

Edita: Laboratorio de Tecnologías de la Información y Nuevos Análisis de Comunicación Social  
Depósito Legal: TF-135-98 / ISSN: 1138-5820  
Año 1º – Director: **Dr. José Manuel de Pablo Coello**, catedrático de Periodismo  
Facultad de Ciencias de la Información, Pirámide del Campus de Guajara - Universidad de La Laguna - 38200 La Laguna (Tenerife, Canarias, España)  
Teléfonos: (34) 922 31 72 31/41 - Fax: (34) 922 31 72 54

[Julio de 1998]

## Notas para el estudio del origen de la comunicación social

(4.795 palabras - 10 páginas)

**Dra. María José Ruiz Acosta** ©

Profesora de la Facultad de Ciencias de la Información de la Universidad de Sevilla

[mruiz@cica.es](mailto:mruiz@cica.es)

### 1. Los motivos de un crecimiento

En los años que cierran el siglo XX resulta gratuito cuestionar el grado de protagonismo adquirido por los medios de comunicación social en las naciones occidentales, indiscutiblemente unidos a la evolución del hombre desde sus primeras manifestaciones como hojas manuscritas en la Baja Edad Media, es no obstante, desde la pasada centuria cuando esa ligazón adquiere tintes determinantes; alianza que pone de manifiesto la misma denominación de nuestra época como "Era de la Información". Una muestra evidente de que eso se entiende así la constituye el hecho de que, en la actualidad y prescindiendo de las corrientes más extremas, surgidas al calor de la defensa de un determinismo informativo a ultranza - cada vez son más numerosos los estudios centrados en analizar el cometido de la comunicación como "configurador social".

Entre las razones que exponen, dichos trabajos se refieren, en primer lugar, al progresivo afianzamiento del concepto "opinión pública" y de sus canales de expresión, entre los que, indiscutiblemente, se encuentran los medios de comunicación social (1). Aunque conscientes de que la realidad de la "opinión pública" supera a la de la "opinión publicada" -pues ésta no agota el contenido de aquélla-, lo cierto es que la prensa y, con posterioridad, los medios audiovisuales se presentan como idóneos canales de expresión de las variadas manifestaciones de los grupos o sectores que conforman el espacio público. Y es más; si aceptamos que en cualquier sociedad existen cauces de expresión de los fenómenos de "opinión pública", el gradual protagonismo de los llamados "medios industriales de comunicación" desde el siglo XIX manifiesta que la relación entre "opinión pública" y periodismo constituye el punto de mira preferente sobre el papel que juegan tales vías. Con estas palabras lo refleja E. Hatin:

"Los periódicos [los medios de comunicación, en general], pese a los reproches que se les puede hacer, son en su conjunto una de las fuentes históricas más precisas. Escribiría tentado de afirmar que, incluso, la más precisa. Interprete fiel de los tiempos que ha atravesado, el periódico reproduce su fisonomía más exacta (...). Sólo se puede llegar a la verdad interrogando a estos mil ecos de la opinión, a estos testigos imputrables de los acontecimientos, confrontándolos y controlándolos mutuamente. En ningún otro lugar se encontrarán datos más numerosos, más seguros para la historia moral, política y literaria de las diversas naciones"(2).

En efecto, en plena Modernidad, el periodismo impreso se presentó como un camino, si bien imperfecto, de manifestación de opiniones (3). De hecho, antes de que los periódicos fueran calificados como el cuarto poder -en el contexto de los regímenes parlamentarios-, la prensa, en sus distintas facetas (no periódica, regular y diaria), estuvo íntimamente unida a lo que se consideraba "opinión pública". Lo indica Cándido Monzón al afirmar que,

"a partir del siglo XVIII, los diarios se convierten en la mejor ayuda para la formación del público político y en el mejor medio para expresar la opinión pública. En el siglo XIX prolifera la prensa ideológica, doctrinal y política al servicio de ideales políticos, religiosos y sociales; la prensa constituye un marco adecuado para los planteamientos ideológicos y se erige, además, en testigo de las convulsiones sociales de la época"(4).

Y lo ratifica José Luis Dader cuando sostiene que los medios de comunicación social

"continúan siendo, en cierto sentido, el principal canal no institucionalizado políticamente de expresión y confirmación de las corrientes de opinión, incluida la expresión o publicación de sondeos" (5).

