

KIM JONG UN

**PARA CONCEDER
IMPORTANCIA A
LAS CIENCIAS Y
LA TECNOLOGÍA**

**Ediciones en Lenguas Extranjeras
RPD de Corea
109 de la era Juche (2020)**

¡TRABAJADORES DEL MUNDO ENTERO, UNÍOS!

KIM JONG UN

**PARA CONCEDER
IMPORTANCIA A
LAS CIENCIAS Y
LA TECNOLOGÍA**

**Ediciones en Lenguas Extranjeras
RPD de Corea
109 de la era Juche (2020)**

ÍNDICE

LLEVEMOS A FELIZ TÉRMINO LA
CAUSA REVOLUCIONARIA DEL JUCHE
ENALTECIENDO AL GRAN COMPAÑERO
KIM JONG IL COMO ETERNO SECRETARIO
GENERAL DE NUESTRO PARTIDO (Extracto)

Conversación con altos funcionarios del CC del PTC
6 de abril de 101 de la era Juche (2012)1

LOGREMOS UN CAMBIO TRASCENDENTAL
EN LA ADMINISTRACIÓN TERRITORIAL
CONFORME A LAS EXIGENCIAS DE LA
CONSTRUCCIÓN DE UN ESTADO SOCIALISTA
PODEROSO Y PRÓSPERO (Extracto)

Charla con altos funcionarios de organismos del
Partido, instituciones económicas estatales y
organizaciones de trabajadores
27 de abril de 101 de la era Juche (2012)3

NUESTRAS CIENCIAS SOCIALES DEBEN
CONTRIBUIR SUSTANCIALMENTE A LOGRAR
LA CAUSA DE LA IDENTIFICACIÓN DE TODA
LA SOCIEDAD CON EL KIMILSUNGISMO-
KIMJONGILISMO (Extracto)

Mensaje a los científicos y funcionarios de la
Academia de Ciencias Sociales con motivo del
aniversario 60 de su fundación
1 de diciembre del 101 de la era Juche (2012)5

**ABRAMOS UNA ERA DE PLENA PROSPERIDAD
DE LA CONSTRUCCIÓN MATERIALIZANDO
CABALMENTE LA ORIGINAL IDEA DEL
PARTIDO SOBRE LA ARQUITECTURA
(Extracto)**

Mensaje dirigido a los participantes en el
gran curso para funcionarios del sector de
construcción
8 de diciembre de 102 de la era Juche (2013) 14

MENSAJE DEL AÑO NUEVO (Extracto)

1 de enero de 103 de la era Juche (2014) 18

**RENOVEMOS LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
CON LA BANDERA DE LA TESIS RURAL
SOCIALISTA EN ALTO (Extracto)**

Mensaje a los participantes en la Conferencia
Nacional de Jefes de Equipo del Sector Agrícola
6 de febrero de 103 de la era Juche (2014) 19

MENSAJE DEL AÑO NUEVO (Extracto)

1 de enero de 104 de la era Juche (2015) 20

**ACELEREMOS LA CONSTRUCCIÓN DE LA
BASE GANADERA EN LA ZONA DE SEPHO
Y LOGREMOS UN NUEVO CAMBIO PARA EL
DESARROLLO DE LA GANADERÍA (Extracto)**

Charla a altos funcionarios del Partido y los
organismos estatales y económicos
28 de enero del año 104 de la era Juche (2015) 22

CUBRAMOS DE FRONDOSOS BOSQUES LOS
MONTES PATRIOS MEDIANTE UNA INTENSA
CAMPAÑA DE LA RESTAURACIÓN FORESTAL
DE TODO EL PARTIDO, EJÉRCITO Y PUEBLO
(Extracto)

Charla a altos cuadros del Partido, el ejército y
los órganos estatales y económicos
26 de febrero del 104 de la era Juche (2015) 26

ABRAMOS UNA NUEVA ERA DE
PROSPERIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN DE
UNA POTENCIA DEPORTIVA CON EL ESPÍRITU
REVOLUCIONARIO DEL PAEKTU (Extracto)

Mensaje para los participantes en la VII
Conferencia Nacional de Deportistas
25 de marzo del año 104 de la era Juche (2015)..... 29

PRODUZCAMOS CAMBIOS RADICALES EN
EL MOVIMIENTO POR LA BANDERA ROJA
DE LAS TRES REVOLUCIONES SEGÚN
LAS EXIGENCIAS DE LA REVOLUCIÓN EN
DESARROLLO (Extracto)

Mensaje a los participantes en la IV Conferencia
de Vanguardias del Movimiento por la Bandera
Roja de las Tres Revoluciones
20 de noviembre del año 104 de la era Juche (2015) 32

MENSAJE DEL AÑO NUEVO (Extracto)

1 de enero de 105 de la era Juche (2016) 34

ABRAMOS UNA ERA DE MÁXIMO ESPLENDOR
PARA EL MOVIMIENTO DE LA JUVENTUD
KIMILSUNGISTA-KIMJONGILISTA (Extracto)

Discurso pronunciado en el IX Congreso de la
Unión de la Juventud Socialista Kim Il Sung
28 de agosto de 105 de la era Juche (2016) 35

SOBRE LAS TAREAS FUNDAMENTALES DE
LA UNIVERSIDAD KIM IL SUNG EN LA NUEVA
ERA DE LA REVOLUCIÓN DEL JUCHE (Extracto)

Mensaje a los profesores, empleados y
estudiantes de la Universidad Kim Il Sung con
motivo del 70 aniversario de su fundación
27 de septiembre de 105 de la era Juche (2016) 37

EL DEBER PARA LA ÉPOCA DE LA CLASE
OBRERA DE KIM IL SUNG Y KIM JONG IL
Y LAS TAREAS DE LAS ORGANIZACIONES
SINDICALES (Extracto)

Mensaje a los participantes en el VII Congreso
de la Federación General de los Sindicatos de Corea
25 de octubre de 105 de la era Juche (2016) 42

ELEVAR EL PAPEL DE LA UNIÓN DE
TRABAJADORES AGRÍCOLAS EN LA OBRA
SOCIALISTA DEL JUCHE (Extracto)

Mensaje a los participantes en el VIII Congreso
de la Unión de Trabajadores Agrícolas de Corea
6 de diciembre del 105 de la era Juche (2016) 43

MENSAJE DE AÑO NUEVO (Extracto)

1 de enero de 106 de la era Juche (2017) 46

MENSAJE DE AÑO NUEVO (Extracto)	
<i>1 de enero de 108 de la era Juche (2019)</i>	47
SOBRE LA CONSTRUCCIÓN SOCIALISTA Y LA POLÍTICA INTERIOR Y EXTERIOR DEL GOBIERNO DE LA REPÚBLICA EN LA ETAPA ACTUAL (Extracto)	
Discurso de orientación política pronunciado en la primera sesión de la XIV legislatura de la Asamblea Popular Suprema de la República Popular Democrática de Corea	
<i>12 de abril de 108 de la era Juche (2019)</i>	48
2	48

**LLEVEMOS A FELIZ TÉRMINO
LA CAUSA REVOLUCIONARIA DEL
JUCHE ENALTECIENDO AL GRAN
COMPAÑERO KIM JONG IL COMO
ETERNO SECRETARIO GENERAL
DE NUESTRO PARTIDO**

(Extracto)

Conversación con altos funcionarios del CC del PTC

6 de abril de 101 de la era Juche (2012)

Con la antorcha de la revolución industrial del nuevo siglo en alto hemos de construir a nuestro país como una potencia de economía de conocimientos.

Hoy el mundo sigue el rumbo de intelectualizar la economía y nuestro país enfrenta la tarea que impone la época, la de renovar su economía para que crezca con la fuerza de la inteligencia.

