



# Análisis del modelo de desarrollo de corea al final de las hostilidades lecciones aprendidas

**Hong Koo Ja**

Trabajo de grado para optar al título profesional:

**Curso de Estado Mayor (CEM)**

**Escuela Superior de Guerra "General Rafael Reyes Prieto"**

Bogotá D.C., Colombia

2013

CT. 1  
66

# Análisis del modelo de desarrollo de Corea al final de Las hostilidades lecciones aprendidas

Mayor. KOO JA HONG

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA  
ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA  
ESDEGUE-SIIA-CEESEDEN  
BOGOTÁ  
2013

Análisis del modelo de desarrollo de Corea al final de  
Las hostilidades lecciones aprendidas

Mayor. KOO JA HONG

Curso de Estado Mayor 2013

Coronel(R) JOSÉ OCTAVIO DUQUE LÓPEZ  
Centro de estudio Estratégico CEESEDEN

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA  
ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA  
ESDEGUE-SIIA-CEESEDEN  
BOGOTÁ  
2013

NOTA DE ACEPTACIÓN

---

---

---

---

---

---

Firma del Presidente del Jurado

---

Firma del Jurado

---

Firma del Jurado

---

Bogotá, D.C., 8 de Noviembre de 2013

## AGRADECIMIENTOS

A Dios, por regalarnos el don de la vida para  
Seguir adelante con el sueño de servir a nuestra  
Patria a través del Defensa Nacional  
de República de COREA

A la Escuela Superior de Guerra,  
por todo lo impartido y lo aprendido en este  
Curso de Estado Mayor 2013,  
vital para continuar siendo  
Oficiales comprometidos  
con dedicación, entrega y abnegación

Al Director de este Proyecto de Investigación  
Coronel(R) JOSÉ OCTAVIO DUQUE LÓPEZ  
sus aportes y acompañamiento estimulan  
siempre el deseo de investigar y generar  
nuevos hallazgos en pro de nuevas  
propuestas que aporten y fortalezcan  
al Glorioso y Único Ejército Nacional de Colombia

## DEDICATORIA

Dios el artífice de nuestro diario vivir.

A la familia

Por ser los cómplices perfectos, en este proceso de formación

Al Ejército Nacional de Colombia y de Corea

Por ofrecer cualificación pertinente a todos los oficiales, en aras a seguir siendo la mejor institución de Colombia.

## TABLA DE CONTENIDO

Pág.

<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>12</b>
<b>1. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.</b>	<b>14</b>
1.1 DESCRIPCIÓN	14
1.2 FORMULACIÓN.	15
<b>2. OBJETIVOS</b>	<b>16</b>
2.1 OBJETIVO GENERAL	16
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.	16
<b>3. JUSTIFICACIÓN</b>	<b>17</b>
<b>4. MARCO DE REFERENCIA.</b>	<b>18</b>
4.1 MARCO DE ANTECEDENTES TEMÁTICOS DE LA INVESTIGACIÓN	18
4.2 MARCO CONTEXTUAL	18
<b>5. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN METODOLOGÍA</b>	<b>20</b>
<b>6. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN</b>	<b>21</b>
6.1 LA GUERRA COREANA	21
6.2 ESTRATEGIA DE DESARROLLO ECONOMICO	41
6.3 EN CASO DE COLOMBIA	50
<b>7. DIAGNÓSTICO</b>	<b>54</b>
<b>8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b>	<b>55</b>
<b>9. BIBLIOGRAFÍA</b>	<b>57</b>

## LISTA DE TABLAS

	Pág.
Tabla 1 La comparación de poder Militar	37
Tabla 2 La tasa media de crecimiento anual del desempeño del sector industrial durante el primer plan quinquenal	44

## LISTA DE DIBUJO

	Pág.
Dibujo 1 El plan de invasión de Corea del Norte	22
Dibujo 2 Proceso de la Guerra Coreana	24
Dibujo3 K-9 y K-10	40

## LISTA DE GRÁFICO

Pág.

Gráfico 1	PIB y PIB per cápita de Corea del Sur	33
Gráfico 2	La Estructura Industrial(PIB)	34
Gráfico 3	Transición de Comercio	35
Gráfico 4	La extensión de Carretera	36
Gráfico 5	Transición de Vivienda	37
Gráfico 6	La tasa de Crecimiento de PIB	51
Gráfico 7	Nivel de desarrollo de infraestructura de transporte	51
Gráfico 8	Los costos de transporte de Contenedores	52
Gráfico 9	Estado y pavimento de primer nivel de Carretera	52

## R.A.E

Debido a la guerra, Corea era un país que no podía recuperar la economía porque fue imposible superar la pobreza por la pérdida de vidas, la degradación de la tierra, la destrucción completa de la base industrial existente y la falta de recursos naturales. Para superar esto, el gobierno promocionó el plan quinquenal de desarrollo económico, las políticas de cada gobierno fueron diferentes, pero las principales características, eran primero, la estructura de la industria se ha transformado de agricultura a las industrias intensivas en tecnología como construcción de buques, automóviles y computadores. Segundo, la falta de recursos naturales hizo que se importaran estos al igual que las materias primas y se exportaron los productos finales. Tercero, la construcción de la infraestructura social necesaria para el desarrollo económico se realizó con prioridad y así aumentar la eficiencia.