A la luz de los anteriores testimonios, resulta lógico estimar que, si bien en sus orígenes la "opinión pública" fue percibida como un elemento político y, por ello, más directamente relacionado con conceptos como el de soberanía, sufragio, libertades, grupos y partidos, sistemas con el que el tiempo se aproximaría al campo de los comportamientos colectivos, del interés común y de los medios de comunicación(6). Lo demuestran las investigaciones realizadas al respecto; si, durante el siglo XIX, era analizada principalmente desde la ciencia política, en la presente centuria la "opinión pública" ha pasado a ser factor de penetración en otros ámbitos, entre los que destaca con nombre propio el de las Ciencias de la Comunicación (7).

La segunda de las razones que explican el auge que la comunicación adquiere en nuestros días hunde sus raíces en la certeza de que la sociedad necesita de aquélla para constituirse como tal entidad. En esa línea, Alejandro Muñoz Alonso, recogiendo el sentir de historiadores, sociólogos y comunicólogos, plantea incluso abordar el estudio de la Historia desde la perspectiva de la comunicación. Su visión del tema se resume en las siguientes palabras:

"Nadie duda hoy en día, en efecto, que si hay algo determinante en la Historia de la Humanidad es la comunicación, hasta el punto de que los grandes virajes históricos han estado siempre condicionados o acompañados por cambios en la comunicación (...). Lo cierto es que la comunicación ha jugado siempre o a menudo una función catalizadora del cambio histórico"(8).

Como complemento de los argumentos anteriores, la promulgación del Derecho a la Información ofrece motivos añadidos al valor que se otorga a la comunicación social. Fundamento de una reciente especialidad jurídico-informativa -el derecho de la información-, la mencionada facultad conlleva el reconocimiento del sujeto universal de la información, es decir, la posibilidad de que todos los hombres -sin excepción alguna- puedan emitir y recibir comunicaciones a través de cualquier medio o sistema(9). De este modo, resulta lógico deducir que el Derecho a la Información -proclamado por las Naciones Unidas en su Declaración de los Derechos Humanos de 1948- implica reconocer las múltiples posibilidades con las que cuenta la realidad informativa, precisamente porque dicho principio califica "cada acto informativo como objeto debido al público" (10); asimismo, demanda el examen de la historicidad de aquélla, pues "como vida que es, como objeto de aprehensión intelectual", se inscribe en unas coordenadas de lugar y tiempo" (11).

En último lugar, la superación de las tesis positivistas en el análisis de la información ha conlucido, inevitablemente, a una mejor comprensión del fenómeno comunicativo. Como explica Gabriel Galdón, el nacimiento del periodismo moderno hacia la mitad del siglo XIX coincidiría con la estimación del positivismo como "la cultura dominante". "La cosmovisión que imperaba e impregnaba el tejido social" (12). En su seno, recuerda Jacinto Choza, se equiparó lo científico con lo verdadero, lo objetivo, lo formalizado y lo racional, igualmente, por exclusión, lo subjetivo con lo irracional, lo científico y lo inconscible (13). Lo que así planteaba en 1988 el autor del Manual de Antropología Filosófica lo tradujo el profesor Galdón en el campo informativo en la pretendida disociación y diferenciación entre hechos y juicios de valor, cuya más clara muestra la constituye el aforismo "los hechos son sagrados, las opiniones libres". Dividida esquizofrénicamente la realidad objeto de la información, a sus profesionales -comenta el investigador jerezano- se les asignaba el papel

"de reflejar "objetivamente" los hechos, de modo lineal y escueto, sin interpretaciones, adjectivaciones ni valoraciones (...). [En definitiva] la separación de hechos y opiniones, la imparcialidad y la neutralidad" (14).

En el ámbito de la investigación, la preeminencia de la interpretación positivista, aunque no exenta de valor, impulsaría, sin embargo, la elaboración de una gran cantidad de obras que incapaces de superar la simple enunciación o catalogación de títulos y datos, Constituyen, pues,

"descripciones más o menos sistematizadas de las distintas publicaciones, con biografías y anecdotarios de los hombres que les dieron vida, o bien como más o menos completas catalogaciones de periódicos o de periodistas" (15).