En acato del legado del General de mirar hacia el mundo con los pies bien puestos en nuestra tierra, debemos luchar para alcanzar metas e ideales altos y superar al mismo en todos los aspectos. Mediante un enérgico despliegue de la batalla conquistadora de la suprema cima con el espíritu inventor y el hábito creador de Ryonha que hicieron posible lograr un progreso vertiginoso en la producción de máquinas herramienta de tecnología de punta de CNC, tenemos

que elevar a nivel mundial el conjunto de equipamientos técnicos del país y completar la estructura de la economía de modo que responda a los requisitos de la época de la economía de conocimientos.

Es preciso establecer la costumbre de anteponer con seguridad la ciencia y la tecnología, unirlas estrechamente con la producción y resolver con su ayuda todos los problemas que se presentan en la construcción económica, para así garantizar firmemente con ellas el desarrollo económico del país.

**LOGREMOS UN CAMBIO
TRASCENDENTAL EN LA
ADMINISTRACIÓN TERRITORIAL
CONFORME A LAS EXIGENCIAS
DE LA CONSTRUCCIÓN DE
UN ESTADO SOCIALISTA
PODEROSO Y PRÓSPERO**

(Extracto)

**Charla con altos funcionarios de organismos
del Partido, instituciones económicas estatales
y organizaciones de trabajadores**

27 de abril de 101 de la era Juche (2012)

Hay que desarrollar rápidamente la ciencia y técnica del sector de la administración territorial.

Los centros de investigaciones científicas de esa esfera deben multiplicar su desempeño para encontrarle soluciones rápidas y eficientes a los problemas científico-técnicos pendientes de acuerdo con las exigencias de la construcción de un Estado próspero y poderoso. Ante todo, concentrar esfuerzos en asentar sobre las bases científicas y modernas la protección de la tierra cultivable, la repoblación forestal, la construcción de carreteras y el reajuste de ríos y prevenir la contaminación del ambiente y el agua. Es necesario organizar en forma periódica seminarios y publicar más

libros y revistas para impulsar activamente el desarrollo científico y técnico de ese sector.

Es insoslayable promover el intercambio científico-técnico con otras naciones y organizaciones internacionales en dicho campo. Hay muchos logros que podemos introducir en ese terreno referentes a la tendencia mundial de desarrollo y tecnologías avanzadas de otros países. Como ya he dicho, se permitirá el acceso mediante Internet a la tendencia mundial y los datos científico-técnicos y se enviarán delegaciones al extranjero con la misión de aprender mucho y obtener datos. El Ministerio de Protección Territorial y Ambiental y otros organismos correspondientes fomentarán los estudios conjuntos, intercambios académicos y de información con instituciones científicas e investigativas extranjeras e introducirán logros científico-técnicos mediante su participación en reuniones y seminarios internacionales.

Es necesario integrar bien las filas de científicos y técnicos de este sector y garantizarles óptimas condiciones de trabajo y tomar eficientes medidas para aplicar a tiempo sus éxitos en la producción y la construcción.

**NUESTRAS CIENCIAS
SOCIALES DEBEN CONTRIBUIR
SUSTANCIALMENTE A LOGRAR
LA CAUSA DE LA IDENTIFICACIÓN
DE TODA LA SOCIEDAD CON
EL KIMILSUNGISMO-KIMJONGILISMO**

(Extracto)

**Mensaje a los científicos y funcionarios
de la Academia de Ciencias Sociales con motivo
del aniversario 60 de su fundación**

1 de diciembre del 101 de la era Juche (2012)

Con el progreso de la época y el desarrollo de la revolución se diversifican los objetos de estudio de las ciencias sociales y se estudian y aplican nuevos métodos de investigación, pero las nuestras deben mantener invariablemente su carácter revolucionario. A nuestros científicos les atañe resolver todos problemas que tropiezan en la investigación tomando como única guía el kimilsungismo-kimjongilismo y lograr que todas sus actividades de investigación sirvan para materializar los proyectos y propósitos del Partido y el líder y aporten a la práctica revolucionaria. Se empeñarán para que jamás se cuele ninguna idea nociva como la burguesa ni elemento extraño en todo el proceso de la investigación científica encaminada a explicar y demostrar la justeza y vitalidad de las ideas,

lineamientos y políticas del Partido o solucionar cuestiones que encaran en la práctica revolucionaria.

Hace falta mantener con firmeza nuestra propia metodología en la estructuración de las ciencias sociales, combinar la teoría con la práctica revolucionaria y atenernos estrictamente al principio del historicismo.

Estos tres elementos devienen la vía más correcta para el desarrollo de las ciencias sociales sobre la base de la idea Juche y una demanda de principios que asegura el éxito en la investigación de dichas ciencias.

En el sector de las ciencias sociales deben plantear todos los problemas poniendo a su centro al hombre y a las masas populares, conforme a los requisitos de la idea Juche, y resolverlos conforme a las exigencias e intereses del pueblo y a la realidad del país. En la lucha revolucionaria y la labor de construcción, nuestro Partido siempre tiene en alta estima las exigencias e intereses del pueblo y la realidad concreta del país e insiste en nuestro estilo.

Uno de los importantes requerimientos para la aplicación de nuestra propia metodología es pensar y actuar de manera creadora e innovadora.

Hoy nuestro Partido exige que todas las ramas erradiquen la rigidez, se renueven con audacia y creen lo nuevo a la altura de la nueva centuria. La continua metamorfosis de la era y la sociedad no permite que mantengamos una misma postura. Al atribuir importancia a las funciones de la Banda Moranbong que ha renovado estilos y métodos en reflejo del espíritu del tiempo y la tendencia actual, nuestro Partido pretende que todos los sectores, libres del modo de pensar endurecido y viejos esquemas, aprendan de su estilo de creación con

carácter innovador y hallen la manera de renovar el trabajo.

A los investigadores de las ciencias sociales les compete rechazar la mentalidad anacrónica, invariable y rígida, y resolver todos los problemas que enfrentan en la investigación de forma innovadora y de acuerdo con la demanda de la revolución que avanza a un ritmo acelerado y con la realidad concreta del país.

Es preciso resolver los problemas reales que tropiezan en el proceso revolucionario y constructivo combinando la investigación de las ciencias sociales con la práctica revolucionaria, así como ir situando las teorías de esas ciencias en una nueva altura.

Una teoría en vacío que no dé solución a la exigencia de la práctica revolucionaria, una teoría o conocimiento que no se hayan comprobado en la práctica, no tienen ningún sentido. Los especialistas en las ciencias sociales se adentrarán en la realidad, buscarán cuestiones apremiantes en la práctica revolucionaria, profundizarán en su solución tomándolas como objetos de estudio y se esforzarán con tesón para aplicar sus logros de la investigación a la práctica revolucionaria.

Les atañe contemplar al mundo con los pies puestos en su tierra, tal como enseñó el gran General, y trazar la alta meta de desarrollar nuestras ciencias sociales como las más científicas, revolucionarias y superiores del mundo tanto en su influencia como en su adaptación a la práctica. Debemos colocar con seguridad en los primeros puestos del mundo todos los renglones de nuestras ciencias sociales, en la misma medida en que las ideas y teorías revolucionarias del Partido ocupan el puesto más elevado y brillante en toda la historia

de la humanidad y se patentizan su superioridad y vitalidad. En ese sentido resulta importante solucionar con principios y a fondo los problemas que encaran en la investigación de las ciencias sociales.

