

Guía para **USO DE** **NORMAS APA**



AMERICANA
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AMERICANA

REVISTA PENSAMIENTO AMERICANO

Adaptación

Lemy Bran – Piedrahita

Magíster en Gobierno y Políticas Públicas

Editor en jefe – Revista Pensamiento Americano

Diseño y diagramación

Luisa Fernanda Rojas Arango

Diagramadora Fondo Editorial Corporación Universitaria Americana

GUÍA PARA USO DE NORMAS APA:

Consideraciones básicas de estilo, citación y referenciación
en trabajos académicos

CONTENIDO

Presentación	4
Consideraciones básicas de estilo	4
Consideraciones para la citación	7
Cita narrativa	8
Cita parentética	8
Consideraciones para la referenciación	11
Referenciación de artículos científicos en formato físico	12
Referenciación de artículos científicos digitales sin DOI	12
Referenciación de artículos científicos digitales con DOI	13
Referenciación de libros impresos	13
Referenciación de libros electrónicos	13
Referenciación de capítulos de libro impresos	13
Referenciación de capítulos de libro electrónicos	14
Referenciación de trabajos de grado o tesis	14
Referenciación de congresos y eventos académicos	14
Referenciación de materiales legales	15
Referenciación de sitios web	15
Referenciación de artículos de prensa	15
Referenciación de materiales audiovisuales (películas)	15
Referenciación de materiales audiovisuales (videos)	16
Consideraciones para la presentación de tablas y figuras	16
Para la presentación de tablas	17
Para la presentación de figuras	17
Créditos de adaptación	18
Referencias bibliográficas	18

Presentación

La presentación de trabajos académicos y científicos demanda no sólo la comunicación de ideas que el autor soporta en ejercicios rigurosos de investigación, sino también su difusión a partir de un estilo que es propio del campo de conocimiento en que se inscriben las publicaciones académicas; en este caso, para la Revista Pensamiento Americano cuya gran área de conocimiento está dentro de las Ciencias Sociales, las directrices básicas de estilo para redacción, citación y referenciación toman en consideración la última versión de las Normas de la Asociación Americana de Psicología –APA por su acepción en inglés–.

En este sentido, se exponen a continuación una serie de consideraciones básicas que permitirán a los autores de la Revista Pensamiento Americano preparar los manuscritos para sometimiento en esta publicación, dando herramientas clave con respecto a la forma de escribir, citar, referenciar y presentar materiales gráficos como fotografías, figuras y tablas.

Consideraciones básicas de estilo

Respecto al estilo para la presentación de manuscritos en la Revista Pensamiento Americano, recuerde el autor que:

1. Dependiendo del tipo de artículo que se remita para consideración (artículos de investigación, revisión o reflexión) se han diseñado por parte del equipo de gestión editorial plantillas que relacionan los apartados que debe tener el manuscrito, así como recomendaciones de forma respecto al tipo de letra, tamaño e interlineado. Para consultar las plantillas puede descargarlas en el siguiente enlace [[ver enlace](#)], ubicándose en la parte derecha del portal de la revista en la sección “Plantilla para artículos”.

2. El tipo de letra para la presentación de manuscritos en la revista es Times New Roman, en tamaño 12 (se exceptúan el título del artículo en español e inglés que poseen según la plantilla de remisión de artículo unas características especiales), con interlineado de 2.0.
3. La redacción del artículo deberá realizarse en tercera persona, entendida como la categoría gramatical donde el discurso gira alrededor de los pronombres “él”, “ella”, “ellos y ellas”. Para profundizar al respecto se recomienda consultar el siguiente enlace de la Real Academia Española de la Lengua –RAE– [[ver enlace](#)].
4. La primera vez que los autores relacionen una sigla dentro del texto, esta deberá ir acompañada de su respectivo significado, de manera que en sus apariciones subsecuentes el lector pueda tener contexto de esta; ello se aplicará de manera independiente de la popularidad de la sigla. Por ejemplo: “De acuerdo con el ministro, el Producto Interno Bruto –PIB– del país crecerá en un 2% según las proyecciones de su cartera”.
5. Evite el uso de viñetas o numeración dentro del texto para relacionar ideas que puedan esbozarse mediante una narrativa continua dentro de un párrafo. Por ejemplo:

