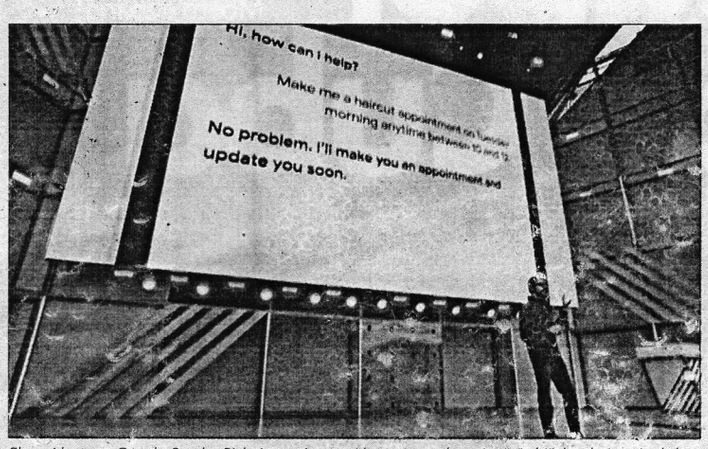
INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Demasiado humano: asistente vocal de Google abre el debate

Se confunde tanto con un ser humano que a muchos les inspira un cierto temor.

San Francisco, Estados Unidos. AFP



El presidente de Google, Sundar Pichai, causó sensación provocando varios "¡Ooh!" de admiración de los miles de informáticos y periodistas.

Hiperrealista, la última versión del asistente vocal de Google, que puede incluso hacer llamadas en lugar del usuario, se confunde tanto con un ser humano que a muchos les inspira un cierto temor.

En la presentación del nuevo asistente, el presidente de Google, Sundar Pichai, causó sensación provocando varios "¡Ooh!" de admiración, intercalados con algunos fruncidos de cejas de los miles de informáticos y de periodistas presentes en la conferencia anual de desarrolladores de California, la IO18.

Acababa de difundir una conversación entre el nuevo programa atiborrado de inteligencia artificial y una empleada de una peluquería, en la que el asistente vocal desplegaba tal realismo que, en un momento dado, hasta murmuraba "mmmhhh... mmmhhh" cuando su interlocutora le pedía que esperara un minuto mientras consultaba los horarios.

Seguía una conversación tan natural entre Google Assistant y la peluquera que esta no parecía darse cuenta de que estaba hablando con una máquina.

Según los responsables de Google, esta tecnología, bautizada como "Duplex", permite al programa conversar de "forma natural". Equipado en varios aparatos electrónicos, el asistente virtual puede además saber cuándo es más conveniente responder rápidamente, como después que alguien dice "buenos días", y cuándo pausar como una persona haría antes de responder preguntas complejas.

LÓGICO DEBATE ÉTICO-MORAL

"El objetivo de nuestro asistente es ayudar a efectuar las tareas", dijo Pichai. Y estas nuevas funcionalidades serán puestas a prueba los próximos meses, según el grupo de Mountain View. La sorpresa inicial dio paso enseguida a un debate ético-moral sobre las redes sociales. Mientras algunos consideran que los interlocutores deben de ser informados de que están hablando a una máquina, otros se preguntan sobre la posibilidad de que estos robots tan persuasivos sean demasiado útiles para fines comerciales o políticos, también. "Google Dúplex es la cosa más increíble y terrorífica de #IO18", tuiteó Chris Messina, un diseñador de productos que trabajó en Google y reivindica la paternidad del hashtag en Twitter.

¿Quién es el responsable del error?

En caso de que, por ejemplo, un cliente no acuda a una cita y tenga que pagar una penalidad.

Se trata de un desarrollo importante y marca la necesidad urgente de poner a punto un control adecuado de las máquinas que pueden engañar a las personas haciéndose pasar por humanos, estima Kay Firth-Butterfield, encargada de "inteligencia artificial y aprendizaje de las máquinas" en el Centro para la Cuarta Revolución Industrial del Foro económico mundial.

Otro interrogante: en caso de que, por ejemplo, un cliente no acuda a una cita y tenga que pagar una penalidad ¿Quién es el responsable del error? En estos tiempos de inquietud sobre la confidencialidad de los datos de internet, algunos se inquietan también por los datos que pueden obtener los asistentes numéricos y quién tiene acceso a ellos.

"Creo que, en general los humanos están de acuerdo para hablar con máquinas con la condición de que lo sepan", estimó un especialista.