No estamos hablando de las ciencias que se limitan a la mera interpretación de un fenómeno social o hecho histórico, sino de las que con el esclarecimiento de su esencia y legitimidad impulsan el movimiento social y el progreso de la historia. Sin profundizar teóricamente en la investigación de las ciencias sociales, no se puede aclarar correctamente la esencia del problema planteado y la legitimidad del desarrollo y a la larga ellas pierden su vitalidad como tales. Algunos trabajos del sector de las ciencias sociales, si bien abordan temas importantes desde el punto de vista político, casi no difieren de otros ordinarios y no tienen una buena aceptación, lo cual guarda relación con la insatisfactoria solución científica y poca profundidad teórica. Para cumplir su misión, esos trabajos deben encontrarle una solución científica al asunto planteado, tener el carácter filosófico y crear lo nuevo. Una obra carente del carácter filosófico y creativo no puede ser considerada como una obra científica y teórica.

No hay que redactar trabajos con palabras rebuscadas que pueden entender solamente los especialistas, con tal de lograr la profundidad teórica en la investigación de las ciencias sociales. En esta investigación deben redactar trabajos de fácil comprensión, aprendiendo de la sencillez de los escritos del gran Líder y del gran General, los cuales se caracterizan por ser lógicos y comprensibles para cualquiera y conllevar profundos significados.

Aplicar correctamente el principio del historicismo

es una demanda importante que se debe mantener en la investigación de las ciencias sociales.

Los objetos de su estudio son ideas, teorías, hechos y vestigios históricos que surgen y desarrollan en determinadas circunstancias históricas e influyen en el destino del hombre y el progreso social. Al aplicar correctamente el ya mencionado principio, se puede aclarar con acierto y evaluar justamente todos los problemas que fueron planteados en el pasado o que se plantean en la práctica actual, así como atribuirles valores científicos tanto para la actualidad como para un futuro lejano.

En la investigación de las ciencias sociales no se debe analizar o valorar los hechos de manera subjetiva, sin tener en cuenta las condiciones y circunstancias históricas, ni exagerarlos o tergiversarlos. No escribirán de forma superficial, sino con claridad y exactitud, sobre la base de los hechos y datos históricos, aunque se trate de un solo tema o una sola expresión.

...

Ante todo, le toca disertar, comprobar y difundir ampliamente la veracidad, originalidad, justeza y gran vitalidad del kimilsungismo-kimjongilismo.

Le atañe profundizar en el estudio de la idea Juche y de teorías revolucionarias y métodos de dirección humanocéntricos expuestos por ella y escribir muchos trabajos que explican y divulgan el kimilsungismo-kimjongilismo. Le corresponde dilucidar con principios y razonamientos la grandeza y vitalidad de la idea y política del Songun de nuestro Partido, en el marco del kimilsungismo-kimjongilismo.

Otra tarea suya es esforzarse para sistematizar y teorizar científicamente, como un legado a la posteridad, los grandes éxitos y valiosas experiencias adquiridas por el Partido y pueblo en la lucha revolucionaria y la labor de construcción.

Durante muchos años de la dirección del proceso revolucionario y constructivo bajo la bandera del Juche, el gran Líder y el gran General recorrieron un camino revolucionario de la independencia, un camino original del Songun y un camino del socialismo que no fue transitado por nadie. En ese proceso realizaron inmortales proezas y adquirieron valiosas experiencias que resplandecerán para siempre en la historia. Formular esas proezas y experiencias para luego entregarlas a la posteridad es una tarea importante de los estudiosos de las ciencias sociales de la actualidad.

A la Academia de Ciencias Sociales le incumbe cumplir su responsabilidad al sistematizar científica y teóricamente, disertar y divulgar la inmortal historia y hazañas de los grandes hombres del monte Paektu, patrimonio perpetuo del Partido y la revolución y eterna piedra angular para la construcción de un Estado poderoso y próspero, de manera que la historia de los Líderes prosiga siglo tras siglo.

También le corresponde generalizar en lo científico y teórico los éxitos y las experiencias obtenidos por nuestro Partido, ejército y pueblo en el incesante avance del proceso revolucionario y constructivo frente a disímiles desafíos del imperialismo y la reacción, así como el espíritu de la época exhibido por militares, civiles y cuadros y sus experiencias de lucha, de modo que sea un capital inestimable para la prosperidad de la nación.

Además, asume la importante tarea de seguir desarrollando

todas las ramas de las ciencias sociales y estudiar y resolver los problemas que se plantean en la edificación de un Estado socialista poderoso y próspero, para que ello tenga efectos en la realidad.

En las esferas de la filosofía y las ciencias socio-políticas realizarán con metodología la labor político-ideológica en atención a la exigencia de la realidad, con vista a solucionar correctamente el problema de poner de manifiesto el potencial espiritual y la creatividad de las personas y otros que se plantean para defender nuestro socialismo centrado en las masas populares y consolidar por todos los medios el terreno político-ideológico de nuestra revolución.

En la esfera de la economía resolverán con intrepidez los problemas teórico-prácticos que se presentan en la construcción de la potencia económica, entre otros el de investigar y perfeccionar a nuestra manera el método de administración de la economía socialista y el de extender y aprovechar al máximo los recursos del saber de la nación, con arreglo a la exigencia de la era de la economía del conocimiento. De esta manera lograrán que nuestra ciencia económica contribuya al fomento de la economía nacional y la mejoría de la vida poblacional.

A la esfera del derecho le incumbe perfeccionar más la teoría de la construcción estatal y la jurídica conforme a la exigencia de la construcción de un Estado poderoso y próspero y explicar bien las leyes como las de la economía y contribuir a establecer firmemente en todo el país un ambiente favorable al orden jurídico y la observancia de las leyes.

En las esferas de la historia, el folklore y la arqueología

desplegarán con vigor las actividades encaminadas a descubrir, comprobar, heredar y enriquecer gran cantidad de excelentes acervos culturales creados por el pueblo y se empeñarán en la investigación científica llamada a contrarrestar científicamente la tergiversación y falsificación de la historia nacional.

En la esfera de la filología se resolverán bien los problemas que surgen para realzar más las ventajas de la lengua y la escritura coreanas e imprimir el carácter noble y civilizado en el lenguaje en la sociedad.

A la esfera del arte y la literatura le compete profundizar en la investigación de ideas y teorías autóctonas de nuestro Partido y estimular nuestro arte y literatura para que desarrollen con vigor creando sin cesar lo nuevo.

A la esfera del clasicismo nacional le corresponde trazar la alta meta de finalizar cuanto antes la traducción y compilación de importantes obras clásicas nacionales, convertirlas en valiosos materiales de disfrute del pueblo y tesoros nacionales e impulsar con fuerza esa tarea.

...

La alta competencia es el bien más valioso para los científicos. Estos enardecerán la fiebre de la emulación de la competencia y elevarán constantemente su nivel de preparación política e ideológica y aptitudes científico-teóricas. Al estudiar en su aspecto histórico, de forma global y a fondo los documentos del Partido, asimilarán plenamente las ideas, las teorías, los lineamientos y las políticas de nuestro Partido, analizarán con un criterio político los fenómenos sociales y sabrán resolver los problemas conforme al propósito del Partido.

Al implantar un ambiente de estudio revolucionario, se versarán en sus especialidades, poseerán amplios conocimientos de distintas ramas como las afines y tendrán un buen dominio de idiomas extranjeros.

Todos los investigadores de las ciencias sociales se harán genuinos intelectuales revolucionarios que sostienen al Partido con la convicción científica y la conciencia, así como científicos y talentos excelentes capaces de cumplir cualquier tarea de investigación.

Es preciso mejorar decisivamente la informatización de las ciencias sociales, un requisito importante para desarrollarlas de manera sostenida y racional en la actual era de la economía del conocimiento. De lo contrario, no es posible obtener éxitos en los estudios, ya que el volumen de conocimientos aumenta de manera explosiva y los medios de tecnología informática como la computadora se aplican ampliamente en la investigación científica.

