658] [659] [660] [661] [662] [663] [664] [665] [666] [667] [668] [669] [670] [671] [672] [673] [674] [675] [676] [677] [678] [679] [680] [681] [682] [683] [684] [685] [686] [687] [688] [689] [690] [691] [692] [693] [694] [695] [696] [697] [698] [699] [700] [701] [702] [703] [704] [705] [706] [707] [708] [709] [710] [711] [712] [713] [714] [715] [716] [717] [718] [719] [720] [721] [722] [723] [724] [725] [726] [727] [728] [729] [730] [731] [732] [733] [734] [735] [736] [737] [738] [739] [740] [741] [742] [743] [744] [745] [746] [747] [748] [749] [750] [751] [752] [753] [754] [755] [756] [757] [758] [759] [760] [761] [762] [763] [764] [765] [766] [767] [768] [769] [770] [771] [772] [773] [774] [775] [776] [777] [778] [779] [780] [781] [782] [783] [784] [785] [786] [787] [788] [789] [790] [791]

Unos 100 millos pequeños testscrit dadl'AI lasu nostroslogos. www.illoglio.it (en italiano). Consultado el 30 de marzo de 2023. 1 "Articoli archiviati". web.archive.org. 22 de marzo de 2023. Archivado desde el original el 22 de marzo de 2023. Consultado el 30 de marzo de 2023. 1 "Piu umani, grazie! Il Foglio". web.archive.org. 22 de marzo de 2023. Archivado desde el original el 22 de marzo de 2023. Consultado el 30 de marzo de 2023. 1 "Stile". web.archive.org. 22 de marzo de 2023. Archivado desde el original el 22 de marzo de 2023. Consultado el 30 de marzo de 2023. 1 "La Inteligenza artificiale: la conquista della lingua attraverso le arti: le teatre". EL MUNDO. 17 de marzo de 2023. Consultado el 17 de marzo de 2023. 1 "Who ChatGPT can be dangerous for every member". The Times of India (en inglés). 17 de marzo de 2023. Consultado el 17 de marzo de 2023. 1 "Cyberark.com (en inglés). Consultado el 17 de mayo de 2023. 1 Mascellino, Alessandro (18 de enero de 2023). "ChatGPT Creates Polymorphic Malware". InfoSecurity Magazine. Archivado desde el original el 17 de mayo de 2023. 1 "From ChatGPT to ThreatGPT: Impact of Generative AI in Cybersecurity". Jupyter [IEEE Journals & Magazine] [IEEE Xplore]. ieeexplore.ieee.org. Consultado el 17 de noviembre de 2023. 1 Vincent, James (5 de enero de 2023). "Top AI conference bans use of ChatGPT and AI language tools to write academic papers". The Verge (en inglés estadounidense). Consultado el 25 de enero de 2023. 1 Herman, Daniel (9 de diciembre de 2022). "The End of High-School English". The Atlantic (en inglés). Consultado el 10 de enero de 2023. 1 Stokel-Walker, Chris (9 de diciembre de 2022). "AI but ChatGPT writes smart essays – should professors worry?". Nature (en inglés). doi:10.1038/d41586-022-04397-7. Consultado el 10 de enero de 2023. 1 Bowman, Emma (19 de diciembre de 2022). "A New AI chatbot might do your homework for you. But it's still not an A+ student". NPR (en inglés). Consultado el 10 de enero de 2023. 1 Stern, Joanna. "ChatGPT Wrote My AP English Essay—and I Passed". WSJ (en inglés estadounidense). Consultado el 25 de enero de 2023. 1 Archive, View Author (26 de diciembre de 2022). "Students using ChatGPT to cheat, professor warns" (en inglés estadounidense). Consultado el 25 de enero de 2023. 1 "Professor catches student cheating with ChatGPT: 'I feel abject terror'". New York Post (en inglés estadounidense). 26 de diciembre de 2022. Consultado el 10 de enero de 2023. 1 Tran, Tony Ho (4 de enero de 2023). "A College Kid Built an App That Sniffs Out Text Penned by AI". The Daily Beast. Consultado el 10 de enero de 2023. 1 "NBA's All-Star Game: ChatGPT Predicts the Winner". NBC Sports. Consultado el 10 de enero de 2023. 1 "NBA's All-Star Game: ChatGPT Predicts the Winner". NBC Sports. Consultado el 10 de enero de 2023. 1 "Haver, Hana L; Ambinder, Emily B; Bahi, Manisha; Oluyemi, Eniola T; Jedy, Jean; Paul H (4 de abril de 2023). "Appropriateness of Breast Cancer Prevention and Screening Recommendations Provided by ChatGPT". Radiology (en inglés): 230424. ISSN 0033-8411. doi:10.1148/radiol.230424. 1 Kotz, Deborah (4 de abril de 2023). "UM School of Medicine Study Finds ChatGPT Helpful for Breast Cancer Screening Advice, With Certain Caveats". University of Maryland School of Medicine. Consultado el 5 de mayo de 2023. 