En cuanto a este punto Colombia

Para eliminar la inestabilidad causada en los últimos años por la guerrilla, está realizando inversión de capital extranjero activamente, tiene abundantes recursos naturales y promueve el desarrollo de la política económica coherente. Recientemente se ve el crecimiento económico, si los siguientes elementos son complementarios, pienso que el desarrollo económico se va a acelerar. Primero, la construcción de la infraestructura de transporte de pasajeros y de carga o la reparación de carreteras y activación de la vía férrea. Segundo, El desarrollo de industrias intensivas en tecnología para reforzar la estructura industrial, vulnerable de exportación. El último es el desarrollo de la industria turística porque Colombia

tiene varios climas por sus características geográficas posee nieves perpetuas, costas en dos océanos, llanuras y selvas con biodiversidad como en la amazonia y para ello es necesario el impulso del transporte aéreo.

Colombia está creciendo económicamente en forma sostenida y tiene un potencial ilimitado. No puede lograr su desarrollo a corto plazo, por eso se hace necesario utilizar los puntos fuertes de Colombia, invertir a largo plazo en esta forma carecerá económicamente en un futuro no muy lejano y se convertirá en un país poderoso.

Kim Il-sung + Stalin

## INTRODUCCIÓN

La Guerra Coreana provocó el enfrentamiento fratricida entre dos pueblos. Al mismo tiempo es una guerra de carácter internacional que han disputado las fuerzas, entre dos campos principales la democracia y el socialismo, se partió de la premisa del valor en la libertad humana en el mundo. Kim Il-sung de Corea del Norte y la Unión Soviética bajo la dirección de Stalin comenzaron la guerra. Para proteger la libertad y la paz en la comunidad internacional participaron 16 países con tropas de combate y 5 países más apoyaron el grupo médico a la República de Corea. El valor y el sacrificio de los países participantes en la guerra fue verdaderamente valioso y el hecho de que en 63 años de posguerra ha sido la más notable. OND

Durante la Guerra Coreana, Colombia fue el único país de América del Sur que envió tropas para luchar. Inmediatamente después de La Segunda Guerra Mundial, Colombia tenía una situación política interna muy inestable. Debido a los conflictos violentos y colapso de las instituciones estatales, el gobierno alcanzó los límites de capacidad para controlar el malestar social. Sin embargo, el momento de la rebelión de guerrilla contra el gobierno llegó a su punto más alto, Colombia decidió enviar tropas a la guerra coreana, con la causa de defender la democracia en el mundo libre, la defensa indirecta nacional y responsabilidad moral de seguridad. Y apoyó con tropas 5.100 infantes y 300 marinos y un buque de guerra.

El carácter del conflicto de los dos países es diferente y ha pasado mucho tiempo. El resultado de desarrollo tiene mucha diferencia últimamente. El año 1948 Corea era un país más pobre en el mundo, había preocupación por la dificultad energética P198

c) 2009 \$ 8.913  
2007  
1996  
1982  
1948  
PIB \$ 50 =  
10.000  
\$ 1.500 K

todas las noches y la comida para la mayor parte de la población. Por eso se recibió la ayuda alimentaria por parte de los EEUU, en este tiempo PIB era 50US\$. La Guerra Coreana redujo a ceniza la infraestructura del nivel inicial. La base de desarrollo de Corea es la industrialización por el éxito de la política de la obtención de capital y el plan quinquenal de desarrollo nacional desde 1960. Después tenía la infraestructura de autopistas, centrales nucleares y plantas siderúrgicas. Después de 1970 desarrolló la industria química pesada en la fabricación de coches, buques y petróleo. El resultado del PIB ha crecido a 1.500 US\$ en 1982; 10.000 US\$ en 1996; 20.000 US\$ en 2007 y últimamente gracias a su desarrollo Corea ha ingresado a la comunidad del G-20, Otros países del mundo quieren aprender el modelo de desarrollo de Corea, porque su invaluable aporte es su recurso humano.