A la Academia de Ciencias Sociales le corresponde mejorar sin cesar sus actividades informáticas incluyendo la recolección, análisis, almacenamiento y servicios de informaciones en atención a la tendencia mundial para asegurar oportunamente los datos necesarios para la práctica de la revolución y emplearlos con eficiencia en la investigación científica. Se reforzarán la biblioteca electrónica y otras bases de la informática al servicio de la investigación científica y se aplicarán los logros de la electrónica y la multimedia para que nuestras ciencias sociales logren un desarrollo ininterrumpido con la ayuda de inagotables recursos del saber y sirvan para cubrir las demandas espiritual y cultural del pueblo.

**ABRAMOS UNA ERA DE PLENA
PROSPERIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN
MATERIALIZANDO CABALMENTE
LA ORIGINAL IDEA DEL PARTIDO
SOBRE LA ARQUITECTURA**

(Extracto)

**Mensaje dirigido a los participantes en el gran curso
para funcionarios del sector de construcción**

8 de diciembre de 102 de la era Juche (2013)

La nueva centuria demanda elevar de modo decisivo el nivel de introducción de los logros científicos en el diseño.

Es preciso que sus métodos sean científicos y modernizar sus instrumentos. El sentido de responsabilidad y obligación no es el único factor necesario para diseñar satisfactoriamente los edificios de nivel mundial. Hacer el plano sobre el papel es cosa del pasado. Lo más importante para hacer que los métodos de diseño sean científicos es estudiar y desarrollar a nuestra manera los más avanzados programas y sistemas de aplicación y aprovecharlos al máximo. Las instituciones de diseño de construcción de nivel central y local dispondrán de suficientes medios modernos como computadoras de última generación y programas de diseño multidimensional que aseguren científicidad, exactitud y celeridad en el proyecto.

En la elaboración del diseño se debe prestar atención

especial a la científicidad de los cálculos económicos. Si los diseñadores cometen errores poniendo un punto y trazando una línea, se malgastarán muchos materiales, recursos financieros y mano de obra del país. Partiendo de la actitud de que se responsabilizan ante la patria y el pueblo de los edificios diseñados por ellos, ante todo trazarán el plan de diseño con un cálculo exacto sobre la eficiencia económica y harán cada proyecto con seriedad, con un estudio profundo.

Hay que desarrollar cuanto antes todas las ramas del sector de diseño arquitectónico, con la ambición de superar a los más avanzados. La construcción de muchas obras monumentales en los últimos años ha ampliado visión de los diseñadores y los ha hecho más competentes, pero si nos atenemos a la demanda del Partido y el pueblo y a la tendencia mundial del desarrollo arquitectónico, el sector está atrasado en varios aspectos. De momento desarrollarán los diseños referentes a la decoración del interior, los muebles y la plantación de bosques y otras áreas verdes. Al seguir la corriente mundial e introducir los adelantos de otros países, los diseñadores impulsarán vigorosamente la labor encaminada a levantar edificios verdes e inteligentes, tal como aspira la humanidad.

...

Es indispensable elevar a un peldaño superior nuestras ciencias y técnicas de construcción, que son fuerzas impulsoras del desarrollo constante del sector y un atajo para lograr su plena prosperidad.

Los científicos y técnicos de la rama, con la dignidad nacional y la firme decisión de ser los primeros del mundo, garantizarán e impulsarán la gran campaña para

el fortalecimiento y prosperidad del país y la felicidad del pueblo valiéndose de todos los conocimientos y experiencias que han adquirido gracias al Partido. Se concentrarán en el estudio de diagramas de estructuras arquitectónicas reconocidas en el mundo y adecuadas a las condiciones del país, de los métodos científicos de cálculo y de los últimos procedimientos de la obra para lograr avances en ella y en su diseño. Se esforzarán por obtener materiales de construcción a partir de los recursos nacionales, investigar y desarrollar más productos competitivos en mercados internacionales, de elevada calidad y gran variedad, así como inventar y fabricar de manera activa modernos y eficientes equipos e instrumentos de construcción.

Se requiere un gran esfuerzo para la formación de competentes científicos y técnicos del sector. Hoy, la nueva centuria de la era Juche, época de mayor esplendor y prosperidad de la construcción, convoca a los diseñadores y arquitectos de gran talento. El Instituto Universitario de Arquitectura de Pyongyang es una cantera de talentosos arquitectos pertrechados con la idea Juche y una avanzada para la construcción de un Estado socialista civilizado. Esa universidad y otras instituciones de estudios de arquitectura lograrán la informatización, la modernización y la aplicación de la tecnología de punta en la docencia según la exigencia de la época de la economía del conocimiento, combinarán la teoría con la práctica y la enseñanza con el trabajo y crearán óptimas condiciones y ambiente de educación, para formar así gran número de profesionales versados en nuestras originales teorías arquitectónicas. Para incrementar el número de científicos y técnicos competentes de este sector

que contribuirán al fortalecimiento y prosperidad del país es necesario seleccionar a los más prometedores para el estudio o la práctica de la especialidad en otros países y organizar sustancialmente la recapitación de los profesionales en activo.

Es preciso crear centros modernos de divulgación de ciencias y técnica de construcción y aprovecharlos eficientemente. Se almacenarán más informaciones de la arquitectura mundial en la base central de datos para que los organismos del sector tengan acceso a ellas por medio de la red de computación.

MENSAJE DEL AÑO NUEVO

(Extracto)

1 de enero de 1963 de la era Juche (2014)

Las ciencias y la tecnología son la fuerza motriz que impulsa la construcción de un Estado poderoso y próspero y de su desarrollo dependen la felicidad del pueblo y el porvenir de la patria.

Ese sector debe solucionar los problemas para el futuro desarrollo de la economía nacional, los relacionados con el mejoramiento de la vida del pueblo y los que se presentan en la actualidad; superar a los demás en la tecnología de punta y abrir una senda para la estructuración de la economía de conocimientos. Los científicos y técnicos, montados sobre el caballo alado que les ha regalado el Partido y valiéndose de todo el talento y entusiasmo, deben lograr grandes éxitos en su trabajo y ser genuinos patriotas que contribuyan a la edificación de una patria rica y poderosa. En toda la sociedad se concederá prioridad a las ciencias y la tecnología, en tanto que todos los funcionarios y trabajadores las aprenderán con aplicación, enarbolando la consigna que los convoca a ser talentosos científicos y técnicos.

RENOVEMOS LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA CON LA BANDERA DE LA TESIS RURAL SOCIALISTA EN ALTO

(Extracto)

Mensaje a los participantes en la Conferencia Nacional de Jefes de Equipo del Sector Agrícola

6 de febrero de 103 de la era Juche (2014)

Es imperioso desarrollar la ciencia y la tecnología agrícolas.

El sector de investigación de ciencias agrícolas debe concentrar su trabajo en la solución de los problemas científico-técnicos que se presentan para poner en práctica la política del Partido sobre la agricultura, entre ellos los relativos a la semilla, la tecnología de cultivo y la invención de nuevas máquinas agrícolas. Con el sentimiento patriótico de aportar a la rica cosecha con éxitos resonantes, los científicos y técnicos de la esfera asumirán como tarea principal la solución de los problemas acuciosos en la producción agrícola y desarrollarán su trabajo con el objetivo bien definido y con tesón hasta conseguirlo.

Es preciso introducir a tiempo en la producción los logros de la ciencia y la tecnología agrícolas. A tal efecto los científicos deben ser activos y superar la creencia obstinada en las viejas experiencias y el menosprecio a las ciencias y la tecnología.