Petropar — Ñanamba e
TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL — Jajapo ñande rapere ko'ãga guive — Construyendo el futuro hoy

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nro. 05/2018 "SERVICIO DE ENCAMISADO DE MASAS DE MOLINO" - ID: 347.381.

a) Institución: Petróleos Paraguayos (PETROPAR),
b) Fuente de Financiamiento: Fuente de Financiamiento 30 – Recursos Institucionales
c) Costo de Pliego: Sin costo.
d) Obtención del Pliego de Bases y Condiciones: En el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (www.dncp.gov.py) ID 347.381, igualmente podrán ser retirados de la Dirección Operativa de Contratación (DOC) de la Institución, Piso 9°, de 07:00 a 15:00 horas.
e) Consultas: Hasta las 15:00 horas del día 28 de mayo de 2018.
f) Presentación de Ofertas: En la Planta Baja, Mesa de Entrada, hasta las 09:00 hs. del 28 de mayo de 2018, sito en el Edificio Centro Financiero, de la calle Chile N° 753 entre Haedo y Humaitá (Oficina Central).
g) Apertura de las ofertas: En el Piso 9° Dirección Operativa de Contratación a las 09:15 hs. del 28 de mayo de 2018, sito en el Edificio Centro Financiero, de la calle Chile N° 753 entre Haedo y Humaitá (Oficina Central).
h) Moneda: Guaraníes.
i) Forma de pago: El pago se hará en Guaraníes, dentro de los 30 (treinta) días calendario contados desde la presentación de la factura en Petropar.
j) Vigencia del contrato: 150 (ciento cincuenta días).
k) No podrán participar las personas inhabilitadas conforme al Artículo 40° de la Ley 2.051/03.

8054

ANDE — TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL — Jajapo ñande rapere ko'ãga guive — Construyendo el futuro hoy

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1401/2018

a) **Institución:** Administración Nacional de Electricidad con sede en la Av. España Nº 1268 Asunción, Paraguay.
b) **Objeto de la Licitación:** "Adquisición de Escaleras de a Baja Tension, Media Tensión, Tipo Tijera y Aluminio".
c) **Fuente de Financiamiento:** Fondos Propios de ANDE. (Fuente 30).
d) **Documentos de Licitación:** Podrán ser obtenidos sin costo alguno, a través del Sistema de Contrataciones Públicas (SICP) en el sitio web: www.dncp.gov.py o de la web de la ANDE: www.ande.gov.py
e) **Consultas:** Hasta la fecha y hora indicadas en el Portal de la DNCP.
f) **Entrega de Ofertas:** Las ofertas serán recibidas en sobres cerrados en 1 Original y 1 copia en el Dpto. de Licitaciones de la ANDE, Planta Baja, hasta la fecha y hora indicadas en el Portal de la DNCP.
g) **Apertura de Ofertas:** en la fecha y hora indicadas en el Portal de la DNCP, Oficina Nº 220, Segundo Piso, Dpto. de Licitaciones.
h) **Plazo de Entrega:** Según documentos de Licitación.
i) **Forma de Pago:** Según documentos de Licitación.
j) **Moneda de Cotización:** Según documentos de Licitación.
k) **No podrán participar las personas físicas o jurídicas inhabilitadas conforme al Artículo 40 de la Ley No. 2051/2003.**

INFORMACIONES: (021)217-2061 — (021)217-2364
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ID: 341501

8039

JEM — Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados — Garantías de una justicia eficiente

EL JURADO DE ENJUICIAMIENTO DE MAGISTRADOS COMUNICA A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICPAR DEL SEGUNDO LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (LPN) MODALIDAD POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA (SBE) Nº 01/2018 – ID Nº 342.315 PARA "SEGURO MEDICO INTEGRÁL PARA FUNCIONARIOS DE LA INSTITUCIÓN" PLURIANUAL

El Jurado de Enjuiciamiento de Magistrados, comunica, en virtud a lo establecido en el Art. 19 de Ley 2051/03 que se ha realizado el SEGUNDO LLAMADO A LICITACION PUBLICA NACIONAL (LPN) MODALIDAD POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRNICA (SBE) Nº 01/2018 – ID Nº 342.315, PARA "SEGURO MEDICO INTEGRAL PARA FUNCIONARIOS DE LA INSTITUCIÓN" PLURIANUAL, por lo cual convoca a oferentes que cumplan los requisitos básicos, a presentar sus ofertas para concursar en el citado llamado.

CONSULTAS Y ACLARACIONES: Las consultas podrán efectuarse hasta el día 21 de Mayo del 2018, hasta las 12:00 horas, a través del Sistema de información de las Contrataciones Públicas (SICP).
FECHA DE INICIO DE PROPUESTA: 28 de Mayo del 2018, a las 09:00 hrs.
FECHA DE FIN DE PROPUESTA: 29 de Mayo del 2018, a las 09:50 hrs.
FECHA Y HORA DE LA ETAPA COMPETITIVA: 29 de Mayo del 2018, a las 10:00 hrs.
FECHA DE ENTREGA DE LA OFERTA: 31 de Mayo del 2018, a las 09:00 hrs.
FECHA DE APERTURA DE LA OFERTA: 31 de Mayo del 2018, a las 09:30 hrs.

Dirección: 14 de Mayo esq. Oliva Nº 529 - Asunción
Email: jurado.uoc@gmail.com - Telf. (021) 442 - 662

8040