

# NOTAS ACTUALES

BOLETIN INFORMATIVO DE LA EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

8 de noviembre de 2013



El Día de Acción de Gracias, que se celebra el cuarto jueves del mes de noviembre, tiene sus orígenes en los festivales de la cosecha. Era costumbre expresar el agradecimiento por las buenas cosechas, tanto en la cultura de los colonos ingleses (Pilgrims) que partieron desde Inglaterra en 1620 y de los indígenas americanos que encontraron.

## CONTENIDO

*“No sean científicos de laboratorio”*

pág. 4



*Informe dice que realidad del cambio climático está clara*

pág. 6



## CENA DE ACCIÓN DE GRACIAS

LA TRADICIÓN COMENZÓ EN LOS AÑOS 1600 DESPUÉS DE LA LLEGADA DE LOS PEREGRINOS PROVENIENTES DE INGLATERRA A NORTEAMÉRICA PARA EMPEZAR UNA NUEVA VIDA



*El pavo es la pieza central de la comida del Día de Acción de Gracias.*

El Día de Acción de Gracias en los Estados Unidos es posiblemente la principal celebración estadounidense, típicamente celebrada en el hogar y con un substancial banquete. Como para muchos se constituye en un largo fin de semana de cuatro días, Acción de Gracias provee una ocasión para reuniones familiares, marca el comienzo de la “temporada navideña” que continúa hasta la Navidad y el Año Nuevo, y que como su nombre sugiere, les permite a los norteamericanos una oportunidad compartida para expresar su gratitud por la comida en la mesa y la abundancia en general.

Muchas culturas tradicionalmente han marcado una cosecha plena con una celebración de gratitud. Mucho antes de que los primeros colonos ingleses llegaran a Norte América, los europeos del oeste realizaban festivales de la cosecha

*continúa en la pág. 2*



*El otoño de 1621, los colonos tenían mucho que agradecer después de una exitosa cosecha de maíz, cebada, porotos y zapallos. Los puritanos ingleses tenían tradicionalmente designados días especiales para expresar su gratitud por las bendiciones de Dios. En el otoño de ese año, los peregrinos de la colonia Plymouth realizaron su primer día de Acción de Gracias e invitaron a sus benefactores los indígenas Wampanoag, quienes llegaron con venados para asar, así como con pavos y otras aves salvajes que ofrecieron a los colonos como parte del festejo.*

del trigo. El Día de Acción de Gracias norteamericano comenzó en 1621 con la primera cosecha exitosa de los peregrinos, aquella que verdaderamente proporcionó una ocasión de dar las gracias.

Los peregrinos habían llegado un año antes, cruzando el Océano Atlántico para alejarse de la Iglesia Oficial de Inglaterra y poder practicar libremente su forma de puritanismo. Habiendo llegado a la colonia Plymouth, parte de lo que hoy día es Massachussets- muy tarde

para cultivar sus semillas, y careciendo de alimentos frescos, los peregrinos sufrieron terriblemente durante el invierno de 1620-1621. Mitad de la colonia murió de enfermedad. La primavera siguiente, los indígenas Wampanoag les enseñaron a los colonos como cultivar el maíz y otros granos locales desconocidos para los peregrinos, y también les enseñaron a cazar y pescar.

En 1789 el Presidente George Washington proclamó un Día de Acción

de Gracias nacional para celebrar la ratificación de la Constitución de los Estados Unidos. Gradualmente, un número de estados comenzó a celebrar un Día de Acción de Gracias anual. En 1863, durante la larga y sangrienta guerra civil, el Presidente Abraham Lincoln proclamó al último jueves de noviembre como el día oficial de Acción de Gracias.