Por el contrario Colombia es un país muy rico, que tiene muchos recursos, minerales, petróleo, gas natural. etc. El desarrollo económico de Colombia no ha crecido tanto, el PIB per cápita en 2009 era 8.913 US\$. Pero se valora que tiene mucha potencia de crecimiento en Latino América .Y ahora está adelantando un proyecto de desarrollo nacional basado en la explotación de todos sus recursos no renovables.

Entonces, en esta de investigación conoceremos ¿Cuáles son los resultados presentados en la Guerra de Corea del sur y la comunidad internacional? y ¿Cuáles son las estrategias de crecimiento para superar sus dificultades? y luego buscaremos una lección para Colombia que motive la innovación basado en el Plan Nacional Desarrollo.

Guerra Corea  
Paralelo 38  
Inicio 1950  
Termino 1953

## **Análisis del modelo de desarrollo de Corea al final de Las hostilidades lecciones aprendidas**

### **1. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN**

#### **1.1. DESCRIPCIÓN**

Colombia y Corea tienen historia de conflicto. Corea fue en la época colonial de Japón durante 36 años, pero al término de la segunda guerra mundial se independizó. Pero fue dominado por los países poderosos como los EEUU y la Unión Soviética siendo separado por la línea 38°. La diferencia de la ideología entre Corea del Sur y Corea del Norte trajo la guerra Coreana en el año 1950. En esta guerra participaron 20 países en apoyo a las dos naciones y tuvo una duración de 3 años, que terminó mediante la firma de un armisticio en el año 1953. Pero hoy en día, después de 63 años, la situación de seguridad es igual sintiéndose que la guerra no ha terminado.

El año 1950 Colombia tenía conflicto interno, sin embargo fue el único país en Latinoamérica que envió combatientes a la guerra coreana. Nacionalmente continuaba el conflicto, nacieron bandas criminales como las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia (FARC) y el Ejército de Liberación Nacional (ELN) y que introdujeron el desorden social; atacando al gobierno mediante acciones guerrilleras, narcotráfico, terror, etc. Por eso el gobierno trata de resolver estos problemas por varias vías actualmente en forma política está poniendo equilibrio mediante una mesa de negociación.

El carácter del conflicto de los dos países es diferente y lleva mucho tiempo. El resultado de desarrollo económico tiene mucha diferencia. En el año de 1948

Corea era el país más pobre del mundo, la dificultad energética se veía todas las noches y la necesidad de alimentar a la mayor parte de la población fue una preocupación muy grande. Por esto se recibe la ayuda alimentaria de los EEUU, en este tiempo PIB per cápita era 50 US\$. La Guerra Coreana redujo a ceniza la infraestructura del nivel inicial. La base de desarrollo de Corea es la industrialización por el éxito de la política de la obtención de capital y el plan quinquenal de desarrollo nacional desde 1960. Después tenía como meta la infraestructura de autopistas, centrales nucleares y plantas siderúrgicas. Después de 1970 desarrolló la industria química pesada para la fabricación de coches, buques y petróleo. El resultado del PIB ha crecido a 1.500 US\$ en 1982; 10.000 US\$ en 1996; 20.000 US\$ en 2007 y últimamente gracias a su desarrollo Corea ha ingresado a la comunidad del G-20, Existen otros países del mundo que quieren aprender el modelo de desarrollo de Corea, porque su invaluable aporte es su recurso humano.

Por el contrario Colombia es un país rico, que tiene muchos recursos, minerales, petróleo, gas natural. etc. El desarrollo económico de Colombia no ha crecido tanto, el PIB per cápita en 2009 era 8.913 US\$. Pero se valora que tiene mucha potencia de crecimiento en Latino América .Y ahora está adelantando un proyecto de desarrollo nacional basado en la explotación de todos sus recursos no renovables

## **1.2. FORMULACIÓN**

En coherencia con lo anterior, el presente Anteproyecto se centra en:

¿Cómo puede Colombia, desarrollar un modelo similar al de Corea, para lograr un futuro con mayor prosperidad?

## **2. OBJETIVOS**

### **2.1 OBJETIVO GENERAL**

Analizar el modelo de desarrollo coreano implementado al final de las hostilidades, definiendo cuáles fueron las lecciones aprendidas y las posibles aplicaciones para el caso colombiano.

### **2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Caracterizar el conflicto coreano, definiendo los elementos políticos, económicos, sociales y militares antes y después del conflicto.
- Definir cuáles fueron las estrategias del Estado para generar un modelo de desarrollo.
- Describir cuál ha sido la evolución, avance y resultado del modelo de desarrollo.
- Contextualizar el caso del conflicto colombiano, definiendo causas del rezago en su desarrollo.

