



**ORDEN
CAMBIO
Y FUTURO**

PLAN DE GOBIERNO 2026-2030

**CONTRATO CIUDADANO
POR EL FUTURO
DE COLOMBIA**

Colombianas, colombianos,

Soy Juan Torres. Vengo del pueblo: de la calle, del trabajo honesto y de la gente que nunca se rinde. He visto el hambre, la violencia y la injusticia. Sé lo que duele ver cómo la corrupción nos roba la salud, la educación y las oportunidades. **Ya basta.**

No traigo promesas vacías. Presento un **Contrato Ciudadano por el Futuro de Colombia**, con compromisos claros:

1. Justicia real y oportunidades para todos.
2. Transparencia absoluta en cada peso público.
3. Protección de la paz y reconstrucción del campo.
4. Cierre de la brecha digital e impulso a la ciencia y la innovación.
5. Castigo firme a los corruptos, vengan de donde vengan.

Este no es solo mi plan. Es nuestro compromiso. Porque Colombia no se cambia con discursos, se cambia con acciones y con la fuerza de la gente.

Tú eres la clave. Firma. Participa. Exige. Unidos derrotaremos la avaricia y construiremos la Colombia digna que merecemos.

Juan Carlos Torres Noguera

Precandidato a la Presidencia – Movimiento Orden, Cambio y Futuro

Bogotá D. C., agosto de 2025

Índice

Capítulo 1: Principios y Visión Ideológica

Capítulo 2: Diagnóstico Nacional Implacable

- 2.1 Desigualdad Persistente
- 2.2 Seguridad y Violencia
- 2.3 Crisis Ambiental y Cambio Climático
- 2.4 Brecha Tecnológica y Educativa
- 2.5 Corrupción e Instituciones Débiles

Capítulo 3: Propuestas Estratégicas (Audaces, Éticas y Viables)

- 3.1 Seguridad Integral y Justicia Real
- 3.2 Inclusión Climática y Sostenibilidad Ambiental
- 3.3 Educación Tecnológica para Todos
- 3.4 Economía Diversificada e Innovadora
- 3.5 Transparencia, Justicia Fiscal y Participación Ciudadana

Capítulo 4: Implementación Gradual (2026–2030)

Capítulo 5: Innovación y Tecnologías de Vanguardia

- 5.1 Inteligencia Artificial para Eficiencia Logística y Pública
- 5.2 Blockchain, DAOs y Finanzas Descentralizadas
- 5.3 Preparación ante la Computación Cuántica
- 5.4 Energías Limpias de Nueva Generación
- 5.5 Estadísticas de Impacto y Casos Internacionales

Capítulo 6: Conclusión

Capítulo 1: Principios y Visión Ideológica

Nuestra propuesta se funda en la **dignidad humana, la equidad social y la solidaridad**. Aspiramos a una Colombia democrática y plural donde todos gocen de las mismas oportunidades, independientemente de su origen. Para ello transformamos los valores ciudadanos –honestidad, trabajo, compromiso social– en políticas públicas que generen prosperidad para todos. En consonancia con organismos internacionales, reforzamos la lucha contra la corrupción con **transparencia total** en la gestión pública, participación ciudadana activa y sanciones ejemplares a los corruptos. La evidencia global es contundente: hoy **más de dos tercios de los países puntúan por debajo de 50/100 en el Índice de Percepción de la Corrupción**^{[1][2]}, lo que refleja problemas graves de impunidad. Por eso, en nuestro gobierno un Estado fuerte estará sometido a controles claros y sanciones efectivas, de modo que “la ley castigue al poderoso y proteja al débil” (es decir, no puede haber inmunidad para nadie). Este es el verdadero espíritu de nuestro *Contrato Ciudadano por el Futuro de Colombia*: gobernar con honestidad, responsabilidad y rumbo visionario, no con discursos vacíos.

Capítulo 2: Diagnóstico Nacional Implacable

En Colombia existen desafíos estructurales que frenan el bienestar de la mayoría. El **diagnóstico nacional** es innegable y requiere afrontar los problemas de raíz con datos duros y transparencia.