Acción de Gracias es un día para la tradición y el compartir. Aun cuando vivan muy lejos, los miembros de la familia a menudo se reúnen para esta fecha. Como resultado, el Día de Acción de Gracias marca el periodo de vuelos internos más congestionado del año. Muchos estadounidenses disfrutaban de un desfile local ese día, o del más importante de todos ellos, el desfile anual de la tienda de departamentos Macy's, que es televisado en vivo desde Nueva York. Otros miran football americano por televisión, mientras que todos dan gracias por sus alimentos, sus casas y todas las buenas cosas que la vida les ha dado. Muchos hacen voluntariado para ayudar a grupos cívicos, iglesias y organizaciones de caridad que ofrecen comidas tradicionales a aquellos que no tienen nada.

A pesar de que el cuarto jueves de noviembre cae en una diferente fecha cada año, el Presidente hace una proclama oficial ese día de la celebración oficial. ■



## “CON LOS SUEÑOS ACTIVOS PODEMOS LOGRAR MUCHAS COSAS”



*“Una de las frases del campamento era ‘vive el presente y no esperes por el futuro’.* Maria René Ayala y Rosmery Vargas junto al grupo de estudiantes de 13 países de las Américas que participaron en el Campamento de Ciencia e Innovación en Estados Unidos.

Dos jóvenes alteñas obtuvieron este año las becas para participar en el Campamento de Verano de Ciencia e Innovación de la Universidad de California, en San Diego, auspiciado por el Instituto de las Américas.

Maria René Ayala Poma y Rosmery Vargas Pilco fueron parte de un grupo de 37 estudiantes de 14 a 18 años de 13 países de las Américas, que compartían un mismo interés por la ciencia, la tecnología y el descubrimiento.

Maria René tiene 17 años y estudia derecho, aunque después de haber participado en el Campamento de Ciencias, está considerando seriamente cambiarse a medicina. Ella cuenta que en el Campamento realizaron diferentes y fascinantes experimentos. “Nos formaron en equipos, teníamos que crear una innovación, después en los laboratorios teníamos que experimentar, trabajar, con aguas de diferentes países viendo las bacterias. Luego también experimentamos con el biodiesel, hicimos los cangrejos de mar, y también hicimos los autos solares. Nuestro proyecto fue realizar el hidrogel, que es una sustancia que reemplaza al plástico actual, que si el plástico tarda en descomponerse de 100

a mil años nuestro hidrogel, que sería igual que el plástico, solamente tardaría de 5 a 7 años.

Maria René dice que lo que más le encantó fue la comida: “La comida chatarra, que rica! Mis papás no me permiten comer en exceso, siempre es verdura, verdura, sopa, sopa, mientras que allá era hamburguesas y papas fritas delicioso, me encantó!!!”

Rosmery Eva Vargas Pilco de 18 años, vive en El Alto y estudia ingeniería. “Lo que más me llamó la atención de San Diego fue el clima y que todo era verde, verde!! Hay mucha vegetación allá, cosa que aquí no veo mucho, pero allá era todo y además que era bien ordenado, no veía basura ahí botada en la calle, todo tenía su orden, había basureros para reciclaje, y todas esas cosas, o sea era algo impactante”. Sin embargo, lo que más la impresionó a Rosmery fue conocer el mar: “Me fascinó ir al mar, cuando fuimos al atardecer me emocioné muchísimo. Para mí conocer el mar siempre ha sido un sueño, y cuando nos llevaron a ver un atardecer frente al mar, me emocionó muchísimo! Fue una de las experiencias más inolvidables que voy a tener; conocer el mar, entrarme al

mar...”.

Del campamento en sí, lo que más le gustó fue ir a uno de los laboratorios donde les hablaron de electricidad óptica y construyeron circuitos electrónicos. “Tuvimos varias actividades, manejamos biodiesel, hicimos los autos solares, aprendimos sobre las algas, pero a mí lo que más me llamó la atención es la electrónica”, dice. Rosmary está segura de que cuando uno realmente quiere lograr una meta, como la de conseguir una beca, se lo puede conseguir con la fuerza de la voluntad y el pensamiento positivo y les dice a otros estudiantes que aspiran a lo mismo: “Si ellos aplican y dicen ‘voy a poder, voy a poder’, van a poder. Yo entendí que sí se puede, y yo les digo que apliquen, que le echen ganas, que sigan con el Centro Boliviano Americano - CBA, que no se rindan, que no dejen el CBA, que sigan estudiando, porque sin estudio no se puede. Como a mí me decían ‘si tu no estudias, a nadie le importa, a nadie le interesa, tampoco a nadie le afecta, solo te afecta a vos, solo te vas a perjudicar vos, y algún día te vas a arrepentir’. Por eso yo les digo que no se den por vencidos.”.