1 Ayers, John W.; Poliak, Adam; Dredze, Mark; Leas, Eric C.; Zhu, Zechariah; Kelley, Jessica B.; Faix, Dennis J.; Goodman, Aaron M. et al. (28 de abril de 2023). "Comparing Physician and Artificial Intelligence Chatbot Responses to Patient Questions Posed to a Public Social Media Forum". JAMA Internal Medicine (en inglés). ISSN 2168-6106. PMC 10148230. PMID 37115527. doi:10.1001/jamainternist.2023.1838. Archivado desde el original el 30 de abril de 2023. Consultado el 2 de mayo de 2023. 1 Fox, Andrea (4 de mayo de 2023). "Does ChatGPT really outshine doctors? Or just on social media?". Healthcare IT News (HIMSS Media). Consultado el 5 de mayo de 2023. 1 "The doctor is in, but it's OK. ChatGPT can answer your questions". Hub [Johns Hopkins University]. 28 de abril de 2023. 1 Ono, Mika (28 de abril de 2023). "Study Finds ChatGPT Outperforms Physicians in High-Quality, Empathetic Answers to Patient Questions". UC San Diego Today. Archivado desde el original el 28 de abril de 2023. Consultado el 28 de abril de 2023. 1 "ChatGPT Beats Doctors in Comparison and Quality of Advice to Patients". Neuroscience News. 28 de abril de 2023. Archivado desde el original el 3 de mayo de 2023. Consultado el 2 de mayo de 2023. 1 Howard, Alex; Hope, William; Gerada, Alessandro (April 23). "ChatGPT and antimicrobial advice: the end of the consulting infection doctor?". The Lancet Infectious Diseases. Consultado el 28 de abril de 2023. 1 "Relay on a Doctor, Not ChatGPT, for Medical Advice". HealthNews. Consultado el 5 de mayo de 2023. 1 Hughes, Stephen (27 de abril de 2023). "How good is ChatGPT at diagnosing disease? A doctor puts it through its paces". The Conversation. Consultado el 5 de mayo de 2023. 1 Cooban, Anna (5 de mayo de 2023). "ChatGPT can pick stocks better than your fund manager". CNN. Consultado el 5 de mayo de 2023. 1 "Pakistani judge uses ChatGPT to make court decision". Gulf News. 13 de abril de 2023. Archivado desde el original el 20 de abril de 2023. Consultado el 20 de abril de 2023. 1 "A revolution is here: Pakistani court takes help from ChatGPT to grant bail in rape case". Pakistan Observer. 11 de abril de 2023. Archivado desde el original el 20 de abril de 2023. Consultado el 20 de abril de 2023. 1 Bushard, Brian (10 de abril de 2023). "Fake Scientific Abstracts Written By ChatGPT Fooled Scientists, Study Finds". Forbes (en inglés). Archivado desde el original el 3 de febrero de 2023. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Stokel-Walker, Chris (18 de enero de 2023). "ChatGPT listed as author on research papers: many scientists disapprove". Nature (en inglés) 613 (7945): 620–621. Bibcode:2023Natur.613..620S. PMID 36653617. doi:10.1038/d41586-023-00107-2. Archivado desde el original el 30 de enero de 2023. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Brainard, Jeffrey (22 de febrero de 2023). "As scientists explore AI-written text, journalists hammer out policies". Science (en inglés). doi:10.1126/science.adh2937. Archivado desde el original el 24 de febrero de 2023. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ansead, Manuel (2 de abril de 2023). "One of the world's most cited scientists, Rafael Luque, suspended without pay for 13 years". EL AÍS English. Archivado desde el original el 11 de abril de 2023. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Kelly, Samantha Murphy (26 de enero de 2023). "ChatGPT passes exams from law and business schools | CNN Business". CNN. Archivado desde el original el 2 de febrero de 2023. Consultado el 3 de febrero de 2023. 1 "Mathematician Terence Tao Comments on ChatGPT". 10 de abril de 2023. Archivado desde el original el 11 de abril de 2023. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Day, Terence (12 de abril de 2023). "A Preliminary Investigation of Fake Peer-Reviewed Citations and References Generated by ChatGPT". The Professional Geographer (en inglés): 1-4. ISSN 0033-0124. doi:10.1080/00330124.2023.2190373. Consultado el 6 de mayo de 2023. 1 "ChatGPT-Macher warnt vor Wahlmanipulation durch KI" [El creador de ChatGPT advierte sobre la manipulación electoral por parte de AI]. Der Spiegel (en alemán). 16 de mayo de 2023. Consultado el 17 de mayo de 2023. 