



# ORDEN TEOSÓFICA DE SERVICIO ESPAÑA

[www.ots-hispania.org](http://www.ots-hispania.org)

NOTICIAS DE LAS  
NACIONES UNIDAS  
NO. 35

Con un retraso bastante mayor de lo esperado, os llega esta edición No. 35 de las Noticias de Naciones Unidas y la ONU.

Como en casos anteriores algunas de las noticias que aquí aparecen están recientemente elaboradas y otras no tanto, pero de cualquier manera se continúa tratando de poner en práctica la idea inicial que nos animó a comenzar esta tarea, es decir, tratar de aunar los altos ideales de la Sociedad Teosófica y lo que inclinó a quienes crearon la Sociedad de Naciones y posteriormente la Organización de las Naciones Unidas y que tanto trataron de impulsar algunos ya antiguos regentes de la Sociedad Teosófica como C. Jinarâjadâsa, que fue quien, en el plano físico, más esfuerzos realizó.

En muchos casos se dice que la ONU consigue pocos éxitos o que debería tener un carácter más impositivo para acentuar sus logros. El carácter de la ONU no es imponer sino tratar de, como se decía en el castellano antiguo, *desfacer entuertos*, entuertos puestos de manifiesto por las naciones regidas por seres humanos lejos de la perfección y muy próximos al egoísmo.

Por lo que se acaba de manifestar y por otras razones, estas Noticias tratan, de forma muy modesta, de poner de manifiesto el trabajo de la ONU.

Un fraternal saludo de corazón a corazón.

Fernando.



## OBJETIVOS PARA DESPUÉS DE 2015

El Grupo de Trabajo que ha estado diseñando los objetivos del desarrollo sostenible que deberán abordarse después de 2015 ha elevado ya su propuesta a la Asamblea General de la ONU y será evaluada durante la cumbre a celebrar en septiembre de ese año.

La propuesta recoge 17 objetivos con 169 cotas y cubren un amplio espectro de asuntos relacionados con el desarrollo y la mejora de las condiciones de vida de las personas.

En esas metas se incluye acabar con la pobreza y el hambre, mejorar la salud y la educación, hacer ciudades más sostenibles, combatir el cambio climático y proteger los océanos y los bosques, se informó en un comunicado.

También, lograr la igualdad entre los géneros y fortalecer el rol de las mujeres y las niñas, garantizar el acceso universal y el buen uso del agua y de la energía y reducir la inequidad dentro de los países y entre ellos.

Además, se insta a promover un crecimiento económico sostenible e inclusivo y la innovación, así como un empleo productivo y decente para todos, entre otras metas.

Con los Objetivos de Desarrollo Sostenible se pretende dar continuidad a los progresos conseguidos con los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), una agenda para la que se estableció el 2015 como plazo de referencia.



## **Corte Penal Internacional: 17 de julio – Un día para la unidad en la construcción de un mundo más justo.**

Cuando representantes de 120 Estados adoptaron el Estatuto de Roma para la Corte Penal Internacional (CPI), el día 17 de julio de 1998, lo hicieron con la intención de crear un mundo más justo.

Conscientes de que los pueblos están conectados, y de que atrocidades masivas cometidas en un punto cualquiera amenazan el delicado mosaico de las sociedades modernas, así como la paz y la seguridad mundial, configuraron un sistema judicial permanente e internacional para ocuparse de los crímenes contra la humanidad, los crímenes de guerra y el genocidio, mediante el sometimiento a juicio de individuos a escala nacional o internacional.

Con este sistema, el Estatuto de Roma trata de ayudar a evitar este tipo de crímenes, proteger a los pueblos, y mantener lo mejor, y también más frágil, que tenemos: el sentimiento compartido de la justicia, que es un vínculo común a toda la humanidad.



Las Naciones Unidas declaró el 21 de junio como el **Día Internacional del Yoga**, acogiendo una propuesta del primer ministro de India, Narendra Modi.

La Asamblea General de la ONU adoptó este jueves la resolución invitando a **los gobiernos del mundo para aprovechar ese día la oportunidad de "aumentar la conciencia sobre los beneficios de la práctica del yoga"**.