MENSAJE DEL AÑO NUEVO

(Extracto)

1 de enero de 104 de la era Juche (2015)

En el presente año daremos segura prioridad a las ciencias y la tecnología y registraremos saltos en la construcción de la potencia económica socialista y un Estado de alto nivel cultural.

Con el uso de las ciencias y la tecnología fomentemos con rapidez todos los sectores y levantemos el paraíso del pueblo, esta es la determinación y voluntad de nuestro Partido. El sector de las ciencias avanzará con energía a la vanguardia de la construcción de un Estado socialista poderoso y próspero para invalidar las virulentas sanciones de los enemigos con el elevado espíritu de independencia y la aplicación de las ciencias y la tecnología y acelerar la marcha de todos los sectores de la economía. En el sector de la investigación científica se empeñará por todos los medios para alcanzar técnicas sofisticadas y logrará muchos éxitos que contribuyan al fomento de la economía, el fortalecimiento de la capacidad de defensa nacional y el mejoramiento del nivel de la vida poblacional. En todos los sectores y las unidades se considerarán las ciencias y la tecnología como razón de su existencia, acelerarán a nuestra manera la modernización e informatización, elevarán el

nivel de preparación científico-técnica de los funcionarios y trabajadores y se apoyarán en aquellas para impulsar con vigor todos los trabajos.

ACELEREMOS LA CONSTRUCCIÓN DE LA BASE GANADERA EN LA ZONA DE SEPHO Y LOGREMOS UN NUEVO CAMBIO PARA EL DESARROLLO DE LA GANADERÍA

(Extracto)

Charla a altos funcionarios del Partido y los organismos estatales y económicos

28 de enero del año 104 de la era Juche (2015)

Al igual que la semilla en la agricultura, en la ganadería el reproductor es lo principal. Solo criando animales de buena raza es posible producir mucha cantidad de carne y huevos, dándoles poca cantidad de pienso. Para desarrollar la cría del ganado como un movimiento masivo deberán resolver, ante todo, el problema del reproductor.

Tenemos que promover la labor de la reproducción pecuaria para obtener muchos animales de buena variedad. Deberán concentrar las fuerzas en obtener variedades que crezcan rápido con poco pienso, tengan gran capacidad de reproducción y que sean resistentes a las enfermedades. Especialmente, es importante obtener razas que, si bien consumen poca cantidad de cereales, reportan provechos a corto plazo. Además, mantendrán nuestra propia posición en esta labor y aplicarán activamente los últimos logros de las

ramas científicas y técnicas como la ingeniería celular y la genética. La investigación del reproductor no se debe limitar a los institutos de nivel central. Tanto las bases ganaderas de las localidades como los individuos deben realizar esa labor para obtener razas idóneas a las condiciones de cada una de ellas.

Además, es preciso conseguir animales de buena raza mediante el fomento de intercambios científicos y técnicos con otros países y someterlos a experimentos para criarlos en nuestro país.

...

Es indispensable industrializar la producción de alimentos del ganado recurriendo a los avanzados logros de las ciencias y la tecnología. Se modernizarán las plantas productoras de alimentos compuestos y se les suministrará suficientes materias primas para producir gran cantidad de alimentos integrales para animales. Es preciso adoptar medidas para fabricar máquinas procesadoras de alimentos y enviarlas a las plantas pecuarias.

Es necesario criar y cuidar el ganado de manera científica y adecuada.

También la ganadería es ciencia. Para lograr éxitos en la agricultura, hay que aplicarle las ciencias. Lo mismo sucede con la ganadería, pues de tal forma se puede incrementar la producción y obtener ganancias económicas reales.

En la cría y el cuidado del ganado se debe atender a sus características fisiológicas. Al sector ganadero le corresponde definir correctamente la unidad del alimento según el propósito con que se cría el animal y las fases de su crecimiento, así como criarlo y cuidarlo teniendo en cuenta

el hábito de sus actividades. También es preciso determinar bien el período de parto y de sacrificio.

Hace falta tener en cuenta las peculiaridades de cada región en la cría del ganado. Tal y como en la agricultura se debe observar el principio del cultivo adecuado en el terreno apropiado, también es necesario criar razas adecuadas para cada región. Hay que criar animales apropiados luego de analizar detenidamente las características naturales y geográficas y otras condiciones de cada zona del país.

Para establecer métodos científicos de la cría y el cuidado de animales domésticos, es menester elevar el papel de los centros de su investigación científica. A estos les atañe introducir los logros científicos en todos los procesos de la producción ganadera y profundizar en el estudio para establecer métodos racionales de la cría y el cuidado de animales. Es de particular importancia prestar atención a la investigación encaminada a aumentar el peso de animales sin darles cereales o dándoles poca cantidad de los mismos como alimento y a perfeccionar el método de su cría y cuidado en la temporada de lluvia y en el invierno. Es necesario acondicionar bien las bases de la investigación científica de la ganadería, ofrecerles a los científicos y técnicos óptimas condiciones de trabajo y establecer un ordenado sistema de dirección científico-técnica.

Para criar y cuidar los animales de modo científico, tanto los cuadros como los trabajadores del sector ganadero deben poseer conocimientos de la especialidad y ser altamente calificados. Se debe formar una red con las computadoras de las instituciones científicas de nivel central y las bases ganaderas, de modo que funcionarios y trabajadores estén

al tanto de la tendencia mundial de la ganadería y apliquen métodos científicos de la cría y el cuidado de animales. Recomendaría que generalicen tales métodos avanzados y valiosas experiencias con la organización frecuente de conferencias de metodología e intercambios de experiencias entre las bases ganaderas.

**CUBRAMOS DE FRONDOSOS
BOSQUES LOS MONTES PATRIOS
MEDIANTE UNA INTENSA CAMPAÑA
DE LA RESTAURACIÓN FORESTAL
DE TODO EL PARTIDO,
EJÉRCITO Y PUEBLO**

(Extracto)

**Charla a altos cuadros del Partido, el ejército
y los órganos estatales y económicos**

26 de febrero del 104 de la era Juche (2015)

Hace falta prestar profunda atención al desarrollo de la ciencia y técnicas forestales.

De ellas depende la exitosa formación y preservación de los bosques.

Los centros de investigación correspondientes resolverán problemas científicos y técnicos referentes al cultivo de árboles y la repoblación, protección y mantenimiento de los bosques. Se empeñarán en obtener y multiplicar especies de gran valor económico e idóneo al clima y el suelo del país. Al mismo tiempo, perfeccionarán métodos de transplante y cuidado de árboles que respondan a las peculiaridades de la región y la realidad. Estudiarán el método de plantar árboles en las cuatro estaciones del año y formar, proteger y cuidar los bosques con vistas al futuro.

Urge tomar medidas para introducir y difundir los últimos logros científicos y técnicos sobre la formación y la protección de bosques. Actualmente en nuestro país no hay muchos árboles de buenas especies. Debemos introducirlos de otros países, aclimatarlos y extenderlos por todo el país, especialmente, el *Pinus strobus* y otros árboles altamente apreciados por el General.

De ellas depende la exitosa formación y preservación de los bosques.

Los centros de investigación correspondientes resolverán problemas científicos y técnicos referentes al cultivo de árboles y la repoblación, protección y mantenimiento de los bosques. Se empeñarán en obtener y multiplicar especies de gran valor económico e idóneo al clima y el suelo del país. Al mismo tiempo, perfeccionarán métodos de transplante y cuidado de árboles que respondan a las peculiaridades de la región y la realidad. Estudiarán el método de plantar árboles en las cuatro estaciones del año y formar, proteger y cuidar los bosques con vistas al futuro.

