

Fecha: 11-09-2019

Fuente: Diario Financiero Online

Título: **Los 10 integrantes que contribuirán a elaborar la política nacional de Inteligencia Artificial**

Visitas: 469.276

Favorabilidad: ☐ No Definida

Link: <https://www.df.cl/noticias/empresas/industria/los-10-integrantes-que-contribuiran-a-elaborar-la-politica-nacional-de-2019-09-11/131138.html>

La instancia buscará que Chile se inserte exitosamente en la revolución tecnológica con innovaciones aplicables en campos como la salud, la educación y la producción.

El ministro de Ciencia y Tecnología, Andrés Couve, presentó los 10 integrantes del comité de expertos destinado a apoyar la elaboración de la Política Nacional de Inteligencia Artificial que presentará el gobierno en abril del próximo año.

El equipo de especialistas reúne académicos, representantes de la industria, del mundo público y de la sociedad civil con experiencia en tecnología, consideraciones éticas, de política pública uso de datos, y desarrollo económico a raíz de esta nueva tecnología.

La idea es impulsar un plan de acción y una política de Inteligencia Artificial que contribuya a que Chile se inserte exitosamente en la revolución tecnológica con innovaciones aplicables en campos como la salud, la educación y la producción. Según explicó el ministro, este comité de expertos aportará un diagnóstico de la situación de Chile en inteligencia artificial junto con propuestas en las tres áreas del plan de trabajo que lidera el Ministerio de Ciencia: "Lo que haremos como gobierno es trabajar en tres ejes complementarios de este plan de trabajo que son factores habilitantes, desarrollo y adopción de inteligencia artificial y un último ámbito vinculado a ética, estándares, seguridad y regulación del uso de estas tecnologías. La selección del panel de expertos refleja esta visión pues cada integrante tiene experiencia en uno o más de estos temas desde el mundo de la academia, el mundo público, la empresa y la sociedad civil", dijo Couve. Comité de Expertos en Inteligencia Artificial Integrantes: 1. César Hidalgo - Universidad de Toulouse. PhD en Física de la Universidad de Notre dame y Licenciado en Física de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Entre el 2010 y 2019 se desempeñó como profesor del Massachusetts Institute of Technology (MIT) donde dirigió el grupo de Aprendizaje Colectivo (Collective Learning). Actualmente se desempeña como chair del Artificial and Natural Intelligence Toulouse Institute y como Honorary Professor de la Universidad de Manchester. También ha participado en la creación de varias plataformas de distribución de datos como el Observatorio de Complejidad Económica, DataUSA, y DataChile, entre otros. 2. María Paz Hermosilla - Universidad Adolfo Ibáñez Magíster en Administración Pública de la Universidad de Nueva York y periodista de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Fundadora y directora del GobLab UAI, laboratorio de innovación pública de la Escuela de Gobierno de la Universidad Adolfo Ibáñez.