Modi, un vegetariano que practica a diario yoga, hizo la propuesta durante su discurso inaugural ante la Asamblea General de la ONU en septiembre y el mes pasado nombró un ministro del yoga en su gabinete.

"Eufórico", escribió el primer ministro en Twitter. "No tengo palabras para describir mi alegría por la declaración de la ONU del 21 de Junio como el Día Internacional del Yoga. **Doy completamente la bienvenida a ese día**", añadió.

### **El pasado mes de agosto falleció el padre del yoga**

**BKS Iyengar**, el gurú del yoga que ayudó a exportar esta antigua práctica espiritual india al resto del mundo, murió el miércoles a los 95 años, indicó su página web.

El Yoga cambió su vida. Bellur Krishnamachar Sundararaja Iyengar también conocido como B.K.S. Iyengar, es el fundador del Yoga Iyengar. A nivel internacional está considerado como uno de los maestros más importantes del Yoga, **una disciplina que ha practicado durante más de 75 años de la que ha escrito numerosos libros.**

B. K. S. Iyengar nació en una familia pobre y tuvo una infancia difícil. Su pueblo natal Bellur, India, se encontraba bajo la amenaza de la epidemia de gripe en la época de su nacimiento, lo que le dejó enfermo y débil. **Su padre murió cuando él tenía 9 años**, y continuó sufriendo numerosas enfermedades durante los años siguientes, incluyendo malaria, tuberculosis, fiebre tifoidea y malnutrición en general.

A la edad de 15 años Iyengar se fue a vivir con su cuñado. Él fue quien le enseñó diferentes posturas del Yoga (asanas), lo que le ayudó a mejorar enormemente su salud. **Con la ayuda del Yoga, pronto se sobrepuso a las debilidades de su infancia.**

Animado por Krishnamacharya, Iyengar se mudó a Pune para enseñar yoga en 1937. Allí desarrolló su práctica dedicando muchas horas al día a aprender y experimentar con varias técnicas. A medida que sus métodos mejoraban, el número de estudiantes de sus clases creció y su fama se extendió. En Pune, sus hermanos le presentaron a Ramamani, con quien se casó en 1943. **Tuvo cinco hijas y un hijo con ella.**

En Pune soportó tiempos difíciles: sin casa, ni amigos, ni familia, en un estado cuya lengua y cultura le eran extrañas. Aunque había vivido en casa de su gurú, durante dos años, antes de ir a Pune, su relación con Krishnamacharya había sido muy limitada y no tuvo muchas oportunidades de aprender de él. Así pues, **en Pune, decidió practicar con interés y atención para adquirir conocimiento de su propia experiencia. Continuó solo, ajustando y definiendo las asanas y así lograr la perfección y precisión.**

Podía faltarle la comida, pero nunca descuidaba la práctica. Practicaba durante varias horas hasta llegar a comprender las técnicas de cada asana y sus efectos.

En 1952, Iyengar entabló amistad con el famoso violinista Yehudi Menuhin. Menuhin se encargó de que Iyengar enseñara en Londres, Suiza, París y otros lugares. Esta era la primera vez que muchos occidentales eran testigos del yoga, y **la práctica se fue haciendo muy conocida. La popularidad del yoga en Occidente puede en gran medida atribuirse a Iyengar.**

En 1966 se publicó 'Luz sobre el Yoga'. Poco a poco se convirtió en un superventas y fue traducido a 17 idiomas. A veces llamado 'la Biblia del Yoga', consiguió dar a conocer el yoga en todo el mundo. **Pronto le siguieron títulos sobre pranayama y varios aspectos de la filosofía del yoga. Iyengar es autor de 14 libros.**

En 1975, Iyengar abrió el Ramamani Iyengar Memorial Yoga Institute en Pune, en memoria de su esposa fallecida. Oficialmente se retiró de la enseñanza en 1984, pero continuó activo en el mundo del Yoga Iyengar, impartiendo clases especiales y escribiendo libros. Su hija Geeta y su hijo Prashant se han ganado el reconocimiento internacional como profesores.