Urge tomar medidas para introducir y difundir los últimos logros científicos y técnicos sobre la formación y la protección de bosques. Actualmente en nuestro país no hay muchos árboles de buenas especies. Debemos introducirlos de otros países, aclimatarlos y extenderlos por todo el país, especialmente, el *Pinus strobus* y otros árboles altamente apreciados por el General.

Hace falta una esmerada labor encaminada a divulgar los conocimientos forestales entre los cuadros y trabajadores. Como en la repoblación y la protección forestales participa todo el pueblo, todos deben saber los métodos de cultivo

y cuidado de los árboles de diversas variedades. Ahora en todos los lugares del país están establecidas las bases de propaganda de conocimientos científicos y técnicos. Al divulgarlos ampliamente en esos centros, debemos lograr que las personas conozcan a tiempo la tendencia mundial de la silvicultura.

Con miras a desarrollar las ciencias y tecnologías forestales es preciso equipar bien la Academia de Silvicultura. Por ser ese objetivo una tarea que no da resultados en uno o dos años, algunos funcionarios no prestan debida atención al equipamiento de la Academia. No debemos proceder así, sino acondicionarla como una academia de categoría mundial y formar bien los institutos de silvicultura en las provincias.

ABRAMOS UNA NUEVA ERA DE PROSPERIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNA POTENCIA DEPORTIVA CON EL ESPÍRITU REVOLUCIONARIO DEL PAKTU

(Extracto)

**Mensaje para los participantes en
la VII Conferencia Nacional de Deportistas
25 de marzo del año 104 de la era Juche (2015)**

Se impulsará con fuerza el asentamiento del deporte sobre un fundamento científico.

Tal es la garantía de la victoria en la construcción de la potencia deportiva. Asentar el deporte sobre el fundamento científico es una gran fuerza motriz que impulsa el desarrollo del deporte. La actualidad en que el deporte progresa rápidamente a escala mundial muestra que los primeros en la emulación por la ciencia y técnica deportivas ganan mientras que los demás pierden. Si el gran potencial espiritual que conduce a nuestros fidedignos deportistas a exhibir ante el mundo la dignidad y el honor de la patria se sustenta en los logros de ciencias y técnicas deportivas, se producirán grandes cambios en el deporte nacional.

Todos los cuadros, jugadores y entrenadores de deporte asimilarán profundamente los conocimientos científicos

y técnicos del deporte, superarán la tendencia a recurrir solo a las experiencias arcaicas de los antiguos tiempos y renovarán y desarrollarán métodos de entrenamiento, competencia, enseñanza de la cultura física, formación de la reserva y otros renglones del deporte sobre la base de los últimos logros científicos.

Al sector de la investigación de ciencias deportivas le incumbe prestar atención primordial a resolver problemas que encara para desarrollar a nuestra manera y con nuestros propios criterios las técnicas de las disciplinas deportivas, especialmente las de las disciplinas a las que el Partido concede importancia. A la par de esto, intensificarán la investigación de ciencias básicas como la fisiología y la bioquímica, la labor encaminada a introducir los logros científicos en el control del estado físico, y la sicología y la nutrición de los deportistas, así como la creación de varios alimentos nutritivos que contribuyan al fomento de su capacidad física. Se esforzarán para inventar y utilizar instrumentos deportivos sofisticados y producir en el país uniformes y otros materiales e instrumentos deportivos de distintas disciplinas.

Se llevará a cabo una dinámica labor de información de las ciencias y técnica deportivas para que los jugadores y entrenadores tengan un pleno conocimiento de la tendencia mundial de las técnicas de diferentes disciplinas y los datos de sus futuros adversarios en competiciones internacionales y tomen las precauciones pertinentes.

El Estado prestará profunda atención a crear las condiciones óptimas para la investigación de las ciencias deportivas, entre ellas la facilitación de datos, instalaciones

de tecnología punta, instrumentos de medición y reactivos necesarios para esa labor.

La Academia de Ciencias Deportivas asume una misión importante en el asentamiento del deporte sobre una base científica. Formará un potente personal, programará el desarrollo de las ciencias deportivas en vista de la situación del país y la tendencia actual del desarrollo de las ciencias deportivas, con visión de futuro y de manera viable, y procurará superar a otras naciones en la investigación de las ciencias deportivas.

Los integrantes de la Brigada de Choque de Científicos y Técnicos 17 de Febrero que han sido enviados al Ministerio de Deportes perfeccionarán e introducirán activamente nuestro propio sistema de asistencia a la enseñanza y el entrenamiento, instalaciones y equipos deportivos y alimentos para la recuperación física y la nutrición y de tal forma asegurarán con la ciencia y tecnología los grandes éxitos deportivos.

PRODUZCAMOS CAMBIOS RADICALES EN EL MOVIMIENTO POR LA BANDERA ROJA DE LAS TRES REVOLUCIONES SEGÚN LAS EXIGENCIAS DE LA REVOLUCIÓN EN DESARROLLO

(Extracto)

Mensaje a los participantes en la IV Conferencia de Vanguardias del Movimiento por la Bandera Roja de las Tres Revoluciones

20 de noviembre del año 104 de la era Juche (2015)

Una de las tareas importantes de la revolución tecnológica es modernizar e informatizar los procesos de producción y las gestiones de todos los sectores y unidades, considerando las ciencias y la tecnología como sustento que les da vida y en correspondencia a la situación del país.

Debemos asentar la base de la economía del conocimiento con los últimos logros científicos y técnicos como fuerza motriz y con la industria de tecnología de punta como columna vertebral, así como lograr en un alto nivel la originalidad, la modernización, la cientificidad y la informatización de la economía nacional.

A las organizaciones partidistas en las fábricas y empresas les atañe elaborar con rigor científico la estrategia empresarial y de gestiones y acelerar la modernización

e informatización de los procesos de producción, las gestiones y la administración. En la modernización de fábricas y empresas resulta importante el apoyo en nuestras propias fuerzas, tecnología y equipos y no la aplicación de tecnología extranjera y la instalación de equipos foráneos. Nos corresponde preparar por nuestra propia cuenta potentes grupos científicos y técnicos y fomentar su cooperación creadora con científicos e investigadores de instituciones científicas y docentes, para elevar así la proporción de máquinas, materias primas y materiales nacionales, consolidar la base de producción y renovar constantemente equipos y procesos.

A las organizaciones partidistas del sector agrícola les incumbe impulsar la revolución tecnológica con el fin de materializar cabalmente la orientación del Partido sobre la revolución agrícola, promover el cultivo y la ganadería científicos y mecanizar el conjunto de la economía rural.

La vitalidad de la revolución tecnológica debe ponerse de manifiesto en el satisfactorio cumplimiento del plan de la economía nacional y de las tareas principales de las unidades. Todas éstas contribuirán sustancialmente a la construcción de una patria rica y poderosa y al mejoramiento de la vida de la población, al lograr continuos saltos e innovaciones en la producción y construcción y cumplir impecablemente las tareas asignadas por el Partido, valiéndose del espíritu revolucionario de apoyo en las propias fuerzas y de perseverancia y de los últimos logros científicos y técnicos.

MENSAJE DEL AÑO NUEVO

(Extracto)

1 de enero de 105 de la era Juche (2016)

Son firmes la determinación y voluntad de nuestro Partido de valerse de las ciencias y la tecnología para consolidar la base de un Estado poderoso y próspero y acelerar su construcción.

En el sector de la investigación científica resolverán primero los problemas científicos y técnicos que enfrentamos para fortalecer el poderío de la industria autóctona y la economía independiente socialista y fomentar el bienestar de los habitantes y estudiarán a fondo para abrir nuevos horizontes en la tecnología de punta.