1 Brian Fung (18 de mayo de 2023). "Mr. ChatGPT goes to Washington: OpenAI CEO Sam Altman testifies before Congress on AI risks" [El Sr. ChatGPT va a Washington: el CEO de OpenAI, Sam Altman, testifica ante el Congreso sobre los riesgos de la IA]. CNN (en inglés). Consultado el 17 de mayo de 2023. 1 "Pase Giant AI Experiments: An Open Letter". (en inglés). Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 "Pase Giant AI Experiments: An Open Letter". Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 "Außer Kontrolle". Tech-Elite fordert Entwicklungspause bei Künstlicher Intelligenz. En: Der Tagesspiegel (Maria Fiedler) 30 de marzo de 2023, p. 1. 1 Offener Brief. Wie gefährlich ist Künstlicher Intelligenz? In: Der Tagesspiegel (Birgit Herden und Oliver Böhl) 31 de marzo de 2023, p.13. 1 Vincent, James (21 de marzo de 2023). "Google opens early access to its ChatGPT rival Bard – here are our first impressions". The Verge. Archivado desde el original el 21 de marzo de 2023. Consultado el 21 de marzo de 2023. 1 "Tiernan (23 de enero de 2023). "ChatGPT is "not particularly innovative", and "nothing revolutionary", says Meta's chief AI scientist". ZDNET (en inglés). Archivado desde el original el 17 de febrero de 2023. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Introducing LLaMA: A foundational, 65-billion-parameter language model". OpenAI. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 Chen, Caiwei (7 de marzo de 2023). "China's ChatGPT Black Market Is Thriving". Wired UK. Archivado desde el original el 19 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio B. Holguín (26 de abril de 2023). "Hugging Face introduces HuggingChat: A new open-source alternative to ChatGPT" [Hugging Face presenta HuggingChat: una nueva alternativa de código abierto a ChatGPT]. Consultado el 7 de mayo de 2023. 1 Ertugrul Portakal (18 de diciembre de 2023). "Gemini De Google Vs GPT-4: Comparación Completa De Rendimiento". 1 Asenjo, Sergio (10 de julio de 2024). "ChatGPT ya está bloqueado en China y las compañías de IA locales han visto una oportunidad". Xataka Móvil. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Apple tiene un problema con Apple Intelligence: ChatGPT está prohibido en China". Cinco Días. Consultado el 11 de julio de 2024. 1 "Página web oficial Esta obra contiene una traducción derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Esta obra contiene una traducción parcial derivada de ChatGPT de Wikipedia, una enciclopedia en línea, libremente editable, publicada por sus usuarios, bajo la Licencia de documentación libre de GNU y la Licencia Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Internacional. Datos: Q115496. Multimedial: 1. 1 "OpenAI's GPT-4: A New Frontier in AI". The New York Times. Consultado el 16 de febrero de 2023. 1 "Baidu's ChatGPT Rival Launches to Mixed Reviews". WSJ. Archivado desde el original el 20 de marzo de 2023. Consultado el 19 de marzo de 2023. 1 "He-rim, Jo (3 de febrero de 2023). "Naver to introduce search GPT in first half of year". The Korea Herald. Archivado desde el original el 12 de febrero de 2023. Consultado el 12 de febrero de 2023. 1 "ChatGPT lanzó el idioma español de chatbot por valor de millones de dólares". España. 14 de julio de 2024. Archivado desde el original el 10 de julio de 2024. Consultado el 14 de julio de 2024. 1 Goldman, Sharon (25 de abril de 2023). "Hugging Face launches open-source version of ChatGPT in bid to challenge dominance of closed-source models". venturebeat.com. Archivado desde el original el 27 de abril de 2023. Consultado el 29 de abril de 2023. 1 Mauricio

haya puesto la persona en el chat, lo que le permite contestar de manera mucho más velocidad que cualquier tipo de ChatBot que hayamos utilizado de la misma manera con el usuario, pero con la gran ventaja de ir aprendiendo y recordando todo lo que esa persona le escribe en todo momento, por lo que la próxima vez que se hable del tema, incluso podría recurrir lo que se dijo en esta conversación.Su capacidad de aprendizaje es inmensa, lo que hace que sea su gran ventaja. Aunque hay un importante inconveniente: actualmente ChatGPT solo tiene conocimientos de eventos e información hasta diciembre del 2021, es decir, no puede ofrecer respuestas