Forma no recomendada	Forma recomendada
<p>Se constituyen en características de un líder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Visión sistémica. <input type="checkbox"/> Comunicación asertiva. <input type="checkbox"/> Capacidad para la resolución de conflictos. 	<p>Se constituyen en características de un líder: a) visión sistémica, b) comunicación asertiva y c) capacidad para la resolución de conflictos.</p>

6. En caso tal de que su artículo cuente con títulos adicionales a las secciones que contiene la plantilla definida para cada tipo de manuscrito, tome en consideración las jerarquías o niveles de encabezados según la última actualización de las Normas APA:

Jerarquía del título	Características
Título de primer nivel	Forma: Texto centrado, en negrita. Guía para el uso de Normas APA 7ª Edición
Título de segundo nivel	Forma: Texto alineado a la izquierda, en negrita. Consideraciones generales para aplicación de las normas
Título de tercer nivel	Forma: Texto alineado a la izquierda, en negrita y con cursiva. <i>Generalidades para la referenciación de materiales</i>
Título de cuarto nivel	Forma: Aplicar sangría, texto en negrita y finalizar con punto. Pautas para la referenciación de artículos científicos.
Título de quinto nivel	Forma: Aplicar sangría, texto en negrita, con cursiva y finalizar con punto. <i>Reglas para la referenciación de artículos científicos electrónicos</i>

Sobre el uso de títulos según su jerarquía, recuerde el autor que en los niveles 1 al 3, el texto deberá comenzar en un párrafo nuevo, mientras que en los niveles 4 y 5 se hará de forma seguida al título.

7. El uso de notas al pie de página dentro del artículo deberá limitarse al máximo, empleándose como notas aclaratorias sólo en los casos estrictamente necesarios.

Consideraciones para la citación

Uno de los elementos más importantes y sensibles dentro de la elaboración de trabajos académicos y científicos tiene que ver con la citación. La citación consiste en otorgar el crédito por todos aquellos materiales que han sido empleados para la construcción del artículo y que permiten establecer los derechos de autoría sobre determinado insumo. En este sentido, bajo los parámetros de las Normas APA las citas deben llevar el apellido del autor y el año de publicación.

Así, se relacionan a continuación algunas orientaciones básicas que deben tener en cuenta los autores de la Revista Pensamiento Americano con respecto a la citación dentro de la construcción de sus artículos:

1. Los autores deben garantizar que todas las ideas que se expongan en el texto (incluyendo las publicaciones propiedad de los autores en otros medios de divulgación académica o científica) cuentan con la debida citación dentro del artículo, recordando que cualquier omisión (con o sin dolo) es una infracción a los derechos de autor y propiedad intelectual que recaen sobre terceros. Para profundizar sobre aspectos como el plagio y la propiedad intelectual se invita a los autores a leer el artículo de Sandra Timal y Francisco Sánchez, al que pueden acceder a través del siguiente enlace [\[ver enlace\]](#).
2. Los autores garantizarán que las citas empleadas en el artículo corresponden a materiales de alto impacto y rigurosidad, tales como artículos científicos, tesis doctorales, libros, capítulos de libro o documentos de trabajo derivados de actores gubernamentales y no gubernamentales con reconocimiento (ministerios, tanques de pensamiento, organismos multilaterales,

entre otros). No deberán emplearse materiales cuya procedencia no goce de reputación académica o científica.

3. En caso de utilizar gestores bibliográficos como Mendeley, Zotero, Microsoft Word y otros, los autores deben percatarse de que el sistema ha realizado apropiadamente la citación, incluyendo apellidos del autor, año de publicación y página (cuando haya lugar a esta); en caso contrario, deberán efectuar la edición manual de la cita según las condiciones de cada gestor.
4. La aparición de las citas dentro del artículo podrá hacerse de dos formas: citas narrativas o citas parentéticas. En el caso de las primeras los apellidos de los autores hacen parte de la narración del texto y el año de publicación entre paréntesis. Para las segundas, tanto los apellidos del autor como el año de publicación están entre paréntesis al finalizar cada párrafo. A continuación se relacionan los ejemplos de cada una:

Cita narrativa

De acuerdo con Rettberg y Ortiz (2016) en su estudio sobre la relación entre el tráfico de drogas y la minería ilegal de oro en Colombia, quedan en evidencia las dificultades para la finalización del conflicto armado en el país.