**Iyengar ha sido considerado una de las 100 personas más influyentes del mundo por la revista Time.**

En 2005 visitó los Estados Unidos para promocionar su último libro, 'Luz sobre la vida', y para impartir un taller especial en la conferencia de la revista Yoga Journal en Colorado.

## ONU reconoce liderazgo de Perú en negociaciones para acuerdo climático



El presidente de 69ª Asamblea General de la Organización de Naciones Unidas, Sam Kutesa, reconoció el liderazgo del Perú en las negociaciones por un acuerdo global vinculante sobre cambio climático y opinó que el país alcanzó a construir confianza en el mundo para ese fin.

"El liderazgo del Perú ha sido excelente. Voy a encontrarme con el presidente de la COP20, el ministro del Ambiente, **Manuel Pulgar-Vidal**, y lo felicitaré por la organización. Esta reunión pondrá ímpetu para lograr acuerdos concretos en París, en diciembre de 2015", anotó.

Consideró que **es absolutamente necesaria la firma de un acuerdo vinculante global para mitigar los efectos del cambio climático, pues el clima está cambiando en todas partes del mundo**, en países grandes y pequeños, como en naciones en desarrollo o desarrolladas.

"Los glaciales se derriten, el mar aumenta su altura, las inundaciones son ahora algo común. El más grande desafío que enfrenta nuestra generación es el cambio climático", expresó el funcionario de la ONU en entrevista con el **Diario Oficial El Peruano**.

Por ello, añadió que **urge actuar con prontitud y que es posible lograr la firma de un convenio de esa naturaleza**, así como en el éxito de la 20ª Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (**COP20**) en Lima.

"Hay más interés entre los líderes para llegar a un acuerdo y enfrentar los desafíos del cambio climático. Hace poco vi el compromiso asumido por Estados Unidos y China, así como la Unión Europea, para reducir las emisiones. Hay bases para ser optimista en este momento", comentó.

En ese sentido, aprovechó la ocasión para agradecer al Gobierno y al pueblo del Perú por convocar esta cita mundial, que contribuye a enfrentar el mayor problema actual de la humanidad: el calentamiento global.

"Por lo tanto, **es muy importante llegar a un acuerdo al final en París, Francia, el próximo año (...)** Acordamos que todos los países debemos bajar las emisiones para 2020 y no subir más de dos grados de temperatura. Es importante encontrar una fórmula", subrayó Kutesa.

En ese objetivo, mencionó alternativas, como la masificación de tecnología verde -que necesita financiarse- y asumir roles comunes, pero diferenciados entre los que registran las mayores emisiones y aquellos que son víctimas de ellas.

Para el representante de **Naciones Unidas**, el mundo se encuentra en un momento clave para tomar medidas frente al cambio climático y se requiere atacar el problema, mientras se ejecuta la agenda de desarrollo pos-2015 de tres dimensiones: social, desarrollo y medioambiente.

"De manera que esta agenda se encuentra entrelazada con el tema del cambio climático. Se retroalimentan (...) Es un proceso delicado, tal vez no vamos a finalizar todo aquí en el Perú; pero tenemos un buen comienzo para movernos hacia adelante", aseveró.

Mencionó que **las discusiones que se efectúan en Lima arribarán a un entendimiento, con el fin de definir compromisos de los países**, individualmente, y continuar con las negociaciones hacia un acuerdo vinculante en la capital francesa el próximo año.

Kutesa afirmó que la **conferencia de Lima "es un paso decisivo" para lograr un acuerdo en París (COP21)**, y dijo esperar un resultado "ambicioso" a fin de iniciar las negociaciones en 2015.



## **Oficina Regional de ONUDI en Uruguay. Representante de la ONUDI y Director Regional en Uruguay: Kai Bethke**

La Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) fue creada en 1966 por la Asamblea General y se convirtió en un organismo especializado de las Naciones Unidas en 1985. Como parte del régimen común de las Naciones Unidas, la ONUDI se encarga de promover la industrialización en el mundo en desarrollo en cooperación con sus 174 Estados Miembros.