fiables de nada que haya podido ocurrir a partir de esa fecha, solo predicciones. Aunque hay alguna cosa rara, por ejemplo, sabe que el CEO actual de Twitter es Elon Musk, aunque luego se excusa por saberlo, a pesar el relevo al mando de la red social ocurrió a finales de 2022.Cómo se usa ChatGPT paso a pasoPara poder utilizar ChatGPT únicamente vas a tener que entrar directamente en la web desde el navegador que quieras de tu ordenador.Lo primero que debes hacer es crear una cuenta de OpenIA, por lo que debes pulsar donde pone Sign Up.Ahora podrás elegir si quieres registrarte con un correo electrónico o servirte de una cuenta de Microsoft o Google ya creadas.Una vez hayas completado el registro te va a pedir tu nombre y primer apellido.En ese momento solicitará que pongamos un número de teléfono, una vez que lo metamos, nos mandarán un código que debemos poner en la siguiente ventana que sale.Ahora ya estaremos dentro de ChatGPT y podremos comenzar a interactuar. Aunque veamos que la interfaz es en inglés, no nos debe preocupar puesto que podremos escribir en castellano perfectamente, puesto que nos va a entender y nos va a contestar en nuestro mismo idioma.A partir de aquí solamente debemos escribir en la parte de abajo y cuando hayamos terminado dar en la tecla Enter del ordenador o pulsar el icono de un avión de papel de la parte derecha de la zona de escritura.Recuerda que todo lo que escribas se queda en la memoria de ChatGPT, así que va a quedar visible para las revisiones del equipo de desarrollo de OpenIA, por lo que no introduces información sensible, ni pidas nada que pueda considerarse ilegal.Todo lo que puedes hacer con ChatGPTEn este caso, el límite lo vamos a marcar nosotros mismos y nuestras necesidades, ya que todo dependerá de para que queramos utilizarlo, sabiendo que tiene miles de funciones y posibilidades.Podemos pedirle que nos explique alguna cosa, que nos proporcione una definición o que nos compare dos elementos de cualquier apartado, ya que tiene información de todo tipo.Puede servir para que nos explique cómo podemos realizar cualquier tarea, una receta de cocina o poner un enchufe, por ejemplo.Para estudiantes será muy válida, ya que tiene información de todo tipo, de un autor, de cómo se resuelven ciertos problemas matemáticos, hechos históricos o de algo referente a la literatura, por ponerlos varios ejemplos.Se podría utilizar hasta para traducir textos, escribir guiones, chistes, para jugar al trivial o elaborar listas.Ejemplos de uso de ChatGPTCómo se pone un enchufeCómo se prepara una tortilla de patata;¿Quién escribió la catedral del mar?En este caso le preguntamos en una primera instancia quien ha escrito "La catedral del mar".Pero lo interesante es que, en la segunda cuestión, no le hemos dicho nada del nombre del autor, solo le hemos puesto "Cuéntame más de este autor" y el sistema ha sabido, de manera veloz, de quien hablábamos. Es una demostración de que conserva todo en memoria y va aprendiendo.Un personaje sin indicarloComo veréis en este ejemplo, lo que le hemos dicho es que nos hable de un personaje, sin nombrárselo, sino dando una serie de datos nada más.Solo le hemos dicho que "Necesito información sobre el último presidente del gobierno de la dictadura de Franco en España" y el sistema automáticamente ha sabido que se trataba de Carlos Arias Navarro y nos ha contado algo de su biografía.Es enorme la capacidad de interpretación de ChatGPT.Los chistes y la interacciónEn este ejemplo simplemente le pedimos "Cuéntame 3 chistes, por favor" y nos lo contó, sin problemas.Pero entonces decidimos interactuar preguntándole "¿Cuál es el mejor chiste del mundo?", a lo que contestó como se podía esperar, es decir, sin declarar ningún como el mejor, pero diciéndonos algunos que considera buenos.Con la tercera pregunta "Para ti, ¿cuál es el mejor chiste?" pretendíamos que nos diera su opinión sobre algo, pero se mostró comedido y sin querer dar una opinión, aunque mostrándose predispuesto a contar más chistes.Se puede observar que la interacción es completa y que podríamos estar pensando que hablamos con otra persona por su forma de expresarse y de comunicarse.Trucos de ChatGPT para sacarle el