Pese a que sus autores, pioneros en el análisis del fenómeno prensa, supieron captar la función que a ésta correspondía en la rica vida parlamentaria del siglo XIX, lo cierto es que dichos trabajos no han podido evitar constituirse en rígidos moldes. Para superar dicha situación, nuevas corrientes surgidas en la presente centuria han vuelto a poner de relieve la dimensión de una realidad -la comunicación social-, cuyo estudio moviliza en la actualidad ingentes recursos en los más variados ámbitos.

Quizás, las muestras más evidentes de ese afianzamiento la constituyan dos aspectos íntimamente unidos: a) la estima de la comunicación y la información como objetos de una ciencia, creada ex profeso para analizar ambos fenómenos; y b) la progresiva profesionalización de los encargados de transmitir socialmente sus contenidos. En suma, cuestiones que remiten, en última instancia, a la necesidad que tiene todo el que se reconoce como estudioso de este campo de profundizar en las razones que justifiquen una concepción científica de la materialidad de temas configurados bajo la denominación de Ciencias de la Comunicación.

### 2.-Las razones de un nuevo campo de estudio

Numerosos han sido los argumentos expresados a lo largo del presente siglo que se han empeñado en negar la exigencia de una preparación superior para el ejercicio de una actividad -la informativa- que, a lo largo de la Historia, ha vivido en los altavoces de la literatura, de la política o de la bohemia; de una labor a la que, en 1920, el humorista George de la Fouchardière aún situaba, junto con la que desempeñaban los banqueros, entre aquéllas que no requerían preparación alguna; de un quehacer cuyos profesionales han sido despectivamente calificados, llegando incluso a ser considerados, como escribía Hildy Johnson en The Front Page, el resultado del cruce de un contrabandista con una prostituta (16).

Afortunadamente, como expresa con acierto Francisco Iglesias,

"la creciente complejidad de la vida moderna, la elevación general de los niveles culturales y, en suma, las exigencias sociales cada vez más severas, configuraron las condiciones precisas para la demanda de mejores niveles de formación profesional de los encargados de transmitir socialmente sus contenidos. En suma, cuestiones que remiten, lo que requería un tratamiento sistemático y unitario del fenómeno" (17).

A consecuencia de ello, la comunicación social se va reconociendo, paulatinamente, como una disciplina que precisa de un adecuado marco científico para su examen; también, como un ámbito al que sus estudiosos y profesionales acceden con la oportuna preparación, para el desempeño de los necesarios recursos e instrumentos metodológicos (18). En ambos casos, las facultades y centros creados para examinar la comunicación social y la información se perfilan como los espacios más aptos para la investigación de todos esos fenómenos.

La aspiración descrita no es nueva; ya en el siglo XIX la progresiva capacitación de los encargados de manejar esa comunicación social planteó la necesidad de que ésta adquiriera perfiles más claros y difanós. Amén de los factores técnicos, jurídicos y políticos auspiciados por las circunstancias de la pasada centuria (19), la gradual fundación centros y la organización de cursos "para periodistas" contribuyeron con decisión a que las diversas fórmulas de comunicación social existentes -como la prensa- dejaran de ser considerados "subgéneros literarios", posibilitándose; así, que apareciera la primera definición del concepto de profesión periodística. Pese a los fracasos (20), de la oportunidad de aquel inicial planteamiento dan fe la pioneras Escuela Superior de Periodismo de París (fundada en 1899), la Escuela de Periodismo de la Universidad de Missouri (1908), la Escuela de Periodismo de la Universidad de Columbia (1909) y las más de 45 facultades de universidades norteamericanas que en las primeras décadas de este siglo ya contaban con seminarios especializados en comunicación (21). En España corroboran ese impulso el curso de periodismo dictado por Ferrnando Araujo en 1987 en la Universidad de Salamanca, la fundación de la Escuela de Periodismo de El Debate (1926), de la Escuela Oficial de Periodismo (1941), del Instituto de Periodismo de la Universidad de Navarra (1958), de la Escuela de Periodismo de la Iglesia (1960), de las Facultades de Ciencias de la Información y de la Comunicación de las Universidades españolas, así como el conjunto de entidades privadas repartidas por todo el territorio nacional.