### **Destacados**

- LA COOPERACION ENTRE LA ONUDI Y LA UNION EUROPEA: UNA ASOCIACIÓN PARA EL CRECIMIENTO INTEGRADOR Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE (disponible en Inglés)
- UNIDO PRESS RELEASES
- PUBLICACIONES DE "MAKING IT" PARA BAJAR
- TCB / Trade Capacity Building - Fortalecimiento de la Capacidad Comercial



Plaza Independencia N° 831 Ofic. 904 | Casilla de Correo 1207 | C.P. 11100  
Tel./Fax: + 598 2 900 8357 y 901 8450 [office.uruguay@unido.org](mailto:office.uruguay@unido.org) /





## **LA ONUDI EXPLORA LAS TECNOLOGÍAS AVANZADAS EN AMÉRICA LATINA**

La tecnología ha progresado a un ritmo sorprendente en las últimas décadas, afectando a nuestra forma de trabajar, viajar e, incluso, de pensar. La robótica, la inteligencia artificial, la automatización y la impresión 3D forman parte de lo que ha sido clasificado como la 'Industria 4.0', la cuarta revolución industrial.

La innovación tecnológica también está transformando la manera en la que fabricamos cosas. El avance va más allá de la aparición de robots para limpieza o coches sin conductor. Nos ofrece la posibilidad de diseñar y producir nuestros propios productos. Con la informatización de la industria, la producción industrial está entrando en nuestros hogares.

La impresión 3D - también conocida como Fabricación por Adición - es el proceso de fabricar objetos sólidos tridimensionales a partir de un modelo digital. El objeto se crea al colocar capas sucesivas de material bajo el control de un ordenador. Hoy en día existe una variedad de procesos diferentes, según la forma en la que se depositan las capas y según los materiales que se utilizan para crear piezas, por lo general distintos tipos de plástico o metal.

El desarrollo de la impresión 3D significa que, con acceso a una impresora 3D y a un modelo en tres dimensiones, tanto particulares como empresas convencionales pueden fabricar sus propios productos. Bajo este modelo ya no son necesarias fábricas, maquinaria pesada, producción en masa, lugares de almacenamiento o transporte de mercancía a larga distancia. Ahora, se pueden fabricar productos en oficinas, hospitales, laboratorios, escuelas o en nuestro propio hogar.

La impresión 3D permite confeccionar objetos cómo y cuándo se necesiten y en la cantidad exacta requerida. Esta nueva técnica de fabricación supone un cambio revolucionario en la economía centrada en la cadena de suministro. Algunos opinan que la orientación de la producción hacia la esfera doméstica puede suponer el fin de la producción a gran escala.

Pero la impresora 3D no es algo nuevo. Inventadas hace ya más de 30 años, han sido utilizadas principalmente para producir prototipos industriales. Sólo recientemente industrias como la aeroespacial, la de defensa y la de la salud han comenzado a aplicar esta tecnología.

En el campo de la sanidad, la impresión 3D está convirtiéndose en una herramienta para mejorar la vida de las personas. En 2013, la impresión 3D aplicada a la sanidad representó un 1,4% de esta técnica. Pero con la importante inversión de Estados Unidos, China, la Unión Europea y Japón en este sector, se estima que este porcentaje crecerá hasta un 21,3% en 2023.

Un ejemplo del potencial revolucionario que representa la impresión 3D en la atención sanitaria moderna es el *bioprinting*. Tan solo escaneando una parte del cuerpo, la impresora 3D puede crear un órgano de bio-tinta y trasplantarlo directamente a un ser humano. El cuerpo reacciona al nuevo objeto anclando sus células en el armazón impreso, recubriéndolo de nuevo tejido celular antes de retirar el soporte creado.

## Latinoamérica

Actualmente, los países con mayor participación en el mercado de la industria de impresión 3D son Estados Unidos, Japón, Alemania, China, el Reino Unido, Italia, Francia y la República de Corea. Pero regiones como América Latina también están avanzando en este área. La Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) les está ayudando a aprovechar su potencial.

