

Jornada de la Paz 2024

Inteligencia artificial y paz

Al iniciar el año nuevo [...] quisiera dirigirme al Pueblo de Dios, [...] y a todos los hombres y mujeres de nuestro tiempo...

1. El progreso de la ciencia y de la tecnología como camino hacia la paz

La Sagrada Escritura atestigua que Dios ha dado a los hombres su Espíritu para que tengan «habilidad, talento y experiencia en la ejecución de toda clase de trabajos» (Ex 35,31). La inteligencia es expresión de la dignidad que nos ha dado el Creador al hacernos a su imagen y semejanza (cf. Gn 1,26) y nos ha hecho capaces de responder a su amor a través de la libertad y del conocimiento. La ciencia y la tecnología manifiestan de modo particular esta cualidad fundamentalmente relacional de la inteligencia humana [...]. Cuando los seres humanos, «con ayuda de los recursos técnicos», se esfuerzan para que la tierra «llegue a ser morada digna de toda la familia humana», actúan según el designio de Dios y cooperan con su voluntad de llevar a cumplimiento la creación y difundir la paz entre los pueblos [...]. Los notables progresos de las nuevas tecnologías de la información [...] presentan entusiasmantes oportunidades y graves riesgos, con serias implicaciones para la búsqueda de la justicia y de la armonía entre los pueblos. Por consiguiente, es necesario plantearse algunas preguntas urgentes. ¿Cuáles serán las consecuencias, a medio y a largo plazo, de las nuevas tecnologías digitales? ¿Y qué impacto tendrán sobre la vida de los individuos [...] y sobre la paz?

2. El futuro de la inteligencia artificial entre promesas y riesgos

Los progresos de la informática y el desarrollo de las tecnologías digitales en los últimos decenios ya han comenzado a producir profundas transformaciones en la sociedad global y en sus dinámicas. Los nuevos instrumentos digitales están cambiando el rostro de las comunicaciones, de la administración pública, de la instrucción, del consumo, de las interacciones personales y de otros innumerables aspectos de la vida cotidiana. [...] Las tecnologías que usan un gran número de algoritmos pueden extraer [...] datos que permiten controlar los hábitos mentales y relacionales de las personas con fines comerciales o

políticos, frecuentemente sin que ellos lo sepan, limitándoles el ejercicio consciente de la libertad [...]. Debemos recordar que la investigación científica y las innovaciones tecnológicas no están desencarnadas de la realidad ni son «neutrales», sino que están sujetas a las influencias culturales. En cuanto actividades plenamente humanas, las direcciones que toman reflejan decisiones condicionadas por los valores personales, sociales y culturales de cada época. [...] Estas [...] tienen siempre una dimensión ética [...]. Esto vale también para las formas de inteligencia artificial, para la cual, hasta hoy, no existe una definición unívoca en el mundo de la ciencia y de la tecnología. El término mismo, que ha entrado ya en el lenguaje común, abraza una variedad de ciencias, teorías y técnicas dirigidas a hacer que las máquinas reproduzcan o imiten, en su funcionamiento, las capacidades cognitivas de los seres humanos. [...] Su impacto, independientemente de la tecnología de base, no sólo depende del proyecto, sino también de los objetivos y de los intereses del que los posee y del que los desarrolla [...]. La inteligencia artificial, por tanto, debe ser entendida como una galaxia de realidades distintas y no podemos presumir a priori que su desarrollo aporte una contribución benéfica al futuro de la humanidad y a la paz entre los pueblos. Tal resultado positivo sólo será posible si somos capaces de actuar de forma responsable y de respetar los valores humanos fundamentales [...]. No basta ni siquiera suponer, de parte de quien proyecta algoritmos y tecnologías digitales, un compromiso de actuar de forma ética [...]. La inmensa expansión de la tecnología, por consiguiente, debe ser acompañada, para su desarrollo, por una adecuada formación en la responsabilidad. La libertad y la convivencia pacífica están amenazadas cuando los seres humanos ceden a la tentación del egoísmo, del interés personal, del afán de lucro y de la sed de poder [...]. La dignidad [...] de cada persona y la fraternidad que nos vincula como miembros de una única familia humana, deben estar en la base del desarrollo de las nuevas tecnologías y servir como criterios indiscutibles para valorarlas antes de su uso.

3. La tecnología del futuro: máquinas que aprenden solas

En sus múltiples formas la inteligencia artificial, basada en técnicas de aprendizaje automático [...], aunque se encuentre todavía en una fase pionera, ya está introduciendo cambios notables en el tejido de las sociedades [...]. Desarrollos como el [...] aprendizaje profundo [...] plantean cuestiones que trascienden los ámbitos de la tecnología y de la ingeniería y tienen que ver con una comprensión [...] conectada con el significado de la vida humana [...].