2.1 Desigualdad Persistente: Más de **16 millones de colombianos viven en la pobreza**^[3]. Las brechas entre regiones son enormes: en departamentos como La Guajira o Chocó viven en pobreza hasta dos de cada tres personas, mientras que en Boyacá esta cifra ronda apenas una de cada tres^[3]. La riqueza está fuertemente concentrada: décadas atrás el quintil más rico acaparaba cerca del 60% de la renta nacional, contra sólo ~3% para el quintil más pobre. Esta desigualdad se hereda generacionalmente: al menos el **30% de la desigualdad de ingresos laborales**

viene determinada por el lugar de nacimiento[4]. En la práctica, la movilidad social es casi nula, lo que perpetúa la exclusión. Esto alimenta el resentimiento social y erosiona la cohesión nacional.

2.2 Seguridad y Violencia: La paz de 2016 está gravemente amenazada. En 2023 se registraron **13.432 homicidios** en Colombia ($\approx 25,7$ por cada 100.000 habitantes), la **cuarta tasa más alta de América Latina**[5]. Zonas como Putumayo y Cauca presentan índices superiores a 50 homicidios por 100.000[5]. Al mismo tiempo, los grupos armados ilegales crecieron sustancialmente: el ELN aumentó a unos **6.158 miembros** y el Clan del Golfo a **4.999**[6], financiados con el narcotráfico y la minería ilegal[7]. Las ofensivas recientes del ELN desplazaron decenas de miles de civiles y dejaron más de 80 muertos en el norte del país[8]. Cada año aumentan el secuestro y el reclutamiento de menores, mientras líderes sociales y excombatientes son asesinados. En suma, enfrentamos “la peor crisis de seguridad desde la firma del Acuerdo de Paz” (pues el desarme solo no bastó). El consenso de expertos internacionales es claro: la paz sostenible exige no solo el desarme, sino **acciones socioeconómicas concretas en el territorio**, así como romper el círculo de impunidad[9].

2.3 Crisis Ambiental y Cambio Climático: El deterioro ambiental es extremo. Colombia ha perdido prácticamente todos sus glaciares andinos –por ejemplo, la Sierra Nevada del Cocuy ha perdido más del **90% de su masa glaciar** desde fines del siglo XIX[10]– poniendo en riesgo la disponibilidad de agua en épocas de sequía. La **deforestación** se ha acelerado: sólo en dos décadas (2001–2021) se deforestaron más de **3,18 millones de hectáreas** (58% en la Amazonía)[11], y en 2021 la pérdida forestal llegó a 174.103 ha[12]. Sin acción, los expertos advierten que fenómenos climáticos extremos (sequías e inundaciones) podrían desplazar internamente a más de **un millón de colombianos** para 2050. Ya se observan efectos tangibles: cambios dramáticos en lluvias y temperatura afectan los cultivos y generan inseguridad alimentaria en zonas vulnerables. Nuestro país –parte de la región con la matriz

energética más limpia del mundo— corre el riesgo de sufrir graves desplazamientos humanos y colapsos ecosistémicos si no enfrenta ya esta crisis.

2.4 Brecha Tecnológica y Educativa: La brecha digital profundiza las brechas sociales. En zonas rurales solo el **28,8% de los hogares** tiene acceso a internet[13], versus más del 90% en las ciudades. En educación, la desconexión es aún peor: el **79,8% de las escuelas rurales no cuenta con internet**[14] y el 60% carece de salas de informática. Esto priva a miles de niños del acceso a educación del siglo XXI. Además, la calidad educativa es preocupante: en algunos municipios indígenas del Pacífico y la Amazonía hasta el **95% de los niños no sabe leer correctamente al final de primaria**[15]. Esta vulnerabilidad educativa está relacionada con falta de recursos, escasez de maestros especializados y oportunidades limitadas. Si no actuamos, Colombia perderá los talentos necesarios para competir globalmente.