En las fábricas, empresas y granjas cooperativas prepararán bien las salas de divulgación de las ciencias y la tecnología y normalizarán su funcionamiento de modo que sus empleados, sea quien sea, aprendan los últimos logros científicos y técnicos. Y en la sociedad se implantará un ambiente favorable para resolver con ayuda de las ciencias y la tecnología los problemas que encaran en la realidad.

ABRAMOS UNA ERA DE MÁXIMO ESPLENDOR PARA EL MOVIMIENTO DE LA JUVENTUD KIMILSUNGISTA- KIMJONGILISTA

(Extracto)

**Discurso pronunciado en el IX Congreso de la Unión
de la Juventud Socialista Kim Il Sung**

28 de agosto de 105 de la era Juche (2016)

Los jóvenes deben ser vanguardias y abanderados en la construcción de una potencia científico-técnica.

En la época actual de ciencias y tecnología, la emulación del poderío de los países equivale a la de sus respectivos adelantos científico-técnicos y el futuro de una patria poderosa y próspera se decide por el desempeño de los jóvenes, sensibles a lo nuevo, creativos y apasionados. Al dignificar cada uno de sus días con creaciones y hazañas valiosas, en la primera línea de las batallas de carácter intelectual y tecnológico para construir una potencia científico-técnica, anticiparán el futuro de la patria próspera.

Mirando hacia el mundo con los pies bien puestos en nuestra tierra, los jóvenes científicos y técnicos consagrarán su creatividad y pasión al desarrollo de las tecnologías de punta para colocar cuanto antes a nuestro país entre las potencias más avanzadas en este campo. Deben estar al

frente de la tarea de la formación científico-técnica de todo el pueblo y ser maestros de la invención e innovación técnica, para así contribuir sustancialmente a la modernización de los procesos de producción y obtener en el país materias primas, combustibles e instalaciones. Hace falta que los jóvenes estudiantes aprendan con aplicación, adquieran los conocimientos sin abandonar los libros ni un momento y se preparen bien para contribuir con tecnologías de punta a la prosperidad de la patria.

**SOBRE LAS TAREAS
FUNDAMENTALES DE LA UNIVERSIDAD
KIM IL SUNG EN LA NUEVA ERA DE
LA REVOLUCIÓN DEL JUCHE**

(Extracto)

**Mensaje a los profesores, empleados y estudiantes
de la Universidad Kim Il Sung con motivo
del 70 aniversario de su fundación**

27 de septiembre de 105 de la era Juche (2016)

La Universidad Kim Il Sung debe ser ejemplo del país en la renovación de los métodos didácticos.

Desarrollarán e irán perfeccionando nuestro método didáctico, el inductivo, con arreglo a la exigencia de la época, de manera que los universitarios sean activos estudiantes e investigadores, y combinarán estrechamente la enseñanza con la investigación científica y las actividades prácticas. Crearán y aplicarán activamente los procesos, medios, métodos y formas didácticos adecuados a la realidad del país y las particularidades de cada asignatura. Durante la licenciatura, ya no hablar del doctorado, incorporarán activamente a los estudiantes en la investigación científica, aumentarán la proporción de ensayos, experimentos y prácticas en el sentido de elevar su capacidad real y, tomándola por lo principal, crearán el método de calificar de

manera científica la competencia de los estudiantes.

En la Universidad instituirán racionalmente las unidades docentes y aplicarán varios métodos y medios, para que impartan las clases los mejores profesores del plantel y del país. Se definirá correctamente el horario de clases de los maestros y se observará el principio de que las lecciones principales sean impartidas por prestigiosos profesores e investigadores de alta categoría.

En la Universidad renovarán el sistema de enseñanza, el de gestiones de la docencia y la administración educacional.

Establecerán un ordenado sistema de enseñanza continua desde la licenciatura hasta el postgrado y obtendrán efectos reales del sistema de enseñanza de estudiantes inteligentes implantado por el gran General.

De acuerdo con el propio carácter de la Universidad, establecerán institutos, facultades y departamentos destinados a formar cerebros del sector de la tecnología de punta y de otros importantes como la astronáutica y la química. En vista de la tendencia general de desarrollo de las ciencias y la exigencia del progreso social y económico del país, explorarán nuevas ciencias interdisciplinarias y formarán a talentos de los renglones correspondientes.

En la Universidad harán de las facultades y departamentos de sólida base y alto nivel los de primera categoría que aseguren la supremacía mundial e incrementarán su número al promover los movimientos para adelantar a otros y aprender de ellos.

Urge establecer un racional sistema y orden de la administración educacional bajo el principio de agilizar la labor docente y la investigación científica de educadores e

investigadores y la enseñanza del estudiantado.

Las cátedras se prepararán como centros académicos de las disciplinas correspondientes y como prestigiosos equipos de investigación y combinarán estrechamente la didáctica con la investigación científica.

En la Universidad prepararán el instituto de enseñanza a distancia como centro nacional de enseñanza de las ciencias sociales y, al aumentar el número de departamentos y alumnado, lo ampliarán, contribuyendo activamente a materializar la orientación de nuestro Partido sobre la formación científica y tecnológica de todo el pueblo.

Tomarán medidas decisivas para fortalecer el personal científico y docente que se encargue de la construcción de una universidad de primera categoría.

El encargado directo y la principal fuerza motriz de esta tarea es el personal de la Universidad constituido en su mayoría por maestros e investigadores.

Al formar con vistas al futuro a los científicos y maestros de reserva de cada disciplina, fortalecerán el personal científico y docente en lo cualitativo y cuantitativo y asegurarán la sucesión de sus generaciones. Al poner gran empeño en los institutos de ciencias sociales y naturales, lograrán que los investigadores obtengan relevantes éxitos en el cumplimiento de las tareas de investigación de la tecnología de punta y que en ese curso se preparen como científicos de talla mundial.

La Universidad debe ser precursora en la tarea de impulsar la investigación científica y lograr la integración de esta con la enseñanza y la producción.

Resolverán satisfactoriamente los problemas teóricos,

prácticos, científicos y técnicos para la construcción de la potencia socialista y centrarán la investigación científica en el desarrollo del sector de ciencias básicas y la tecnología de punta.

A las ciencias sociales les corresponde perpetuar la historia y los méritos revolucionarios de los grandes Líderes, explicar, patentizar y divulgar ampliamente la originalidad, la veracidad, la justeza y la vitalidad del kimilsungismo-kimjongilismo y los lineamientos y la política del Partido. Las ciencias naturales contribuirán activamente a solucionar la escasez alimentaria y energética y otros acuciosos problemas científicos y técnicos que impiden el desarrollo de la economía nacional y el fortalecimiento de la capacidad de la defensa nacional, así como presentarán productos de gran competitividad mundial con la investigación de las ciencias básicas y la tecnología de punta.

Integrar en un todo la enseñanza, la investigación científica y la producción es una tarea importante para la construcción de una universidad de primera categoría.

En acato al legado del gran General, en la Universidad consolidarán los éxitos alcanzados en la investigación de la tecnología de punta y el establecimiento de bases de elaboración de productos intelectuales, y al mismo tiempo levantarán más bases de este tipo, fomentarán los servicios técnicos, los aplicarán activamente en la enseñanza y contribuirán a la fundación de la industria de tecnología punta a escala nacional.

Es preciso impulsar con el objetivo bien definido la tarea de preparar la Universidad Kim Il Sung como un centro de intercambios académicos internacionales.

En la Universidad se organizarán periódicamente simposios internacionales de una disciplina determinada o de carácter universal y se ampliará e intensificará la investigación conjunta con prestigiosos centros universitarios e institutos de investigación extranjeros.