Cita parentética

Las aproximaciones para estudiar el conflicto armado en Colombia han demostrado que su complejidad deriva de la confluencia de diferentes factores, uno de ellos tiene que ver con la minería ilegal de oro en el país y la relación con el tráfico de drogas (Rettberg & Ortiz, 2016).

5. Para las citas narrativas cuando se trate de más de un autor utilice el conector “y” y en las parentéticas el conector “&”, así:

Citas narrativas	Como lo han expresado Rettberg y Ortiz (2016), el conflicto armado [...]
Citas parentéticas	El conflicto armado se ha agudizado en el país a raíz de fenómenos como la minería ilegal (Rettberg & Ortiz, 2016).

6. En caso de que las citas a emplear no cuenten con fecha, se relacionará después del apellido del autor la expresión “s.f” (para materiales consultados en español, aquellos que se encuentren en inglés utilizarán la expresión “n.d”); de la siguiente manera:

Materiales en español	Sánchez y Quiceno (s.f) / (Sánchez & Quiceno, s.f)
Materiales en inglés	Collins y Johansson (n.d) / (Collins & Johansson, n.d)

7. En caso de citar un autor con publicaciones diferentes en un mismo año deberán diferenciarse a partir de letras en orden alfabético, las cuales irán seguidas del año de publicación, así: Arboleda (2021a, 2021b).
8. Cuando dentro del texto se vaya a emplear una cita que corresponde a un organismo de cooperación internacional u otro tipo de entidad identificable con una sigla –como es el caso de la ONU–, la cita deberá realizarse con la denominación de la respectiva entidad y la sigla se incluirá entre corchetes, así: (Organización de las Naciones Unidas [ONU], 2019).
9. Para las citas directas empleadas en el texto, considere que cuando sean menores de 39 palabras deberán ir entre comillas dobles, así:

Gestionar el conocimiento se ha convertido en una de las herramientas fundamentales para la dirección de empresas en la actualidad, por lo que el diseño y adopción de modelos se

ha consolidado a criterio de Agudelo y Valencia (2018) en “una herramienta para la organización que bien podría ser implementado como estrategia que posibilite, tanto su direccionamiento como su entendimiento de la realidad a la que asiste respecto al entorno en el que se inserta”.

10. Para las citas directas empleadas en el texto y cuya extensión sea superior a 39 palabras, considere que: i) la cita no deberá ir entre comillas; ii) deberá relacionarse en un párrafo independiente, aplicando sangría en el margen izquierdo de 1,27 cm; iii) al finalizar relacionará la cita entre paréntesis, con el apellido del autor, año de publicación y el número de página. Ejemplo de lo anterior:

Gestionar el conocimiento se ha convertido en una de las herramientas fundamentales para la dirección de empresas en la actualidad, no en vano algunos autores plantean que:

El modelo Gestión del Conocimiento es una herramienta para la organización que bien podría ser implementado como estrategia que posibilite, tanto su direccionamiento como su entendimiento de la realidad a la que asiste respecto al entorno en el que se inserta. Al precisar que las sociedades evolucionan, se está afirmando que los cambios son la alternativa para una mejor forma de entender lo que se hace o, por lo menos, hacerlo mejor así se esté haciendo. (Agudelo & Valencia, 2018, p. 680)

11. Según el número de autores que se vayan a citar dentro del texto, considere el autor las siguientes reglas:

Número de autores	Reglas	Ejemplo
Un solo autor	Debe citarse el apellido y año de publicación cada vez que se haga referencia al autor.	(Durán, 2020)

Dos autores	Debe citarse el apellido y año de publicación cada vez que se haga referencia a los autores.	(Domínguez & Gómez, 2017)
Tres o más autores	Debe relacionarse el apellido del primer autor seguido de la expresión et al y el año de publicación.	(Beltrán et al, 2018)

Consideraciones para la referenciación

Las referencias bibliográficas se constituyen en un complemento esencial dentro del proceso de citación, toda vez que permiten identificar el tipo de fuente de la cual ha sido obtenido un material y, a su vez, establecer su trazabilidad para aquellos lectores que potencialmente puedan interesarse en profundizar sobre los autores que aparecen dentro de un texto académico o científico.