2.5 Corrupción e Instituciones Débiles: El cáncer de la corrupción sigue carcomiendo el Estado. En 2023 Colombia apenas obtuvo **40/100 puntos** en el Índice de Percepción de la Corrupción de Transparencia Internacional[2], un resultado incluso inferior al promedio mundial (43)[16]. Más aún, más del **83% de los países** del mundo (149 de 180) enfrentan problemas serios de corrupción[16]. Esta impunidad y esas redes clientelares se traducen aquí en derroches de inversión pública, contratos amañados y desconfianza ciudadana. Sin una reforma institucional profunda que fortalezca la Contraloría y la Fiscalía, nada cambiará: el dinero de salud, educación e infraestructura seguirá evaporándose.

Capítulo 3: Propuestas Estratégicas (Audaces, Éticas y Viables)

Frente a este diagnóstico, presentamos **intervenciones de transformación** basadas en evidencia internacional. Cada propuesta es audaz, factible y éticamente consistente con nuestros principios.

3.1 Seguridad Integral y Justicia Real: La seguridad ciudadana es prioridad. Crearemos “**frentes ciudadanos de seguridad**” compuestos por brigadas comunitarias apoyadas con tecnología: cámaras inteligentes, análisis de datos por IA y drones de patrullaje. Estas brigadas trabajarán junto a Policía y Ejército para monitorear puntos críticos (fronteras, rutas de cultivos ilícitos) y proteger líderes sociales. Paralelamente, cumpliremos rigurosamente los acuerdos de paz pendientes. Como advierte el Atlantic Council, un acuerdo dura solo si lo acompañan medidas socioeconómicas reales[9]. Por ello implementaremos **programas de desarrollo rural integral** en territorios liberados: mejorando vías, electrificación y saneamiento, garantizando acceso a tierra y crédito, y capacitación técnica a excombatientes y campesinos. Atacaremos las economías ilícitas cerrando las rentas del narcotráfico y la minería ilegal: reforzaremos la Fiscalía contra el enriquecimiento ilícito y elevaremos penas por lavado de dinero. Al mismo tiempo, impulsaremos la **justicia transicional efectiva**: apoyaremos a la JEP para que juzgue con rapidez los crímenes de guerra y asegure verdad y reparación a las víctimas. En suma: no basta con el desarme; necesitamos dismantelar las redes criminales y ofrecer alternativas legítimas de vida. Solo así construiremos una paz estable y duradera[9].

3.2 Inclusión Climática y Sostenibilidad Ambiental: Ante la crisis climática, actuaremos con **políticas proactivas y descentralizadas**. Diseñaremos **Planes Locales de Adaptación** en cada región: en la Orinoquía y Llanos Orientales impulsaremos proyectos de riego y desarrollo de cultivos resistentes a la sequía; en la región andina reforzaremos la protección de páramos y la construcción de microembalses para asegurar el agua de cabeza de las cuencas. Protegemos ecosistemas críticos (páramos, selva amazónica) mediante monitoreo satelital antideforestación y sanciones inmediatas. Financiamos estas acciones con recursos innovadores: por ejemplo, emitiremos bonos verdes para infraestructura resiliente (e.g. ciclovías de captación hídrica, reforestación, energías renovables).

También daremos subsidios a la transición energética rural (paneles solares y pequeñas turbinas eólicas en zonas remotas). En paralelo, desplegaremos programas de **resiliencia social**: seguros agrícolas para pequeños productores y planes de reubicación progresiva en zonas de riesgo climático. La evidencia no deja lugar a dudas: sin mitigación y adaptación robustas, más de un millón de colombianos podrían ser desplazados internamente por el clima. Nuestro plan garantiza que el progreso rural sea compatible con un ambiente sano, combatiendo el desastre proyectado.