# “NO SEAN CIENTÍFICOS DE LABORATORIO”

NOS DIJERON EN EL CAMPAMENTO DE CIENCIAS Y NOS MOSTRARON QUE NO HAY LÍMITES, SOLAMENTE HAY PERSONAS QUE SE LIMITAN”.



Los cuatro jóvenes observan el Monumento a Washignton en la capital de Estados Unidos.

Cuatro jóvenes bolivianos de diferentes colegios fueron seleccionados para participar este año en el Campamento Juvenil de Ciencia en West Virginia que invita a 122 delegados, la mayoría de Estados Unidos e invitados especiales de Latinoamérica. Los delegados son elegidos por su excelencia académica, su liderazgo en sus colegios y por un genuino interés en las ciencias. El Campamento Juvenil de West Virginia, constituye uno de los más importantes programas de Estados Unidos en educación secundaria de ciencias.

El Campamento Juvenil de Ciencia honra, premia y alienta la excelencia en la ciencia. Crea un ambiente en el que los jóvenes científicos de diferentes lugares, orígenes e intereses, puedan conseguir los mejores beneficios de la interacción entre ellos. Su objetivo es ampliar, inspirar y alentar un sentido de reflexión en el liderazgo científico entre los futuros científicos, ingenieros, matemáticos y médicos durante el verano

luego de haber salido bachilleres. Los estudiantes enfrentan varios desafíos académicos que incluyen conferencias motivadoras, experimentos y estudios de campo, además de un programa de aventuras y deportes al aire libre donde los jóvenes se conocen, se integran y se hacen amigos entre ellos.

Andrea Cadima del colegio Horizontes contó que el campamento rompió con todas sus expectativas, ya que lo que esperaba fue totalmente distinto de lo que sucedió: “Yo esperaba un lugar donde íbamos a aprender muchas cosas científicas, un lugar donde íbamos a tener muchas lecturas, muchas charlas, y aprender mucho sobre materias; pero también resultó ser el lugar donde hice tal vez más ejercicio que nunca en mi vida, el lugar donde pude desarrollar la flauta travesera, el lado musical, con otros chicos y chicas que también tocaban instrumentos, y sobre todo el área humana de conocer a otras personas, era mucho más de lo

que te puedes imaginar, el momento de estar ahí y hablar con personas tan diferentes, tan únicas y especiales, no tiene precio.

“Otra cosa muy importante que caracterizaba a la gente del campamento eran las ganas de aprender cada día más y no solo en área científica, sino, en el área humana y en prácticamente cualquier cosa que te pongan en frente, saber encontrar lo lindo de las distintas cosas que nos rodean y realmente interesarte por aprenderlas. Cuando yo iba a ir al campamento estaba esperando ir a aprender un montón de cosas sobre la materia, ciencias y distintas cosas así, y sí, hemos aprendido y un montón de eso, pero algo que nos ha enseñado también el campamento, y ha sido una enseñanza muy grande, ha sido que nos dio valores de cómo vivir la vida, como ser nosotros, como más que nada aprovechar la oportunidad de vivir que tenemos, la oportunidad de educarnos, ¿no? Y realmente uno de los primeros lemas del campamento ha sido vivir cada día al máximo, no solo cada día, cada momento, y sacar de cada momento lo mejor que puedas sacar de eso.

“Estoy segura de que todos los que han participado en el campamento han podido sentir esto y también aprender de esto porque era algo, que no era una enseñanza que tu solo la escuchabas, sino era algo que tu veías como la gente la vivía, como todos y cada uno vivían eso, entonces no había una persona que estaba triste, no había tiempo para estar triste porque realmente todos estaban aprovechando del momento y sacando lo mejor de eso, aunque a veces nos tocaba hacer actividades que no les gustaba a la mayoría o algunos, pero al final todos quedaban encantados siempre y eso era algo muy lindo.