Para la presentación de las referencias bibliográficas con lo establecido por las Normas APA en su última edición, es importante tener en cuenta:

1. Las referencias deberán presentarse en orden alfabético (A – Z).
2. Relacione los apellidos de los autores referenciados tal y como aparecen en la publicación de consulta.
3. Para las publicaciones en línea dé preferencia al Objeto de Identificación Digital (DOI por sus siglas en inglés). Es decir, entre la dirección URL y el DOI –en caso de tenerlo–, utilice este último.
4. En la estructura de referencias se deberán relacionar primero los apellidos de cada autor, seguido de las iniciales de sus nombres.
5. En los trabajos que tengan hasta 20 autores, deberán relacionarse los apellidos e iniciales de los nombres de cada uno de ellos.

6. En los trabajos que tengan más de 20 autores, deberán relacionarse los apellidos e iniciales de los nombres de los primeros 19, seguido de una elipsis (...) y después de esto ubique los apellidos e iniciales del nombre del último autor.
7. Cuando vaya a referenciar una obra en un idioma distinto al español, no haga traducción de esta, referénciela en el idioma original de consulta (esto garantiza que si un lector desea buscar el material pueda encontrarlo fácilmente).
8. Para la referenciación de materiales utilizados en la construcción de su artículo, tome en consideración que existen elementos básicos de estructura que podrán variar según el tipo de fuente consultada, tal como se expone a continuación:

Referenciación de artículos científicos en formato físico

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación, mes). Título del artículo. <i>Nombre de la revista en letra cursiva, volumen de la revista en letra cursiva</i> (número del volumen entre paréntesis). Página inicial – Página final.
Ejemplo	Arboleda, A.P., Ramírez, C., Mancipe, G.S., Garcés, L.F & Arboleda, S. (2018, julio – diciembre). La conciliación virtual extrajudicial en derecho; reflexiones frente a la ética. <i>Justicia</i> , (34), 372 – 384.

Referenciación de artículos científicos digitales sin DOI

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación, mes). Título del artículo. <i>Nombre de la revista en letra cursiva, volumen de la revista en letra cursiva</i> (número del volumen entre paréntesis). Página inicial – Página final. URL
Ejemplo	Arrivillaga, M. (2010, enero – abril). Dimensiones de adherencia terapéutica en mujeres colombianas con VIH/SIDA: una perspectiva social. <i>Revista Latinoamericana de Psicología</i> , 42 (2), 225 – 236. http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-05342010000200006

Referenciación de artículos científicos digitales con DOI

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación, mes). Título del artículo. <i>Nombre de la revista en letra cursiva</i> , volumen de la revista en letra cursiva (número del volumen entre paréntesis). Página inicial – Página final. DOI
Ejemplo	Acosta, J.P. (2021, enero – junio). Mujeres lideresas constructoras de paz en la comuna 1 de Medellín. <i>ÁNFORA de las Ciencias Sociales y Humanas</i> , 28(50), 75 – 102. https://doi.org/10.30854/anf.v28.n50.2021.712

Referenciación de libros impresos

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación). <i>Título del libro en letra cursiva</i> . Editorial.
Ejemplo	Chul Han, B. (2019). <i>La desaparición de los rituales: Una topología del presente</i> . Herder.

Referenciación de libros electrónicos

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación). <i>Título del libro en letra cursiva</i> . Editorial. URL/DOI
Ejemplo	Gallego, G.M & González, M.J. (2012). <i>Conflicto armado, justicia y reconciliación</i> . Siglo del Hombre Editores. https://n9.cl/m4vst

Referenciación de capítulos de libro impresos

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación). Título del capítulo de libro. En iniciales de los nombres y apellidos del editor (Ed). <i>Título del libro en cursiva</i> (página inicial – página final del capítulo). Editorial.
Ejemplo	Fergusson, L & Flórez, S.A. (2021). Desigualdad educativa en Colombia. En J.C. Cárdenas., L. Fergusson & M. García (Eds). <i>La quinta puerta</i> (87 – 107). Dejusticia.