3.3 Educación Tecnológica para Todos: La educación preparará a nuestra juventud para la economía global del siglo XXI. Ampliaremos drásticamente la **infraestructura tecnológica educativa**. Habrá **laboratorios itinerantes de tecnología** que visitarán los municipios más apartados, llevando internet satelital, computadoras y talleres prácticos para niños y jóvenes. Estos laboratorios se conectarán virtualmente con universidades y empresas de las grandes ciudades para tutorías en línea y mentorías a distancia. En paralelo, modernizaremos las escuelas rurales: cada colegio rural tendrá internet de calidad (por satélite o fibra) y los maestros recibirán formación en habilidades digitales, inteligencia artificial y metodologías modernas. En cinco años, todas las zonas rurales contarán con cobertura 4G/5G. Duplicaremos y ampliaremos programas como *Computadores para Educar*, dotando a cada estudiante de primaria y secundaria con un equipo básico y capacitación digital. El resultado será un cierre real de la brecha educativa: hoy el 79,8% de las escuelas rurales carece de internet[14] y casi el 60% no tiene aulas de informática, cifras que revertiremos con esta estrategia. Además, incentivaremos las vocaciones tecnológicas desde temprana edad: haremos hackatones escolares y otorgaremos becas para jóvenes ingenieros (junto con pasantías en empresas nacionales), con la meta de que ellos permanezcan e innoven en Colombia.

3.4 Economía Diversificada e Innovadora: Nuestra economía debe crecer de forma inclusiva y moderna. **Impulsaremos nuevas cadenas de valor basadas en talento local.** Por ejemplo, la industria creativa (videojuegos, música, moda, diseño, cine) es rentable en exportación. Crearemos incentivos fiscales para empresas nacionales que produzcan contenidos y software con proyección global. Además, estableceremos **centros de incubación cultural:** museos interactivos, festivales internacionales, parques tecnológicos, que conviertan a Colombia en un hub del conocimiento y la cultura. En la agroindustria tradicional mejoraremos la competitividad: modernizando procesos, certificando cafés y frutas de alta calidad, y abriendo nuevos mercados de exportación. Fomentaremos parques industriales regionales y zonas francas para pymes nacionales, con acceso a crédito blando. Paralelamente, impulsaremos la **economía verde:** apoyaremos a microempresarios rurales en agroindustria sostenible, turismo ecológico y energías limpias mediante alianzas público-privadas. Todo esto acompañará una fuerte inversión en **I+D:** destinaremos 1,5% del PIB a ciencia (el doble que hoy) para que avances nacionales en biotecnología agrícola, ingeniería sostenible e inteligencia artificial impulsen el crecimiento. Nuestro objetivo es crear millones de empleos formales en sectores emergentes: por ejemplo, reservaremos cuotas de contratación en empresas tecnológicas para jóvenes de regiones rezagadas.

3.5 Transparencia, Justicia Fiscal y Participación Ciudadana: La lucha anticorrupción será eje central. Implementaremos un **portal único de transparencia** con seguimiento en tiempo real de cada peso del presupuesto público. Cada licitación estatal será obligatoriamente digital y auditada por veedores ciudadanos. Fortaleceremos la **Contraloría General y la Fiscalía** para que operen con total independencia, y elevaremos las penas por malversación de fondos. En paralelo, instauraremos una **justicia fiscal progresiva:** revisaremos exenciones tributarias injustas. Aumentaremos la participación popular: habrá presupuestos participativos municipales, cabildos abiertos mensuales e incentivos fiscales para empresas

transparentes. Crearemos la “**Plataforma de Integridad Ciudadana**” en línea: los ciudadanos podrán denunciar irregularidades, proponer soluciones y colaborar con ONGs y medios independientes en la vigilancia del Estado. Un gobierno donde todos rindan cuentas es la base para reconstruir la confianza social.

Capítulo 4: Implementación Gradual (2026–2030)

Ejecutaremos este plan de manera escalonada y transparente, con metas claras en cada fase. Monitorearemos indicadores públicos (homicidios, conectividad rural, pobreza, brecha educativa, etc.) para ajustar en tiempo real.

Años 1–2 (2026–2027): Establecemos los marcos legales y financieros de las iniciativas. Lanzamos los primeros pilotos de los *frentes ciudadanos de seguridad* en regiones críticas (Norte de Santander, Cauca, Pacífico) y los laboratorios tecnológicos itinerantes en departamentos remotos (como Vaupés, La Guajira). Aprobamos las leyes anticorrupción y de transparencia antes de 2027, y constituimos el Fondo Verde Nacional para financiar acciones climáticas. Simultáneamente, reforzamos la infraestructura fronteriza: invertimos en puertos, aeropuertos y carreteras en Putumayo, Amazonas y el Eje Cafetero.