“Más que nada el campamento te incentivaba a no conformarte con lo que tienes o con lo que haces, a buscar

siempre más, a exigirte mas, no solo en ser una mejor persona en cuestión de sacarte mejor notas, sino también una mejor persona en los valores, en disfrutar tus días intentar de ser mejor con las personas que te rodean. Ha sido una gran posibilidad, poder conocer distintas áreas que tal vez nunca hubiéramos tenido la posibilidad de conocer. Nos mostraron que no hay límites, solamente hay personas que se limitan. Nos dijeron, súper claro, 'No sean científicos de laboratorio' es decir no sean personas de una sola área, sean personas equilibradas, especialícense en todo lo que puedan porque eso es realmente lo que los va a enriquecer, no ser el mejor en una cosa sino saber más cosas y crecer, y aspirar realmente a hacer un cambio y aportar algo al mundo, a tu sociedad, a tu país, no vivir como uno más o vivir una vida conforme".

Nicole Balderrama del colegio Montessori cree que una de las razones por las que fue elegida con esta beca es porque siempre le ha interesado hacer algo por su país: "Desde hace tres años que hago dos clases de voluntariado, trabajo con niños que tienen cáncer y con niños de orfanatos, y bueno me encanta, me encanta ayudar a la gente y más aún me encanta ayudar a mi país. Cuando estaba en Estados Unidos, una chica me comentó: 'Me encanta como hablas de tu país, se nota que realmente lo quieres', o sea, como que aprecias de dónde has nacido y que quieres hacer un cambio allá'.

Lo que mas le llamó la atención a Nicole de la percepción de los nuevos amigos que hizo allá sobre su país, fue que la mayoría no tenían una imagen de Bolivia. "Yo juraba que iba a ir y me iban a decir "¿Y has venido en llama?" o algo así pero no, ni siquiera eso, ni siquiera sabían dónde está Bolivia, para ellos Bolivia no tiene una imagen, no tiene representación, es como un lugar desierto que para ellos no existe, entonces, eso creo que ha sido lo más triste. Sin embargo, después de que hemos vuelto del campamento yo creo ellos se han quedado con una linda imagen de Bolivia, tal vez no lo tenemos todo, no somos los más desarrollados, pero saben que tenemos lugares hermosos, que tenemos gente buena aun cuando tenemos gente mala, y que tenemos de todo un poco, y se podría

decir que tenemos un pequeño paraíso acá".

Nicole cuenta que antes de ir al campamento, ella quería ser la "típica economista que vice detrás de un escritorio y hace los números para una empresa y gana plata y con esa plata ayuda a las personas y listo". No obstante, el campamento le abrió los ojos a nuevas posibilidades de vida y de realizaciones. "Allá tienen un montón de investigaciones en curso, y cada día descubren algo nuevo, es increíble la cantidad de información que tienen, la cantidad de personas que se preocupan acerca de los temas. Y bueno, muchas personas dicen 'EE.UU. es el lugar consumista', pero no es cierto, hay un montón de personas ahí que eran súper conscientes del medioambiente, y que estaban investigando para cuidar mejor nuestro medioambiente; en diferentes campos, en genética, o exigencia que es algo que a mí me apasiona".