Referenciación de capítulos de libro electrónicos

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación). Título del capítulo de libro. En iniciales de los nombres y apellidos del editor (Ed). <i>Título del libro en cursiva</i> (página inicial – página final del capítulo). Editorial. URL/DOI
Ejemplo	Bran, L., Palacios, L., Valencia, A., Chavarría, S.L & Gómez, S. (2020). Acuerdos de paz suscritos en Centroamérica: reflexiones para Colombia frente a los procesos de construcción de paz. En J.A Sepúlveda (Ed). <i>Diagnóstico, estrategias e innovación empresarial: enfoques multidisciplinares</i> (140 – 163). Sello Editorial Universitario Americana. https://n9.cl/n0gwi

Referenciación de trabajos de grado o tesis

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres. (Año de publicación de la tesis). <i>Título de la tesis en letra cursiva</i> [Tesis de doctorado, nombre de la institución]. Nombre de la base de datos donde se encuentra registrada la tesis. URL/DOI
Ejemplo	Valderrama, M.P. (2021). <i>La dimensión ética de los afectos pensar una política de lo ingobernable</i> [Tesis de doctorado, Universidad Pontificia Bolivariana]. Repositorio Institucional UPB. https://repository.upb.edu.co/handle/20.500.11912/10046

Referenciación de congresos y eventos académicos

Estructura	Apellidos del autor, iniciales de los nombres del ponente. (Año, día y mes de la ponencia). <i>Título de la ponencia en letra cursiva</i> . [Tipo de contribución: ponencia, conferencia y otros]. Nombre del evento, ubicación. URL/DOI
Ejemplo	Bran, L. (2015, 5 – 7 de julio). <i>Representaciones sociales construidas alrededor del Virus de Inmunodeficiencia Humana en la ciudad de Medellín, 2012 Impacto en la recepción de campañas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad</i> . [Ponencia]. 4º Congreso Iberoamericano de Investigación Cualitativa, Aracaju, Brasil. https://proceedings.ciaiq.org/index.php/ciaiq2015/article/view/94

Referenciación de materiales legales

Estructura	Nombre de la entidad que expide la ley/decreto/resolución. (Año de publicación). <i>Código de la ley/decreto/resolución en letra cursiva</i> , objeto para el cual se sanciona la ley/decreto/resolución en letra cursiva. URL.
Ejemplo	Congreso de la República de Colombia. (1993). <i>Ley 100</i> , por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones. https://n9.cl/0slf

Referenciación de sitios web

Estructura	Apellidos, iniciales de los nombres del autor. (Año de publicación). <i>Título del contenido web en letra cursiva</i> . Nombre del sitio web. URL
Ejemplo	Reina, M. (2022). <i>Petro y Estados Unidos</i> . Fedesarrollo. https://www.fedesarrollo.org.co/es/content/petro-y-estados-unidos

Referenciación de artículos de prensa

Estructura	Apellidos, iniciales de los nombres del autor. (Año de publicación, día, mes). Título del artículo de prensa. <i>Título del periódico en letra cursiva</i> . URL
Ejemplo	Kennedy, N & Braithwaite, S. (2022, 29 de junio). La OTAN invita formalmente a Finlandia y a Suecia a unirse a la alianza. <i>CNN en Español</i> . https://n9.cl/rqw61

Referenciación de materiales audiovisuales (películas)

Estructura	Apellidos del productor e iniciales de sus nombres (Productor) y apellidos del director e iniciales de sus nombres (Director). (Año). <i>Título de la película en letra cursiva</i> [Película]. Estudio.
Ejemplo	Jones, D (Productor) y Lloyd, P. (Director). (2011). <i>La Dama de Hierro</i> [Película]. Pathé.