4. El sentido del límite en el paradigma tecnocrático

Nuestro mundo es demasiado vasto, variado y complejo para poder ser completamente conocido y clasificado. La mente humana nunca podrá agotar su riqueza, ni siquiera con la ayuda de los algoritmos más avanzados. [...] No todo puede ser pronosticado, no todo puede ser calculado; al final «la realidad es superior a la idea» [...]. Las máquinas inteligentes pueden efectuar las tareas que se les asignan cada vez con mayor eficiencia, pero el fin y el significado de sus operaciones continuarán siendo determinadas o habilitadas por seres humanos que tienen un propio universo de valores. El riesgo es que los criterios que están en la base de ciertas decisiones se vuelvan menos transparentes, [...] y que los productores puedan eludir la obligación de actuar por el bien de la comunidad [...]. Esto debe hacernos reflexionar sobre el “sentido del límite” [...]. El ser humano [...] pensando en sobrepasar todo límite gracias a la técnica, corre el riesgo [...] de perder el control de sí mismo, y en la búsqueda de una libertad absoluta, de caer en la espiral de una dictadura tecnológica. Reconocer y aceptar el propio límite de criatura es para el hombre condición indispensable para conseguir [...] la plenitud como un don. [...].

5. Temas candentes para la ética

En el futuro, la fiabilidad de quien pide un préstamo, la idoneidad de un individuo para un trabajo, la posibilidad de reincidencia de un condenado o el derecho a recibir asilo político o asistencia social podrían ser determinados por sistemas de inteligencia artificial. [...] Los errores sistémicos pueden multiplicarse fácilmente, produciendo [...] auténticas formas de desigualdad social. Además, con frecuencia las formas de inteligencia artificial parecen capaces de influenciar las decisiones de los individuos por medio de opciones predeterminadas asociadas a estímulos y persuasiones, o mediante sistemas de regulación de las elecciones personales basados en la organización de la información. [...]. No debemos permitir que los algoritmos determinen el modo en el que entendemos los derechos humanos, que dejen a un lado los valores esenciales de la compasión, la misericordia y el perdón o que eliminen la posibilidad de que un individuo cambie y deje atrás el pasado. En este contexto, no podemos dejar de considerar el impacto de las nuevas tecnologías en el ámbito laboral. Trabajos que en un

tiempo eran competencia exclusiva de la mano de obra humana son rápidamente absorbidos por las aplicaciones industriales de la inteligencia artificial.

6. ¿Transformaremos las espadas en arados?

En estos días [...] no podemos eludir las cuestiones éticas vinculadas al sector de los armamentos. La posibilidad de conducir operaciones militares por medio de sistemas de control remoto ha llevado a una percepción menor de la devastación que estos han causado y de la responsabilidad en su uso... [...] Los sistemas de armas autónomos no podrán ser nunca sujetos moralmente responsables. [...]. Tampoco podemos ignorar la posibilidad de que armas sofisticadas terminen en las manos equivocadas facilitando, por ejemplo, ataques terroristas o acciones dirigidas a desestabilizar instituciones de gobierno legítimas. [...]. En una óptica más positiva, si la inteligencia artificial fuese utilizada para promover el desarrollo humano integral, podría introducir importantes innovaciones en la agricultura, la educación y la cultura, un mejoramiento del nivel de vida de enteras naciones y pueblos, el crecimiento de la fraternidad humana y de la amistad social. [...].

7. Desafíos para la educación

El desarrollo de una tecnología que respete y esté al servicio de la dignidad humana tiene claras implicaciones para las instituciones educativas [...]. [...] Las tecnologías digitales nos han permitido nuevas formas de encuentro. [...] Los jóvenes están creciendo en ambientes culturales impregnados de la tecnología y esto no puede dejar de cuestionar los métodos de enseñanza [...]. La educación en el uso de formas de inteligencia artificial debería centrarse en promover el pensamiento crítico. Es necesario que los usuarios de todas las edades [...] desarrollen una capacidad de discernimiento en el uso de datos y de contenidos obtenidos en la web [...].

8. Desafíos para el desarrollo del derecho...

El alcance global de la inteligencia artificial hace evidente que, junto a la responsabilidad de los estados soberanos de disciplinar internamente su uso, las organizaciones internacionales pueden desempeñar un rol decisivo en la consecución de acuerdos multilaterales y en la coordinación de su aplicación y actuación. [...]. En los debates sobre la reglamentación de la inteligencia artificial, se debería tener en cuenta la voz de todas las partes interesadas, incluidos los pobres, los marginados y otros más que a menudo quedan sin ser escuchados en los procesos decisionales globales.

Vaticano, 8 de diciembre de 2023
Francisco

Para leer el mensaje: <https://www.vatican.va/content/francesco/es/messages/peace/documents/20231208-messaggio-57giornatamondiale-pace2024.html>

Vida parroquial



Todos los jueves, de 18.30 a 20.00 h. exposición del Santísimo.

Horario de misas

Días laborables: 9h, 12h y 20h.

Sábados: 10h, 12h y 20h.

Domingos y festivos: 10h, 11h, 12h, 13h y 20h.

Solemnidad María, Madre de Dios

Misas, 1 de enero: 11h, 12h, 13h y 20h.