"Una de las frases que más se me ha quedado del campamento era 'vive el presente y no esperes por el futuro'. Ellos nunca nos decían lo que íbamos a hacer al día siguiente sino que nos hacían vivir el presente. Y es increíble porque, a veces, como científicos que éramos o bueno mini científicos, o futuros científicos, era como que vivimos muy dentro del tema de que tengo que ver a donde va mi futuro, a donde va mi maestría, a donde va mi doctorado, que a veces nos perdemos la oportunidad de vivir un poquito

cada día. Y yo creo que si vives tu vida pensando mucho en el futuro, al final va a llegar un momento en el cual te vas a dar cuenta que nunca has hecho nada por gusto y eso tampoco es bueno. Ninguno de los extremos es bueno, y eso es lo que me gustó de las personas que iban allá, no eran personas que solo se habían dedicado a la ciencia, todos hacían algo más y era bonito porque no solo sabían información si no sabían cómo vivir bien, siendo felices

Juan Ignacio Vergara del colegio Cumbre dice que hizo "millones de cosas" en el campamento: "Llegué a hablar de relaciones con un amigo, de juegos con otro, aprendí juegos de mesa, juegos entre amigos, hicimos caminatas, me acuerdo que hasta toqué un cerebro, lo importante ahí son las relaciones que uno forma, la cantidad de amigos con la que uno vuelve a su país, cada uno es tan diferente, cada uno tiene tanto que aportar".

"La idea más clara que tengo ahora es que todo es posible, o sea, lo que falta es ponerse el propósito, fijar un punto de inicio, y ya el resto sale solo. Digamos, todos tenían ideas tan fascinantes, tenían proyectos, y todo salía de un deseo o digamos de alguna idea que les surgió caminando por la calle, y bueno, lo hicieron, eso es algo que, digamos, tal vez como bolivianos a veces nos falta.

Desde el día siguiente que hemos vuelto ya hemos empezado cambiar, es algo instantáneo".



De izquierda a derecha, Camila Bazoalto, Andrea Cadima, Nacho Vergara y Nicole Balderrama; los cuatro jóvenes becarios afortunados.

# INFORME DICE QUE REALIDAD DEL CAMBIO CLIMÁTICO ESTÁ CLARA



Este iceberg se ha separado de uno de los glaciares de Groenlandia como resultado del aumento de las temperaturas.

*“Solo la acción de los humanos puede salvar el mundo de los peores efectos”, dijo el secretario de Estado de Estados Unidos John Kerry el 27 de septiembre como respuesta a las conclusiones del IPCC. “Si esta no es una alarma, entonces no sé cuál lo será. Si alguna vez hubo un problema que demandase mayor cooperación, asociación y compromiso de la diplomacia, es este”.*

Washington — La atmósfera y los océanos de la Tierra se están calentando a un ritmo continuo y mensurable, y hay una probabilidad del 95 por ciento de que la actividad humana esté ocasionando el aumento de las temperaturas. El

Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC), el principal organismo mundial que estudia esta área científica, publicó estas conclusiones el 27 de septiembre en Estocolmo.

Tras recurrir a millones de observaciones científicas provenientes de diversas fuentes de evidencias independientes, el IPCC concluye “que la atmósfera y el océano se han calentado, la cantidad de nieve y hielo ha disminuido, el nivel promedio del mar ha aumentado en todo el mundo y las concentraciones de gases de efecto invernadero han incrementado”, según dijo Qin Dahe, copresidente del grupo de trabajo de IPCC que elaboró el informe. Qin representa la

Administración Meteorológica China.

Los resultados están endosados por expertos científicos de 195 países miembros del IPCC y sirven como actualización de su último informe que publicaron hace seis años.

“Sin lugar a equívocos, el sistema climático se está calentando”, dice el comunicado de prensa del IPCC. Desde que se fundara hace 25 años, el IPCC ha estado a cargo del suministrar información científica detallada y equilibrada para los encargados de tomar decisiones.

En el informe se prevé que las temperaturas de la superficie terrestre aumentarán 2 grados a finales del siglo XXI en comparación con 1900.

“Es muy probable que se presenten olas de calor más frecuentes y prolongadas”, dijo Thomas Stocker, quien copreside el grupo con Qin y representa a la Universidad de Bern en Suiza. “A medida que la Tierra se calienta, prevemos que se precipitarán más lluvias en las regiones húmedas y menos lluvias en las regiones secas, aunque habrá excepciones”.

Stocker también dijo que limitar el cambio climático y sus consecuencias requerirá “reducir de forma sustancial y sostenida” las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) producidas por la actividad humana.