Referenciación de materiales audiovisuales (videos)

Estructura	Datos del autor del video. (Año, día, mes). <i>Título del video en letra cursiva</i> [Video]. Plataforma donde está alojado el video. URL
Ejemplo	Canal Capital. (2012, 10 de mayo). <i>Masacre de Segovia, Antioquia</i> [Video]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=yoG7dHGR4SE

Consideraciones para la presentación de tablas y figuras

El uso de tablas y figuras dentro de un artículo científico se convierte en una herramienta útil para los autores, dado que a través de ellas puede complementarse la información que se presenta al lector con el manuscrito. Por ello, bajo las orientaciones que se tienen desde las Normas APA en su más reciente versión, deben tomarse en consideración los siguientes aspectos.

Para la presentación de tablas

1. Para la presentación de tablas dentro de la Revista Pensamiento Americano se empleará la expresión “Tabla” seguida del respectivo número según la cantidad de tablas que refiera el autor.
2. La numeración de la tabla deberá ubicarse en el extremo superior izquierdo, en negrita.
3. El título de la tabla deberá ubicarse en el extremo superior izquierdo, debajo de la numeración de esta y en letra cursiva. Se sugiere que el título no sea extenso, evitar ambigüedades y describir con precisión el contenido que encontrará el lector en la tabla.
4. En la parte inferior en el margen izquierdo de la tabla, deberá ubicarse la fuente de obtención. Por tanto, en caso de haber

sido extraída o elaborada con base en información de terceros, el autor deberá dar el respectivo crédito a la obra. En caso de constituirse en una elaboración del autor, relacionará la expresión “Elaboración propia”.

Tabla 1

Caracterización del nivel de escolaridad de los participantes del estudio.

Escolaridad	Frecuencia	Proporción
Básica primaria	25	16,12%
Básica secundaria	35	22,58%
Técnico	55	35,50%
Tecnólogo	25	16,12%
Profesional Universitario	15	9,70%
Total	155	

Fuente: Elaboración propia.

Para la presentación de figuras

1. Para la presentación de figuras dentro de la Revista Pensamiento Americano se empleará la expresión “Figura” seguida del respectivo número según la cantidad de figuras que refiera el autor.
2. La numeración de la figura deberá ubicarse en el extremo superior izquierdo, en negrita.
3. El título de la figura deberá ubicarse en el extremo superior izquierdo, debajo de la numeración de esta y en letra cursiva. Se sugiere que el título no sea extenso, evitar ambigüedades y describir con precisión el contenido que encontrará el lector en la figura.
4. En la parte inferior en el margen izquierdo de la figura, deberá ubicarse la fuente de obtención. Por tanto, en caso de haber sido extraída o elaborada con base en información de terceros, el autor deberá dar el respectivo crédito a la obra. En

caso de constituirse en una elaboración del autor, relacionará la expresión “Elaboración propia”.

Figura 1

Manifestaciones sociales en Quito (Ecuador) durante 2022.



Fuente: Redacción BBC Mundo (2022).

Créditos de adaptación

El presente documento adaptado para la Revista Pensamiento Americano ha tomado como referente el informe desarrollado por la Fundación Universitaria Católica del Norte, en cabeza de su corrector de estilo Diego Alejandro Pérez Múnera titulado “Guía para la aplicación de Normas APA (7 Ed)”, el cual se relaciona dentro del apartado de referentes bibliográficos de este documento.

Referencias bibliográficas

Agudelo, E y Valencia, A. (2018, diciembre). La gestión del conocimiento, una política organizacional para la empresa de hoy. *Ingeniare: Revista Chilena de Ingeniería*, 26 (4), 673 – 684. <http://dx.doi.org/10.4067/S0718-33052018000400673>

Pérez, D.A. (2011). Guía para la aplicación de Normas APA (7 Ed). *Estilo, citación y referenciación*. Fundación Universitaria Católica del Norte. <https://drive.google.com/file/d/1IO6KINoTyzElFovlQXzqly058FUnDPRT/view>

Rettberg, A y Ortiz, J. (2016, agosto). Golden Opportunity, or a New Twist on the Resource–Conflict Relationship: Links Between the Drug Trade and Illegal Gold Mining in Colombia. *World Development*, 84, 82 - 96. <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2016.03.020>