máximo partidoPodemos utilizar ChatGPT para ciertas tareas que pueden ayudarnos y que a lo mejor no se te habían ocurrido. Con estos trucos le podremos sacar todo el partido posible.Veamos cuales son estas otras posibilidades: Apoyo: puede servirnos de apoyo psicológico, aunque sea virtual, escribiendo como nos sentimos en ese momento y así afrontar el problema que suframos. Sugerencias de estilo: otro uso que le podemos es el de buscar consejos de estilo y moda. Recetas: prácticamente cualquier comida que queramos cocinar nos la va a indicar con ingredientes, pesos e instrucciones. Historias: es capaz de escribir historias, lo que significa que podría ser un narrador bastante decente. Poesías: va a poder crear poesías que podemos utilizar para tarjetas de felicitación, cumpleaños, Navidad o para la persona que queremos. Ideas: podemos utilizarlo para saber ideas para regalos, de cómo organizar un cumpleaños o de como enfocar una excursión. Películas y televisión: se le puede pedir que nos sugiera una película o un programa de televisión basado en un género que nos guste, un periodo de tiempo, un actor en particular o cualquier otro detalle específico. Bloqueo del escritor: puede ayudarte a superar el llamado bloqueo del escritor, ya que te podrá sugerir títulos para un libro, encabezados o sugerencias sobre lo que llevas escrito. Enseñanza: para los que se dediquen a la enseñanza ChatGPT puede crear preguntas para una prueba con respuestas múltiples en cuestión de segundos o puede sugerir fácilmente comentarios escritos, por poner dos ejemplos. Traductor: podrá traducir el texto que le pongamos al idioma que le pidamos. Corrector: incluso va a poder corregir textos, indicándonos no solo las faltas de ortografía, sino si alguna palabra está mal escrita e incluso si alguna expresión no coincide. Viajes: podremos utilizarla como herramienta para planificar viajes.Comandos para ChatGPTExisten una serie de comandos que podemos aprovechar para gestionar ciertos comportamientos de ChatGPT.Estos comandos se utilizan en combinación con ciertos parámetros, resultando muy útiles para configurar lo que el sistema responde. Repetición: el comando repeat:n permite repetir una respuesta n veces que uno quiera. Tópico: con topic:topic\_name podremos cambiar el tema de una conversación, para no mezclarlos. Personalización: prompt:text permite al modelo personalizar la respuesta con un texto que le pongamos. Límites: si queremos limitar el número de tokens generados por la respuesta entonces utilizaremos max\_tokens:n Concatenación: con concat:text se podrá concatenar texto adicional a una respuesta. Detalle: detail:n permite que podamos proporcionar detalles a la respuesta, para que la información sea más profunda. Idioma: si lo que queremos es establecer un idioma específico para la respuesta, utilizamos lang:language Exploración: para priorizar las respuestas más posibles usaremos top\_p:nLas mejores alternativas a ChatGPT gratis y de pagoComo todo en la vida, no solo hay un sistema de IA avanzado. Existen varias alternativas a ChatGPT que vamos a conocer ahora.Veamos aquellos que se pueden considerar como los que más cerca están del de OpenIA.ChatsonicLa tecnología detrás de ChatGPT (GPT-3) es la misma que impulsa a Chatsonic.Chatsonic no es una copia de ChatGPT, sino que tiene sus propias habilidades. Por ejemplo, está mejor implementado en eventos que ocurrieron después de 2021, una de las limitaciones que tiene el de Open IA. Puede acceder a Internet y extraer información de Knowledge Graph de Google para crear respuestas mejoradas que estén actualizadas y sean más consistentes con los eventos recientes. Otra diferencia sustancial con respecto a ChatGPT es que puede crear arte digital a partir de indicaciones. Utiliza las API Stable Diffusion y DALL-E para generar arte de IA impresionante.Otra de las ventajas de ChatSonic es que puede usar comandos de voz y, si es necesario, también obtener respuestas a través de la voz, tal como lo haría con Siri y el Asistente de Google.GPT-3 PlaygroundAntes de que saliera ChatGPT ya existía GPT-3 Playground, aunque desafortunadamente, no generó tanto revuelo, ya que tiene una interfaz de usuario