La publicación del informe del IPCC llega cuando termina la semana de inauguración de la nueva sesión de la Asamblea General de la ONU. Los líderes de los pequeños estados insulares del mundo imploraron a la asamblea que actuara con urgencia para mitigar los efectos del cambio climático, que amenazan la propia existencia de estos países insulares.

“Nunca ha habido una necesidad tan extrema de una verdadera capacidad política”, señaló Christopher Loeak, presidente de las Islas Marshall en un discurso a la AGNU que pronunció el 25 de septiembre.

En el mes de junio, el presidente Obama publicó un nuevo plan de acción

sobre el cambio climático, en el que Estados Unidos se compromete a aplicar una serie de medidas nacionales para adoptar una economía de energía limpia. También expresó que Estados Unidos busca liderar a otros países en esta transformación, un mensaje que Kerry reiteró.

“Trabajaremos con nuestros asociados de todo el mundo mediante acciones ambiciosas para reducir las emisiones, transformar nuestra economía energética y ayudar a que los más vulnerables hagan frente a los efectos del cambio climático”, dijo Kerry en su declaración.

Desestimó cualquier insinuación de que el informe del IPCC y la agenda sobre el cambio climático pudieran basarse en cuestiones políticas.

“No se trata de un país que le exige a otro”, dijo Kerry. “Es la propia ciencia la que demanda acciones de todos nosotros”.

El debate político de Estados Unidos en torno al cambio climático a menudo se ha estancado en la polémica sobre la validez de la ciencia y la causalidad de las emisiones de GEI en las tendencias del calentamiento. En los últimos meses, Obama, Kerry y el alto funcionario de Estados Unidos para la energía han dicho que estos argumentos quedaron en el pasado.

“No estoy interesado en debatir lo incuestionable”, dijo el secretario de Energía Ernest Moniz cuando tomó juramento del cargo en mayo. Moniz, un físico que ya había servido en el Departamento de Energía de Estados Unidos, ha manifestado claramente su apoyo a lo que considera información contundente de un cuerpo de científicos sobre la certeza del cambio climático y la función de la actividad humana en esta tendencia.

La última evaluación del grupo de trabajo de IPCC tiene 2.500 páginas aproximadamente, se basa en millones de observaciones atmosféricas y oceánicas y cita más de 9.000 artículos científicos publicados anteriormente sobre el tema.

*Las temperaturas de la superficie terrestre han aumentado progresivamente en cada una de las últimas tres décadas.*

*Las placas de hielo de Groenlandia y la Antártida han ido perdiendo masa y el tamaño de los glaciares se está reduciendo en casi todo el mundo.*

*La tasa de aumento del nivel del mar en los últimos 150 años ha superado la tasa promedio de los 2.000 años anteriores.*

## EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO DISMINUYEN EN EE.UU., REVELA INFORME

*El derretimiento de los glaciares, el cambio en los patrones de vegetación y la presencia de tierras más secas son algunas de las señales de cambio climático que se observan en la cordillera de Sierra Nevada, en California.*

Washington — Según el informe Climate Action Report de 2014, emitido en borrador por el Departamento de Estado el 26 de septiembre, el crecimiento económico de Estados Unidos se mantendrá en los próximos años, al tiempo que disminuirán las emisiones de dióxido de carbono.

El período de declive que golpeó a la economía en 2008 es uno de los factores que causó la disminución de las emisiones de gases de efecto invernadero en los últimos años, según determinó el informe, pero hay otros factores que también han influido.

“Las inversiones en energía renovable han generado un crecimiento rápido de

la energía eólica, solar y geotérmica en el conjunto de energías”, afirma el informe. Un segundo factor significativo es la adaptación de nuevos métodos de perforación que han permitido lograr un acceso más económico a los depósitos subterráneos de gas natural y, de esa manera, desplazaron el uso del carbón, un combustible más intenso respecto de su emisión de Gas del Efecto Invernadero (GHG).