Directora Académica del Diplomado de Big Data para Políticas Públicas. Su área de especialización es la innovación pública, específicamente cómo la tecnología y la ciencia de datos transforma el gobierno. Es docente e investigadora en ética de datos, y co-autora de "La Gestión Ética de los Datos", del Banco Interamericano del Desarrollo. 3. Raphael Bergoeing - Comisión Nacional de Productividad / Universidad Diego Portales Economista de la Universidad de Chile. Doctor en Economía de la Universidad de Minnesota. Durante su trayectoria profesional se ha desempeñado como académico, en la Universidad de Chile, superintendente de Bancos e Instituciones Financieras de Chile y presidente del directorio de Metro, entre otros. En la actualidad se desenvuelve como académico del Departamento de Economía de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad Diego Portales y presidente de la Comisión Nacional de Productividad. 4. María "Cuky" Pérez - Airbnb Economista de la Pontificia Universidad Católica de Chile, con un MA en economía y un PhD en Economía de la Educación de la Universidad de Stanford. Después de desempeñarse 3 años como académica de la Universidad de Washington, en Seattle, el año 2015 entró a Airbnb como data scientist. Actualmente es data science manager de un equipo de 15 data scientists y es uno de los líderes del equipo de plataforma en Airbnb. 5. Alberto Cerda - Ford Foundation. Abogado y magister en derecho público de la Universidad de Chile; máster en estudios internacionales y PhD en derecho de Georgetown University, donde se especializó en regulación de internet, propiedad intelectual, y derechos humanos. Es también profesor de la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile. Fue asesor legal de la Corte Suprema y del Ministerio de Economía en temas de tecnología y regulación; cofundador y ex-director internacional de la ONG Derechos Digitales. Actualmente, es oficial del Programa Internacional de Tecnología y Sociedad de la Fundación Ford. 6. Marcelo Arenas - Instituto Milenio Fundamentos de los Datos / Pontificia Universidad Católica de Chile. Ingeniero Civil en Computación de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC). Doctor en Ciencia de la Computación de la Universidad de Toronto, Canadá. Profesor titular de la Escuela de Ingeniería de la PUC y director del Instituto Milenio Fundamentos de los Datos. Uno de sus principales intereses es la investigación sobre los límites de la computación. Se ha especializado en el estudio de sistemas de manejo y uso de datos, la comprensión y búsqueda de algoritmos computacionales eficientes. 7. Andrea Rodríguez-Tastets - Universidad de Concepción / Instituto Milenio Fundamentos de los Datos. Doctora en Ingeniería y Ciencia de la Información Espacial, Universidad de Maine, Estados Unidos. Actualmente es Vicerrectora de Investigación y Desarrollo y Profesora Titular del Departamento de Ingeniería Informática y Ciencias de la Computación de la Universidad de Concepción. Sus áreas de interés incluyen sistemas de procesamiento de información, en particular bases de datos espaciales y espacio-temporales, y recuperación de información espacial. 8. Néstor Becerra - Universidad de Chile. Néstor Becerra Yoma es Ph.D. por la University of Edinburgh, UK, y magister e ingeniero eléctrico por la Universidad Estatal de Campinas, Brasil. Actualmente se desempeña como profesor titular de la Universidad de Chile donde creó el Laboratorio de Procesamiento y Transmisión de Voz donde investiga sobre inteligencia artificial, integración

Los 10 integrantes que contribuirán a elaborar la política nacional de Inteligencia Artificial