Lógica consecuencia de su trabajo, la comunicación social es cada vez mejor entendida "como si fuera una ciencia, adoptando el método científico, la objetividad científica y los ideales científicos en el proceso completo de la comunicación de masas" (22); un campo multidisciplinar donde se aplican -posiblemente de modo más riguroso que en el ámbito profesional- los métodos científicos de la investigación social, instrumentos que atenuen la pasividad ("los métodos deben cambiar; no analizar" y la inocencia periodísticas ("el periodista debe ser el que aplique una mirada espontánea a todo lo que le rodea").

Continuados de ese espíritu, esos centros animan la formación de los informadores como científicos, pues, como señala Lawrence Cranberg,

"el periodismo es en sí mismo una ciencia y (...) con una cualificación apropiada, el periodista competente es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

### 3.-El origen del objeto científico de la comunicación

Admitir la realidad de cualquier ciencia exige, en palabras de Francisco Iglesias, reconocer la existencia de "un cúmulo de saberes ordenados en un método de investigación que permite seguir avanzando y profundizando en el conocimiento del objeto de estudio" (24). En este sentido, nada hay más coherente a la hora de precisar los contenidos de las Ciencias de la Comunicación que definir previamente cuál es el objeto que estudia, abundando en las razones que lo justifican (sus orígenes y desarrollo) y en el procedimiento empleado en la consecución de sus fines (sus instrumentos específicos y su metodología docente); sólo así será posible plantearse, con posterioridad y en el caso de que corresponda, las posibles preguntas a nuestros interrogantes sobre un ámbito tan denso como conflictivo.

Quizás, la primera cuestión que nos asalte a los implicados en este empeño sea el de fijar el principio de nuestro objeto de estudio, tarea que ha dado lugar al surgimiento de una de las más fructíferas -no por ello menos compleja- líneas de trabajo. En sí, el análisis del desarrollo histórico de la comunicación social ha permitido que, en el seno de las ciencias que analizamos, más en pleno contacto con el saber y el hacer históricos-, surja una nueva disciplina -la historia de la comunicación-, cuyo cometido reside en identificar los distintos fenómenos que aglutina el concepto de comunicación social y de qué modo se incardinan en el contexto que los genera.

Tan necesaria labor de fundamentación científica no ha podido soslayar, sin embargo, que esa nueva disciplina -la Historia de la Comunicación- se haya convertido en un espacio donde convergen las más agrias disputas, las tesis más encontradas o las más claras oposiciones entre los investigadores; discrepancias en cuyo seno se observan -es evidente- los más diversos pareceres acerca de la naturaleza misma del fenómeno comunicativo.

Pese a todo ello, y en aras de lograr el consenso al que todo espacio científico aspira, resulta aleccionador realizar un breve excursus a través de una de las cuestiones más espinosas: la que remite al estudio de los criterios empleados para establecer el origen de la comunicación social. Veámoslos.

"El criterio técnico. En su totalidad, los autores que se adscriben a este principio retrasan la aparición de la comunicación social a las épocas en las que determinados procedimientos permiten, en razón de la mecanización progresiva de la transmisión de noticias, la masiva multiplicación de los mensajes. Pese a ser conscientes de la existencia de un factor cultural, la mayoría de ellos coinciden en otorgar un protagonismo desmedido al desarrollo de unos sistemas mecánicos que posibilitan un mayor contacto entre los productores y la sociedad -la Modalidades, en suma, que abarcan desde el nacimiento y expansión de la imprenta en Europa, que permitiría la sustitución de la noticia manuscrita por las hojas volantes impresas; el estallido de la Revolución Industrial, que desembocaría en la aplicación del vapor a la imprenta ya en el siglo XIX; o, las capacidades de la televisión y los nuevos medios que, a decir de Marshall McLuhan, conforman el punto de partida de la historia de los mensajes (25).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polarización de estos autores en torno a los métodos "industriales" que vehiculan la labor comunicativa no les impide, sin embargo, aceptar la existencia de otras técnicas que, como el lenguaje oral o la escritura, es un científico en ejercicio. [Ambos] avanzan hacia las mismas reglas y sirven a la común necesidad del género humano de conocimiento e interpretación colectivas" (23).

En su conjunto, la excesiva polar