Años 3–4 (2028–2029): Escalamos los proyectos exitosos. Los frentes ciudadanos de seguridad operan ya en todo el país, coordinados con Policía y Fiscalía para proteger barrios y líderes sociales. Los laboratorios tecnológicos llegan a cada municipio sin conectividad, y los programas de capacitación digital rural están plenamente vigentes. Iniciamos la reforestación masiva (un millón de hectáreas) y expulsamos a las economías ilegales de zonas como Catatumbo y sur del Meta, sustituyéndolas con apoyo (créditos y tecnología) a agricultores legales. Reforzamos las métricas de seguimiento: cada año se publicará de forma accesible cómo avanzan los indicadores clave (reducción de homicidios, cobertura de internet rural, tasa de analfabetismo digital, niveles de pobreza, etc.) para ajustar políticas inmediatamente y mantener la rendición de cuentas ante la ciudadanía.

Año 5 (2030): Consolidamos y evaluamos el plan. Rendimos cuentas ante el Congreso y la población: ¿Disminuyó el crimen? ¿Se cerró la brecha educativa y digital? ¿Avanzó la transición energética? Publicaremos un informe de resultados auditado internacionalmente. Con esa base aprendida, ya planificaremos la fase 2026–2034, asegurando que el cambio iniciado produzca un impacto duradero en la vida de los colombianos.

Capítulo 5: Innovación y Tecnologías de Vanguardia

La **innovación tecnológica** es un medio crucial para alcanzar nuestro desarrollo social y equidad. Aspiramos a que Colombia sea referente regional en tecnologías emergentes. Para ello:

Centros de Excelencia y Conexiones: Crearemos centros públicos y privados de excelencia en IA, computación cuántica, blockchain y energías limpias, articulados con universidades e industria. Estos “hubs” estarán interconectados en redes nacionales e internacionales para atraer inversión extranjera y proyectos de I+D. Impulsaremos además programas académicos intensivos para formar talento local en STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas) y habilidades digitales avanzadas. Paralelamente, modernizaremos la infraestructura tecnológica nacional: ampliaremos la banda ancha de alta velocidad en zonas rurales, asegurando acceso universal a Internet, y construiremos centros de datos locales que sustenten el ecosistema digital. Siguiendo recomendaciones de la OCDE, debemos cerrar la brecha tecnológica con acciones decididas.

5.1 Inteligencia Artificial para Eficiencia Logística y Pública: La IA potenciará la logística, la seguridad, la salud y la gestión pública. En logística, algoritmos de IA optimizarán cadenas de suministro nacionales: por ejemplo, planeando rutas óptimas en puertos (anticipando retrasos por clima o geopolítica) y automatizando trámites aduaneros. En seguridad ciudadana, sistemas avanzados de análisis de video e inteligencia predictiva ayudarán a prevenir delitos en tiempo real. En salud, la IA asistirá diagnósticos tempranos (como análisis de imágenes médicas) y gestionará hospitales (prediciendo demanda de insumos y optimizando turnos), reduciendo esperas y costos. A nivel estatal, impulsaremos un **gobierno digital con IA**: chatbots conversacionales y procesamiento de lenguaje natural automatizarán trámites públicos (citas médicas, licencias, ayudas sociales), acortando tiempos

burocráticos. Así como países como Estonia y Corea ya usan IA para traducir documentos y gestionar datos, lanzaremos plataformas inteligentes de administración pública en Colombia. Estas plataformas integrarán analítica de datos para prever necesidades (movilidad, emergencias) y formular políticas basadas en evidencia, al tiempo que fortalecen la transparencia. Estudios internacionales indican que la IA puede impulsar el PIB mundial hasta en un **14% hacia 2030**[\[17\]](#). Con políticas pro-IA, Colombia también podrá elevar notablemente su productividad y competitividad.