En un seminario organizado por la ONUDI en Montevideo, Uruguay, en Febrero de 2015, expertos de todo el mundo - incluyendo la República de Corea y Japón, líderes mundiales en avances tecnológicos - intercambiaron puntos de vista sobre el asunto, con un enfoque especial en Uruguay y Brasil donde se explicó: "La impresión 3D minimiza el material sobrante y Woong-Seong Chang, director del Programa de Materiales Metálicos para el Instituto de Evaluación Coreano de Tecnología Industrial (KEIT) utiliza menos energía. Puede crear muchas figuras complejas y permite la producción de artículos a medida, ya que los diseños son fáciles de modificar para cualquier propósito."

Chang y otros expertos discutieron y estudiaron los desafíos internacionales y sus experiencias con las tecnologías avanzadas, la integración de las cadenas productivas y las formas de mejorar la competitividad. En particular, analizaron las oportunidades y los riesgos existentes en los mercados de Uruguay y Brasil.

"Nuestra idea fue reunir a los más de 80 participantes para estudiar las complementariedades que existen entre las tecnologías avanzadas de Uruguay y Brasil, utilizando la Plataforma Nacional de Clusters de Austria como un ejemplo de creación de redes y de cooperación", dijo Carlos Chanduvi, Jefe de la Oficina para América Latina y el Caribe de la ONUDI.

Brasil, con uno de los sistemas de atención de salud pública más grandes del mundo, ya está utilizando la impresión 3D para producir prótesis craneales adaptadas para curar lesiones. Uruguay, que ya ha saltado a la categoría de país de altos ingresos, está invirtiendo en el conocimiento y la innovación para garantizar su desarrollo sostenible, y está dispuesto a aprender de su vecino.

Alexandre Moura Cabral, Director del Departamento de Sectores de Capital y Tecnologías Intensivas del Ministerio de Desarrollo, Industria y Comercio Exterior de Brasil; y Carolina Cosse, recientemente nombrada Ministra de Industria, Energía y Minería de Uruguay, expresaron su entusiasmo en trabajar juntos, dando gracias a la ONUDI por su apoyo.

Durante el seminario, los expertos, funcionarios, académicos y representantes del sector empresarial analizaron las diferentes lagunas y complementariedades entre los dos países, con la idea de llevar la cooperación a nivel regional en el futuro.

"En el marco del plan de integración productiva latinoamericana mediante proyectos regionales en ciencia, tecnología e innovación de la CEPAL, tenemos la intención de utilizar los conocimientos adquiridos y las sinergias productivas y comerciales establecidas entre Uruguay y Brasil, y aplicarlas a una futura cooperación en América Latina y el Caribe. Nuestro objetivo es asegurar la productividad y el desarrollo inclusivo y sostenible en sectores concretos de la región," dijo Chanduvi.

Además de la impresión 3D, los participantes exploraron las áreas de robótica e inteligencia artificial, automatización y mecatrónica, y trazabilidad animal electrónica. Durante un segundo seminario que tendrá lugar en Brasil a principios de este verano, serán presentadas las estrategias desarrolladas para cada uno de estos sectores.

*Por Laura Gil Martínez y Charles Arthur*

## ONU insta a integrar derechos humanos en las negociaciones sobre cambio climático



Un grupo de 76 expertos independientes de Naciones Unidas urgió a todos los gobiernos del mundo a integrar los derechos humanos en las negociaciones que se llevan a cabo en Lima durante la Conferencias sobre Cambio Climático, así como en el futuro acuerdo a ser adoptado en Paris en 2015.

En el marco del Día Internacional de los Derechos Humanos este 10 de diciembre, los integrantes del Comité de expertos internacionales designado por el Consejo de Derechos Humanos de la ONU, explicaron que el cambio climático tiene efectos desproporcionados en los que viven en desventaja con el resto de la sociedad y cuyos medios de subsistencia están muy relacionados con el medio ambiente.

Por esa razón, subrayaron que se requiere de políticas de adaptación dirigidas a esos grupos, así como medidas basadas en principios de equidad y no discriminación.

También se refirieron al concepto de justicia del clima la cual observa el efecto y las causas del cambio climático y toma en cuenta los derechos de las poblaciones vulnerables en la implementación de respuestas de adaptación a climas extremos.