Redactarán excelentes trabajos científicos, los publicarán en seminarios y revistas científicas internacionales, definirán el *Boletín de la Universidad Kim Il Sung* como revista especializada nacional y harán de ella una publicación mundial. Lograrán la buena presencia del mencionado boletín y otros libros y materiales de enseñanza y de referencia y promoverán su circulación tanto en el plantel y otros lugares del país como en el extranjero.

EL DEBER PARA LA ÉPOCA DE LA CLASE OBRERA DE KIM IL SUNG Y KIM JONG IL Y LAS TAREAS DE LAS ORGANIZACIONES SINDICALES

(Extracto)

Mensaje a los participantes en el VII Congreso de la Federación General de los Sindicatos de Corea

25 de octubre de 105 de la era Juche (2016)

Para ser los que se fortalecen más con sus propios recursos y protagonistas de la era de la economía del conocimiento, dominarán las modernas ciencias y tecnología. Si las combinan con su espíritu revolucionario, nada sería irrealizable para ellos. Bien conscientes del propósito del Partido de convertir a todos ellos en trabajadores de conocimientos y talentos científicos y técnicos, estudiarán con dedicación a través del sistema educacional para trabajadores como la enseñanza a distancia adquiriendo modernas ciencias y tecnología y elevando de continuo el nivel de cultura y conocimientos. Les incumbe superar el empirismo y el misticismo técnico y contribuir más al desarrollo científico y técnico de su unidad y a la construcción de la economía del conocimiento con nuevos inventos y valiosa renovación técnica. Las organizaciones sindicales deben conducir a sus integrantes y los obreros a que sean precursores en la formación científica y técnica de todo el pueblo.

ELEVAR EL PAPEL DE LA UNIÓN DE TRABAJADORES AGRÍCOLAS EN LA OBRA SOCIALISTA DEL JUCHE

(Extracto)

**Mensaje a los participantes en el VIII Congreso
de la Unión de Trabajadores Agrícolas de Corea**

6 de diciembre del 105 de la era Juche (2016)

Las organizaciones de la UTAC considerarán la revolución técnica como una medida vital para el desarrollo de la agricultura y la construcción del campo socialista y pondrán todo su empeño en lograr un nivel alto de irrigación, electrificación, mecanización y aplicación de la química a la economía rural. Pondrán particularmente empeño en la mecanización integral para aumentar decisivamente la proporción de las faenas agrícolas mecanizadas. Lograrán que los trabajadores agrícolas hagan muchas invenciones e innovaciones técnicas que contribuyan al desarrollo de la agricultura, que dominen una o más técnicas y que manejen con habilidad las máquinas agrícolas modernas. También harán que posean conocimientos agronómicos profundos y métodos de cultivo avanzados y realicen todas las faenas ateniéndose a los principios de la ciencia y la tecnología para desempeñarse y como

encargados y protagonistas de la agricultura científica.

Impulsar la revolución cultural en el campo es una tarea importante para la construcción de una potencia socialista civilizada.

Los trabajadores agrícolas se incorporarán al sistema de trabajo-estudio y se prepararán como intelectuales de la nueva era, provistos de conocimientos sobre agronomía y otras materias según la exigencia de formación científica y técnica de toda la población. Pondrán en buen funcionamiento la casa cultural comunal, el centro de divulgación de agrotecnia de la granja y la sala similar de la brigada, de manera que los trabajadores agrícolas, como dueños del campo socialista civilizado, posean conocimientos de agrotecnia y otros dominios.

...

Las organizaciones de la UTAC materializarán cabalmente la orientación del Partido de labrar las tierras de manera científica.

Vivimos la época del cultivo científico y son los logros de la ciencia y la tecnología, y no el clima ni otros fenómenos naturales, los que garantizan la producción agrícola.

A fin de imprimir un giro en la producción agrícola es imprescindible considerar como cordón umbilical la orientación del Partido de mejorar las semillas, para obtener y sembrar variedades de alto rendimiento. Además, es necesario concentrar las fuerzas en resolver problemas científicos y técnicos imperiosos para el desarrollo de la agricultura como el estudio de la tecnología y métodos de cultivo avanzados, la producción y aplicación de máquinas e implementos de buen rendimiento.

Al sector agrícola le compete producir semillas y distribuir plantas teniendo en cuenta las características de cada región, abonar y cuidar los cultivos de manera científica y técnica, aplicar exhaustivamente métodos de cultivo avanzados y elevar el nivel de cultivo científico e intensivo mediante el sistema de producción cíclica. Crecerá así sin cesar el número de granjas, brigadas y cuadrillas que trabajan la tierra y prosperan con la ayuda de la ciencia y tecnología para demostrar en diferentes aspectos la justeza y vitalidad de la orientación del Partido de desarrollar el cultivo científico.

MENSAJE DE AÑO NUEVO

(Extracto)

1 de enero de 106 de la era Juche (2017)

El poderío de nuestro propio fortalecimiento se refleja precisamente en la ciencia y la tecnología y, al concederles importancia y preferencia, se podrá cumplir cuanto antes la Estrategia Quinquenal.

El sector científico y tecnológico se esforzará principalmente en asegurar con los recursos domésticos las materias primas, los combustibles y los equipos, así como en resolver los problemas científicos y técnicos para la modernización de fábricas y empresas y la normalización de su producción. Las unidades de producción y los centros de la investigación científica cooperarán estrechamente y las empresas formarán competentes equipos de desarrollo técnico competentes y acelerarán la innovación técnica con la intervención de las masas, impulsando el desarrollo económico con éxitos científicos y técnicos que contribuyan a una mayor producción y una mejor gestión y administración.

MENSAJE DE AÑO NUEVO

(Extracto)

1 de enero de 1988 de la era Juche (2019)

Los talentos, las ciencias y la tecnología constituyen nuestros principales recursos y armas estratégicos para dar un gran salto en la construcción socialista.

Es necesario que el Estado acelere, con el objetivo bien definido y con tesón, la formación de talentos y el desarrollo científico-técnico, y aumente las inversiones en esta labor.

Conforme a la tendencia mundial de desarrollo de la educación y la exigencia de la pedagogía, hay que renovar contenidos y métodos docentes para formar cualitativamente a los talentos que se encargarán del desarrollo social y económico. Hace falta presentarse altas metas de desarrollo de nueva tecnología y concentrar las fuerzas en la investigación de la tecnología clave que sea práctica y de gran connotación económica para así asegurar el poder de atracción del crecimiento económico, así como adoptar medidas institucionales para acrecentar la producción y el desarrollo tecnológico y aumentar la creatividad intelectual mediante la estrecha cooperación entre los centros de investigación científica y las empresas.

SOBRE LA CONSTRUCCIÓN SOCIALISTA Y LA POLÍTICA INTERIOR Y EXTERIOR DEL GOBIERNO DE LA REPÚBLICA EN LA ETAPA ACTUAL

(Extracto)

**Discurso de orientación política pronunciado
en la primera sesión de la XIV legislatura de
la Asamblea Popular Suprema de la República
Popular Democrática de Corea**

12 de abril de 108 de la era Juche (2019)

2

...

Los talentos, las ciencias y la tecnología constituyen la principal fuerza motriz para el desarrollo de la economía independiente.

Se asegurarán de que su aprecio sea una práctica generalizada en todo el país, promoverán el descubrimiento de talentos y los ubicarán en puestos apropiados para que encaucen la producción y el desarrollo tecnológico, y el Estado seguirá aumentando ininterrumpidamente las inversiones en el sector de las ciencias y la tecnología.

Al definir correctamente las tareas y objetos de la investigación científica y tecnológica que sean estratégicos,

principales, provechosos y de gran significación económica, y concentrar en ellos las fuerzas y los fondos, lograrán que las ciencias y la tecnología aporten decisivamente a revitalizar el conjunto de la economía y desarrollar la industria de tecnología de punta.