5.2 Blockchain, DAOs y Finanzas Descentralizadas: Emplearemos blockchain para transparencia y participación ciudadana. Los **contratos inteligentes y registros inmutables** garantizarán que cada peso público sea trazable y auditable en tiempo real. Usaremos **Organizaciones Autónomas Descentralizadas (DAOs)** para canalizar fondos en proyectos nacionales con gobernanza abierta. Por ejemplo, una DAO de inversión ciudadana podría gestionar de forma colectiva un fondo para proyectos de vivienda sostenible o educación digital, donde cada ciudadano vote la asignación de recursos. Esto elimina intermediarios y asegura auditoría pública constante. Como señala el Foro Económico Mundial, las cadenas de bloques pueden ofrecer “transparencia perfecta” en las transacciones[\[18\]](#). En Colombia estableceremos marcos legales y programas de educación en blockchain para que las DAOs y plataformas de financiamiento colectivo –siempre conectadas al sistema bancario formal– financien, por ejemplo, infraestructura rural y energía renovable con transparencia total. Así podremos reducir costos operativos públicos y aumentar la confianza ciudadana en la gestión.

5.3 Preparación ante la Computación Cuántica: Nos prepararemos ante la revolución cuántica para blindar la seguridad nacional. A corto plazo, crearemos un **programa nacional de criptografía post-cuántica**, protegiendo las comunicaciones estatales y financieras de futuros ataques. El Ministerio de Defensa, en conjunto con universidades, liderará I+D en algoritmos cuánticos y

ciberseguridad avanzada. En línea con iniciativas internacionales (por ejemplo, la inversión en cifrado cuántico en defensa), buscaremos alianzas con organismos multilaterales (OEA, OCDE) para integrarnos a proyectos colaborativos. Fomentaremos la formación de talento en tecnologías cuánticas (maestrías especializadas, centros de investigación). A mediano plazo promoveremos un laboratorio nacional de computación cuántica en colaboración público-privada, orientado a aplicaciones tempranas (simulación de materiales, optimización logística). Con esto, defenderemos a Colombia de las brechas tecnológicas futuras y reforzaremos nuestra soberanía informática.

5.4 Energías Limpias de Nueva Generación: Para descarbonizar la economía impulsaremos soluciones avanzadas:

Hidrógeno verde: Aprovecharemos nuestros recursos eólicos y solares para producir hidrógeno renovable. Ecopetrol ya construirá en Cartagena la planta de hidrógeno verde más grande de Latinoamérica (800 toneladas anuales)[19]. Con apoyo técnico del BID y el CIF, escalaremos la producción hasta decenas de miles de toneladas anuales antes de 2030. Este combustible limpio se usará en transporte pesado e industria y podrá exportarse a mercados con incentivos verdes, generando ingresos.

Energía geotérmica volcánica: El “Cinturón de Fuego” andino ofrece potencial único. Estudios del Servicio Geológico Colombiano indican que la geotermia podría cubrir hasta el 6% de la matriz eléctrica nacional. En 2025 se autorizó la exploración profunda en el volcán Azufral (Nariño). Crearemos un fondo público-privado para proyectos geotérmicos (siguiendo modelos de Nueva Zelanda o Turquía), con participación comunitaria y mitigación ambiental.

Fusión nuclear: Aún experimental, apoyaremos su investigación internacional. Colombia contribuirá a proyectos globales (por ejemplo, ITER y consorcios universitarios) y monitoreará avances. A largo plazo respaldaremos startups locales

de fusión en consorcios internacionales, preparándonos para su uso comercial en la década de 2030[20]. Esto será clave para una matriz futura abundante y limpia.

Energía mareomotriz y undimotriz: Exploraremos proyectos de energía de olas y mareas en nuestras costas, especialmente en el Pacífico. Las últimas estimaciones de la IRENA indican un potencial oceánico mundial de más de 50.000 TWh/año, por lo que iniciaremos pilotos conforme avance la tecnología marina (turbinas subacuáticas, etc.). Colombia buscará cooperar en alianzas regionales para compartir conocimientos y acelerar esta tecnología.

Otras fuentes emergentes: Evaluaremos sinergias con energías limpias emergentes (eólica costa afuera, baterías de alta capacidad, hidrógeno de segunda generación, etc.). Por ejemplo, el programa CIF/IDB aportó USD 70 millones iniciales para renovables, meta que movilizará +100 MW de solar/eólica y 1 kt de hidrógeno verde al 2030[21].