Las emisiones de GHG se han reducido incluso más por las acciones que la administración Obama tomó desde el comienzo de su presidencia en 2009, según confirma el informe. Se hace referencia a la adopción de más estándares rigurosos sobre el uso

energéticamente eficiente de vehículos y camiones, junto con mayores medidas para aumentar la eficacia desde el punto de vista energético en los hogares y las empresas estadounidenses.

Entre 1990 y 2011, el informe cuenta con el seguimiento de un incremento del 0,5 por ciento en las emisiones anuales promedio de dióxido de carbono. En ese mismo período, la economía se expandió por más del 65 por ciento y la población aumentó en un 25 por ciento. Al mismo tiempo, las emisiones estadounidenses de otro gas GHG perjudicial, el metano, disminuyeron en un 8 por ciento.

La absorción de las emisiones de carbono debido al uso de la tierra y la forestación (un proceso conocido

como confiscación) se incrementó en un 14 por ciento en comparación con el mismo período de 21 años, lo que impidió que gran cantidad de dióxido de carbono ingrese a la atmósfera. Un sólido consenso científico a nivel internacional ha concluido que las emisiones ocasionadas por el hombre rodean al planeta y retienen su calor. Se prevé que esta tendencia derivará en el aumento de los niveles del mar, un clima más agresivo y eventos más extremos, como sequías e inundaciones.

El Departamento de Estado publica el informe de acuerdo con la condición de Estados Unidos de firmante de la Convención en el Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. El acuerdo internacional exige que las naciones miembro publiquen un seguimiento de este tipo cada cuatro años para proyectar su producción de GHG en función de las políticas vigentes en el momento. En función de las tendencias anticipadas en tecnología más eficiente, el cambio de combustible y otras políticas, “se proyecta que las emisiones de GHG totales brutas de Estados Unidos permanecerán por debajo del nivel del año 2005 hasta 2030”. Dadas las posibilidades para obtener un desarrollo tecnológico más rápido o más programas de reducción, el informe sugiere que los niveles de emisión podrían ser inferiores a esta proyección.

Las proyecciones futuras incluyen

los resultados previstos de 100 políticas y medidas a un plazo más próximo que el gobierno federal está buscando para mitigar las emisiones de GHG. Los estándares más estrictos sobre el uso energéticamente eficiente de vehículos, por ejemplo, seguramente obtendrán un mayor dividendo en la reducción de GHG.

El presidente Obama anunció un nuevo plan de acción sobre el clima en junio de 2013. El plan pone en marcha otras políticas dedicadas a disminuir aun más las emisiones de GHG y que pretenden lograr un nivel para 2020 que sea un 17 por ciento inferior al de 2005.

En el anuncio, Obama afirmó que espera que el plan inspire la toma de medidas similares en otros países “al estimular a las naciones en vías de desarrollo a que realicen la transición hacia fuentes de energía menos contaminantes y al involucrar a nuestros socios internacionales en esta lucha, debido a que si bien competimos por los negocios, también compartimos el planeta. Y todos juntos debemos hacernos responsables de su futuro”.

Asimismo, muchas localidades y estados de Estados Unidos, que tienen autoridad en sus propias jurisdicciones y en el funcionamiento de su pro-



pia infraestructura, también están implementando incentivos y objetivos de energía anticontaminante. Estas medidas incluyen metas de emisiones voluntarias, estándares de construcción ecológica y prácticas energéticamente eficientes en los vehículos y las construcciones del gobierno.

El informe se publica al mismo tiempo que el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático, un panel de autoridades compuesto por más de 2.000 científicos, se prepara para revelar sus últimas observaciones sobre el estado del clima cambiante. Se espera que el informe ofrezca nuevas estimaciones sobre las temperaturas en fluctuación, el derretimiento de los glaciares, el aumento de los niveles del mar y otros impactos del cambio climático.

SECCIÓN DE PRENSA Y CULTURA  
EMBAJADA DE LOS ESTADOS UNIDOS  
CASILLA 425  
LA PAZ, BOLIVIA