miércoles, 11 de septiembre de 2019, Fuente: Diario Financiero Online

La instancia buscará que Chile se inserte exitosamente en la revolución tecnológica con innovaciones aplicables en campos como la salud, la educación y la producción. El ministro de Ciencia y Tecnología, Andrés Couve, presentó los 10 integrantes del comité de expertos destinado a apoyar la elaboración de la Política Nacional de Inteligencia Artificial que presentará el gobierno en abril del próximo año. El equipo de especialistas reúne académicos, representantes de la industria, del mundo público y de la sociedad civil con experiencia en tecnología, consideraciones éticas, de política pública uso de datos, y desarrollo económico a raíz de esta nueva tecnología. La idea es impulsar un plan de acción y una política de Inteligencia Artificial que contribuya a que Chile se inserte exitosamente en la revolución tecnológica con innovaciones aplicables en campos como la salud, la educación y la producción. Según explicó el ministro, este comité de expertos aportará un diagnóstico de la situación de Chile en inteligencia artificial junto con propuestas en las tres áreas del plan de trabajo que lidera el Ministerio de Ciencia: "Lo que haremos como gobierno es trabajar en tres ejes complementarios de este plan de trabajo que son factores habilitantes, desarrollo y adopción de inteligencia artificial y un último ámbito vinculado a ética, estándares, seguridad y regulación del uso de estas tecnologías. La selección del panel de expertos refleja esta visión pues cada integrante tiene experiencia en uno o más de estos temas desde el mundo de la academia, el mundo público, la empresa y la sociedad civil", dijo Couve. Comité de Expertos en Inteligencia Artificial Integrantes: 1. César Hidalgo - Universidad de Toulouse. PhD en Física de la Universidad de Notre dame y Licenciado en Física de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Entre el 2010 y 2019 se desempeñó como profesor del Massachusetts Institute of Technology (MIT) donde dirigió el grupo de Aprendizaje Colectivo (Collective Learning). Actualmente se desempeña como chair del Artificial and Natural Intelligence Toulouse Institute y como Honorary Professor de la Universidad de Manchester. También ha participado en la creación de varias plataformas de distribución de datos como el Observatorio de Complejidad Económica, DataUSA, y DataChile, entre otros. 2. María Paz Hermosilla - Universidad Adolfo Ibáñez Magíster en Administración Pública de la Universidad de Nueva York y periodista de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Fundadora y directora del GobLab UAI, laboratorio de innovación pública de la Escuela de Gobierno de la Universidad Adolfo Ibáñez. Directora Académica del Diplomado de Big Data para Políticas Públicas. Su área de especialización es la innovación pública, específicamente cómo la tecnología y la ciencia de datos transforma el gobierno. Es docente e investigadora en ética de datos, y co-autora de "La Gestión Ética de los Datos", del Banco Interamericano del Desarrollo. 3. Raphael Bergoeing - Comisión Nacional de Productividad / Universidad Diego Portales Economista de la Universidad de Chile. Doctor en Economía de la Universidad de Minnesota. Durante su trayectoria profesional se ha desempeñado como académico, en la Universidad de Chile, superintendente de Bancos e Instituciones Financieras de Chile y presidente del directorio de Metro, entre otros. En la actualidad se desenvuelve como académico del Departamento de Economía de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad Diego Portales y presidente de la Comisión Nacional de Productividad. 4. María "Cuky" Pérez - Airbnb Economista de la Pontificia Universidad Católica de Chile, con un MA en economía y un PhD en Economía de la Educación de la Universidad de Stanford. Después de desempeñarse 3 años como académica de la Universidad de Washington, en Seattle, el año 2015 entró a Airbnb como data scientist. Actualmente es data science manager de un equipo de 15 data scientists y es uno de los líderes del equipo de plataforma en Airbnb. 5. Alberto Cerda - Ford Foundation. Abogado y magister en derecho público de la Universidad de Chile; máster en estudios internacionales y PhD en derecho de Georgetown University, donde se especializó en regulación de internet, propiedad intelectual, y derechos humanos. Es también profesor de la Facultad de Derecho de la Universidad de Chile. Fue asesor legal de la Corte Suprema y del Ministerio de Economía en temas de tecnología y regulación; cofundador y ex-director internacional de la ONG Derechos Digitales. Actualmente, es oficial del Programa Internacional de Tecnología y Sociedad de la Fundación Ford. 6. Marcelo Arenas - Instituto Milenio Fundamentos de los Datos / Pontificia Universidad Católica de Chile. Ingeniero Civil en Computación de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC). Doctor en Ciencia de la Computación de la Universidad de Toronto, Canadá. Profesor titular de la Escuela de Ingeniería de la PUC y director del Instituto Milenio Fundamentos de los Datos. Uno de sus principales intereses es la investigación sobre los límites de la computación. Se ha especializado en el estudio de sistemas de manejo y uso de datos, la comprensión y búsqueda de algoritmos computacionales eficientes. 7. Andrea Rodríguez-Tastets - Universidad de Concepción / Instituto Milenio Fundamentos de los Datos. Doctora en Ingeniería y Ciencia de la Información Espacial, Universidad de Maine, Estados Unidos. Actualmente es Vicerrectora de Investigación y Desarrollo y Profesora Titular del Departamento de Ingeniería Informática y Ciencias de la Computación de la Universidad de Concepción. Sus áreas de interés incluyen sistemas de procesamiento de información, en particular bases de datos espaciales y espacio-temporales, y recuperación de información espacial. 8. Néstor Becerra - Universidad de Chile. Néstor Becerra Yoma es Ph.D. por la University of Edinburgh, UK, y magister e ingeniero eléctrico por la Universidad Estatal de Campinas, Brasil. Actualmente se desempeña como profesor titular de la Universidad de Chile donde creó el Laboratorio de Procesamiento y Transmisión de Voz donde investiga sobre inteligencia artificial, integración

humano-robot, entre otros. Sus intereses incluyen la investigación multidisciplinaria de inteligencia artificial y de procesamiento de señales en diversos campos de aplicación tales como la interacción hombre-robot, volcanología, bio-acústica, sismología.⁹ Álvaro Soto - Pontificia Universidad Católica de Chile / Instituto Milenio Fundamentos de los Datos. Doctor en Ciencias de la Computación de la Universidad de Carnegie Mellon. Actualmente es profesor asociado de la Pontificia Universidad Católica de Chile y director del Laboratorio de Inteligencia Artificial (ialab). Sus líneas de investigación son la Inteligencia Artificial y la Robótica Cognitiva. Aisén Etcheverry - Directora ejecutiva CONICYT. Abogada de la Universidad de Chile y con una Maestría en Leyes de la Universidad de San Francisco. Ha trabajado como asesora en el Ministerio de Educación y en el Ministerio de Economía. Fue gerente de políticas públicas para Amazon para América Latina. Recientemente, en la unidad de Economía del Futuro del Ministerio de Economía, coordinó la estrategia para la creación del Data Observatory. Actualmente se desempeña como Directora Ejecutiva de CONICYT y deberá liderar la creación de la Agencia de Innovación y Desarrollo.