Además, reforzaremos alianzas internacionales: firmaremos acuerdos bilaterales con países líderes (Corea, España, Emiratos Árabes, Estonia) para transferencia tecnológica, y participaremos activamente en foros mundiales (ONU, WEF, OCDE) de innovación. Aprenderemos de los mejores ejemplos: Corea produce ya ~30% de su energía con renovables avanzadas e impulsa IA en educación; Estonia es modelo de gobierno digital; Emiratos lidera inversiones en ciudades inteligentes e hidrógeno. Adaptemos esas buenas prácticas, asegurando siempre inclusión social y sostenibilidad ambiental.

5.5 Estadísticas de Impacto y Casos Internacionales: Los datos globales avalan la oportunidad estratégica de esta agenda: en España la economía digital ya representa el **26% del PIB**[22]; en América Latina las inversiones en startups tecnológicas crecieron **26% en 2024**[23], mostrando un ecosistema vibrante. Mejorar la conectividad rural cerrará la mayor brecha de banda ancha de la OCDE, habilitando telemedicina y educación en zonas aisladas. A nivel global, la IA podría impulsar el PIB mundial hasta un **14% hacia 2030**[17]; replicar estrategias pro-IA

permitiría a Colombia dar un salto similar. En energía, América Latina cuenta con la matriz eléctrica más limpia del planeta, y se proyecta que para 2030 el **70% del consumo eléctrico de la región será renovable**[24]. En Colombia, las fuentes no convencionales (solar/eólica) podrían llegar al **17% de la capacidad** en 2027[25]. Con los proyectos planificados (más de 3 GW de solar/eólica en desarrollo) y las nuevas tecnologías descritas, superaremos ampliamente estas metas, consolidando nuestra soberanía energética.

Capítulo 6: Conclusión

Colombia está en una encrucijada: podemos hipotecar el futuro o sembrarlo con firmeza. Con humildad y realismo proponemos un país más **seguro, equitativo, tecnológicamente preparado y resiliente al clima**. Estas propuestas no son meros discursos; son compromisos de vida basados en evidencia internacional y datos locales. La tecnología y la innovación son medios para un fin: el desarrollo social y la equidad. Invertir en ciencia y tecnología crea empleos de alta calidad (un estudio del BID y la OIT estima hasta *15 millones* de nuevos empleos netos en ALC hacia 2030 gracias a la transición verde[26]) y democratiza el conocimiento. Al reducir brechas (de acceso digital y educativo) damos a jóvenes rurales la oportunidad de competir globalmente desde sus regiones. Al fortalecer la autonomía tecnológica, aumentamos la soberanía nacional: dependeremos menos de combustibles importados y licencias extranjeras, y estaremos mejor preparados ante crisis futuras. En suma, este programa presidencial de vanguardia digital asegurará que el progreso científico y tecnológico **beneficie a todos** los colombianos, mejorando la productividad, los servicios públicos y conectando a cada ciudadano con las oportunidades del siglo XXI.

Invitamos a todos los colombianos –jóvenes y mayores, del campo y la ciudad, de todos los orígenes– a sumarse activamente. Su apoyo y participación serán la chispa que convierta estas ideas en realidades palpables. Al firmar este «**Contrato Ciudadano por el Futuro de Colombia**», cada voto y cada voz se unen para edificar el país que nuestras próximas

generaciones se merecen. La reconciliación, la modernización y el bienestar no son utopías: con compromiso y trabajo conjunto los haremos posibles.

Fuentes: Cada dato oficial y estudio internacional mencionado respalda este plan: desigualdad social[3][4], violencia[5][6], crisis climática[10][11], brecha digital[13][14], entre otros. Todas las intervenciones están diseñadas siguiendo evidencia global –desde informes del Banco Mundial hasta análisis de organismos como la WEF o la OCDE– para garantizar soluciones reales, medibles y creíbles. Con su respaldo, haremos de Colombia un ejemplo de futuro posible.