excesivamente técnica.GPT-3 es uno de los modelos de lenguaje de IA más poderosos que existen, pudiendo hacer lo que hace ChatGPT y bastantes cosas más. Hay más opciones y configuraciones para personalizar el modelo de IA para que se comporte de la manera que deseemos.También hay algunas diferencias como la de que GPT-3 Playground normalmente no se va a negar a responder preguntas de temas delicados. YouChatYouChat también funciona con el modelo de IA GPT-3 de OpenAI.Tiene una interfaz elegante y colorida, lo suficientemente atractiva para el usuario, que podemos decir que de los casos presentados es la mejor.YouChat puede actuar como un motor de búsqueda que le brinda una lista de enlaces a páginas web indexadas relevantes para su consulta o funcionar como ChatGPT y proporcionarnos respuestas a diferentes preguntas o sugerencias que le hagamos.El principal inordio de YouChat es que no puede proporcionar respuestas precisas a los eventos que ocurrieron después de 2021.Donde si se comporta bien es a la hora de pedirle información sobre productos (sobre todo tecnológicos) o comparar unos con otros.ReplikaReplika es un sistema de IA muy desarrollado y que ya tiene 10 millones de usuarios activos, ya que es de pago y distinto en varias cosas a ChatGPT.Está sumamente avanzado, no en vano puede reconocer elementos visuales y usarlos para mantener la conversación. Replika es como tener un amigo que en el momento en el que hablas con él te responde al instante. Se puede conversar sobre asuntos de la vida, el romance y otros temas que podríamos discutir con sus amigos y familiares.Con Replika podemos chatear sobre cualquier cosa, realizar videollamadas para hablar con nuestra réplica, obtener apoyo de coaching e incluso podemos darle a nuestra réplica un estado civil.Es decir, no solo nos proporciona información, sino que lo hace una manera amigable.GPT-3 vs GPT-4: el futuro de ChatGPTEl GPT-4 (aún no ha sido lanzado) promete un gran salto de rendimiento sobre GPT-3 mientras usa una cantidad reducida de recursos. Incluye una mejora en la generación de texto que imita el comportamiento humano y los patrones de velocidad.Además, se espera que pueda manejar la traducción de idiomas, el resumen de texto y otras tareas de una manera más versátil, adaptable al usuario y bastante más veloz. Se pretende que pueda interpretar las intenciones de los usuarios con mayor precisión, incluso cuando el error humano interfiere con las instrucciones.El GTP-3 tiene 12 capas y 175.000 millones de parámetros, mientras que su sucesor tendrá 100 billones de parámetros, por lo que hablamos de unas 600 veces más poderoso.El gran problema con el que se enfrenta el GPT-4 no es su rendimiento, que será mucho mejor, ni su interacción con el usuario, la cual será más espectacular, ni la velocidad a la que va a conseguir funcionar, sino que para conseguir todo eso la capacidad de cálculo necesaria costará millones de dólares por hora.Todo parece indicar que el GPT-4 podría ver la luz, siempre hablando de rumores, en algún momento de 2023, más bien a finales de año, aunque, como te decimos, oficialmente no hay ninguna información.Ahora mismo las bondades del ChatGPT nos parecen curiosas, llamativas y que nos pueden ser muy útiles para ciertas tareas de todos los días, aunque sea de manera excepcional.Pero el presente no es lo importante, ya que esta tecnología será la que marque el futuro, pudiéndose comparar con el impacto que tuvo Google en nuestras vidas para algunos e incluso superándolo por mucho para cien, pero también es cierto que deberán ser sustituidos por otros empleos que sean capaces de gestionar todo lo que es la Inteligencia Artificial.El tiempo nos dirá hacia donde nos encaminamos, pero lo que parece es que estamos viviendo el principio de lo que va a ser uno de los cambios más importantes en la humanidad, no por el ChatGPT que conocemos, sino por el lugar hasta donde pueda llegar una tecnología que, recordemos, aún está en sus comienzos.Lo que está claro es que lo que es ChatGPT y lo que significa ahora y en el futuro, a ti no te va a pillar desinformado, para eso estamos nosotros.Conoce cómo trabajamos en ComputerHoy.Etiquetas: Inteligencia artificial