Solemnidad de la Epifanía del Señor

Misas, 6 de enero: 11h, 12h, 13h y 20h.



Agradecimientos

- Cáritas parroquial desea agradecer:
 - La generosidad de los **feligreses**, durante los fines de semana solidarios de adviento a favor de Cáritas parroquial.
 - Al Liceo italiano por la operación kilo realizada a beneficio de Cáritas parroquial.
 - A la E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía, por la operación kilo que ha realizado a beneficio de Cáritas parroquial.
- A **Ixora**, por sus esmeradas coronas de adviento y decoración navideña.
- A los alumnos del Colegio Arzobispal-Seminario Menor de Madrid, por su ayuda en distintas actividades de la parroquia.
- Las acciones solidarias en la rifa del Belén de madera de olivo, en beneficio de los cristianos palestinos de Belén.

Próximos eventos:

- ❖ **Campaña de Navidad a beneficio de Cáritas parroquial:** hasta el 6 de enero.
- ❖ **Bendición de animales:** miércoles 17 de enero, de 18,45 a 19,45 en la escalinata de la parroquia, se realizará la bendición de los animales con motivo de la fiesta de San Antón.
- ❖ **Vigilia de adoración para jóvenes:** la próxima fecha será el *miércoles 17 de enero*.
- ❖ **Ciclo de conferencias sobre el tema "Pensar y amar a la Iglesia hoy".** Este mes de enero tendremos dos charlas, a cargo de Michele Taba, doctor en teología dogmática. En la Sala Salmón, a las 19:00. Primera, lunes 8: *"El Espíritu Santo y la Iglesia: somos el templo del Señor"*; y, segunda, lunes 22: *"La Iglesia, pueblo de Dios y la plenitud de Israel"*.
- ❖ **Jóvenes universitarios (18 a 24 años):** reunión lunes alternos; la siguiente será el lunes 8 de enero de 2024, a las 20:00.
- ❖ **Jóvenes adultos (25 a 35 años):** reunión jueves alternos; la siguiente será el jueves 11 de enero, a las 20:00.
- ❖ En la hoja de febrero daremos información sobre la economía de la parroquia y de las reformas que realizará en el año 2024.

Cocido parroquial

El domingo 17 de diciembre en los salones parroquiales en honor a nuestro patrón San Juan de la Cruz tuvimos el tradicional cocido.

Estuvimos unas 95 personas, pasando una placentera tarde de sobremesa, conociéndonos un poco más y creciendo como parroquia.

Grupo de familias

El domingo 14 de enero, a las 17.30 h, tendrá lugar su reunión en los salones parroquiales.

Belén Parroquial

Queremos extender un agradecimiento especial a nuestro grupo de belenismo. Este año hemos contado con una representación esmerada, detallada y fiel del misterio del nacimiento del Señor Jesús. Exhortamos a todas las personas a que pasen a contemplar y a orar con esta bella representación del misterio de la encarnación del Señor.

Este año, con motivo de los 800 años del primer belén montado por San Francisco de Asís, en Greccio, en la región italiana del Lazio, hemos contado con el Fr. Amado Trujillo Cano, Ministro General de los Franciscanos T.O.R que nos impartió una charla sobre el aniversario, su significado y vivencia hoy. Presidió acto seguido la Eucaristía y bendijo el belén de la parroquia.



Peregrinación a Turquía, tras los pasos de San Pablo y los primeros cristianos: del 3 al 11 de julio de 2024. Más información en el despacho parroquial.



Semana de Oración por la Unidad de los Cristianos
(18 al 25 de enero de 2024)

En estos días, la Iglesia nos invita, de una forma especial, a elevar oraciones pidiendo la unidad de todos los cristianos. Es una semana en donde se refleja y se vive el ecumenismo de la fe cristiana. Esta invitación responde a una de las peticiones que Jesús hace en su oración sacerdotal: *«para que todos sean uno, como tú, Padre, en mí, y yo en ti, que ellos también sean uno en nosotros, para que el mundo crea que tú me has enviado»* (Jn 17, 20). Durante estos días, os invitamos a que, como parroquia, nos unamos a esta oración, para que se logre la unidad deseada, no tanto física como en la misma fe en Aquel que nos salva, el Señor Jesús.

www.parroquiasanjuandelacruzmadrid.es/

Despacho parroquial

Martes: 10:30h a 11:30h y 18:30h a 20:30h.

Miércoles y jueves: 18:30h a 20:30h.

Tel.: 91 533 94 17

email: juancruzpa@archimadrid.es

Cáritas

Martes y miércoles: 18:00h a 20:00h.

Tel.: 91 553 30 16

email: caritassjc2020@gmail.com

Donativos

Parroquia San Juan de la Cruz, IBAN - ES76 0049 3760 5115 1012 2761

Código BIZUM (ONG): 00221

Para todo certificado de donativo hará falta comunicar sus datos. ¡Dios les bendiga por su generosidad!

<https://www.parroquiasanjuandelacruzmadrid.es/sostenibilidad-economica/>