[1] 2023 Corruption Perceptions Index: Explore the... - Transparency.org

<https://www.transparency.org/en/cpi/2023>

[2] [16] Colombia mejora ligeramente en el Índice de Percepción de la Corrupción, ¿podrá seguir avanzando? - Transparencia por Colombia

<https://transparenciacolombia.org.co/colombia-mejora-ipc-2023/>

[3] [4] [15] World Bank Poverty Report Highlights Persistent Inequalities in Colombia

<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2024/12/03/informe-sobre-pobreza-del-banco-mundial-destaca-desigualdades-persistentes-en-colombia>

[5] Colombia, 4to lugar de los países con más homicidios en América Latina y el Caribe - Chicanoticias Noticias Líder en Montería, Córdoba y Colombia

<https://www.chicanoticias.com/2024/03/02/colombia-4to-lugar-de-los-paises-con-mas-homicidios-en-america-latina-y-el-caribe/>

[6] [7] Colombia's illegal armed groups grew in 2023 -secret security report | Reuters

<https://www.reuters.com/world/americas/colombias-illegal-armed-groups-grew-2023-secret-security-report-2024-05-07/>

[8] Colombia anuncia inicio de "operaciones ofensivas" en zona afectada por ataques del ELN - SWI swissinfo.ch

<https://www.swissinfo.ch/spa/colombia-anuncia-inicio-de-%22operaciones-ofensivas%22-en-zona-afectada-por-ataques-del-eln/88765163>

[9] A path forward for Colombia's 2016 peace accord and lasting security - Atlantic Council

<https://www.atlanticcouncil.org/in-depth-research-reports/report/a-path-forward-for-colombias-2016-peace-accord-and-lasting-security/>

[10] 'We used to think the ice was eternal': Colombia looks to a future without glaciers | Global development | The Guardian

<https://www.theguardian.com/global-development/2025/feb/27/ice-water-colombia-looks-to-a-future-without-glaciers>

[11] [12] La Amazonía colombiana perdió más de 52 mil hectáreas de bosque en el primer semestre de 2022

<https://es.mongabay.com/2022/09/amazonia-colombiana-perdio-mas-de-52-mil-hectareas-de-bosque/>

[13] Colombia: 28,8 % de familias rurales tienen internet

<https://www.valoraanalitik.com/colombia-288-de-familias-rurales-tienen-internet/>

[14] Colombia: 79,8% carece de internet en zona rural, frente a 9,3% en zona urbana - DCD

<https://www.datacenterdynamics.com/es/noticias/colombia-798-carecen-de-internet-en-zona-rural-frente-a-93-en-zona-urbana/>

[17] The global economy will be \$16 trillion bigger by 2030 thanks to AI | World Economic Forum

<https://www.weforum.org/stories/2017/06/the-global-economy-will-be-14-bigger-in-2030-because-of-ai/>

[18] Decentralized autonomous organizations explained | World Economic Forum

<https://www.weforum.org/stories/2023/01/everything-you-need-to-know-daos/>

[19] Colombia's Ecopetrol to build green hydrogen plant at Cartagena refinery | Reuters

<https://www.reuters.com/business/energy/colombias-ecopetrol-build-green-hydrogen-plant-cartagena-refinery-2024-12-02/>

[20] Is the world ready for the transformational power of fusion? | World Economic Forum

<https://www.weforum.org/stories/2025/01/fusion-energy-future/>

[21] [24] [25] [26] Colombia estrena el Programa de Integración de Energías Renovables de los Climate Investment Funds en América Latina - Sostenibilidad

<https://blogs.iadb.org/sostenibilidad/es/colombia-estrena-el-programa-de-integracion-de-energias-renovables-de-los-climate-investment-funds-en-america-latina/>

[22] Spain Digital Economy 2025

<https://gedeth.com/blog/2025/05/12/the-rise-of-spains-digital-economy/>

[23] Investments in Latin American startups up 26% in 2024, to rise again in 2025, study says | Reuters

<https://www.reuters.com/world/americas/investments-latin-american-startups-up-26-2024-rise-again-2025-study-says-2025-05-20/>