Colom PIB = 15% Ind. Manufacturera  
9% Agri / Gan / Pesca  
6% Minería  
70% Servicios

### 3. JUSTIFICACIÓN

El PIB de Colombia consiste en el 15 % de la industria manufacturera, el 9% en agricultura, ganadería y pesca artesanal, el 6% en minería y el 70% en servicios. Desde 2009 la minería, el sector financiero y la construcción están remolcando el desarrollo económico colombiano. El PND de 2010 tiene un plan de inversión departamental de 485 billones de pesos, en este plan ocupa el 47% el desarrollo de la economía y la capacidad competitiva.

Corea proyectó y realizó **El Plan quinquenal de desarrollo Económico** desde 1960. Por eso tiene una alta tasa de crecimiento económico. En caso de Colombia, la tasa de crecimiento económico durante los pasados 20 años fue del 3.6 % y es el más alto de Latino América que tuvo un 3%. En especial en el tiempo de crisis monetaria mundial los países Latino Americanos tuvieron menos crecimiento, pero Colombia mantuvo el crecimiento más elevado. Colombia tiene una potencia de crecimiento económico infinito. Por eso, si hace un buen análisis de modelo de desarrollo similar al de Corea, es posible buscar los factores más apropiados para ser aplicados al caso Colombiano.

## 4. MARCO DE REFERENCIA

### 4.1. MARCO DE ANTECEDENTES

En Corea hay investigaciones sobre política económica principal y estudios sobre la industria principal de Colombia en Corea, pero no hay una investigación sobre un modelo de desarrollo coreano implementado al final de las hostilidades, definiendo cuáles fueron las lecciones aprendidas y las posibles aplicaciones para el caso colombiano.

### 4.2. MARCO CONTEXTUAL

Para esta investigación la dividimos en tres partes.

Primero, las características de la Guerra Coreana.

Segundo, la estrategia de Corea del Sur para el desarrollo económico

Tercero, como aplicar la estrategia económica en el caso de Colombia.

En primera parte, Estudiaré los antecedentes de la guerra, los impactos y posguerra de Corea del Sur, especialmente la parte política, economía, Social y militar.

En segunda parte, las estrategias de desarrollo económico de Corea del Sur. Desde 1960 donde se hizo el plan quinquenal de desarrollo económico de cada gobierno. Pero el enfoque del plan fue diferente en cada mandato. Entonces estudiaremos la política principal de cada plan.

Y por último, buscaremos las lecciones aprendidas que podamos aportar y compartir para el desarrollo económico en el caso de Colombia.

1

## CARACTERIZAR EL CONFLICTO

### ANTECEDENTES

- ¿Cómo ocurrió la Guerra coreana?

### EJECUCION

### CONSECUENCIA

- ¿Cuál es el fin de la Guerra?
- La comparación de resultado

2

## ESTRATEGIA DE COREA

### PLAN QUINQUENAL DE DESARROLLO ECONOMICO ECONOMIFOCONACIONAI

### TRANSICION AL MODELO

- Analizar los modelos

3

## CASO COLOMBIANO

### FORTALEZAS y AMENAZA DE COLOMBIA

- El rezago del desarrollo

### APORTE PARA EL DESARROLLO



CONCLUSIÓN

## **5. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN**

### **5.1 Tipo de investigación y enfoque**

- El motivo y la influencia de la guerra coreana
- Posguerra de Corea y la estrategia para el desarrollo económico
- El caso de Colombia

### **5.2 Diseño metodológico de la investigación**

Investigar la principal política Del Plan Quinquenal Del Desarrollo Económico de Corea, especialmente en la parte de la industria y la infraestructura social en relación con la situación general.

### **5.3 Población : No**

### **5.4 Instrumento**

- Aprovechar datos estadísticos.

## 6. ANALISIS DE LA INFORMACIÓN

### 6.1 La Guerra Coreana

#### 6.1.1 Antecedentes

La guerra coreana, se dio después de la segunda guerra mundial, con la participación de los Estados Unidos y la Unión Soviética tuvo lugar el proceso de reorganización del orden mundial y así la división de Corea que se formó bajo la estructura de la Guerra Fría. Sus orígenes se remontan a la ocupación japonesa del territorio Coreano por la fuerza. Este estado unificado, al final del siglo XIX, por desgracia, **La dinastía Joseon<sup>1</sup>** fue sometida debido a la colonización Japonesa. Con el fin de recuperar su soberanía formó el ejército de independencia con el centro del gobierno interno y desarrolló el levantamiento de independencia que fue persistente. Sin embargo, en 1945 las fuerzas de liberación aliadas derrotaron a los japoneses y Corea celebra la independencia.

La coalición liderada por los EEUU y la Unión Soviética decidió conceder la independencia en el momento oportuno en que el proceso de discutir el tema del tratamiento después de la derrota de Japón, pero el gobierno temporal no fue reconocido como una organización independiente y determinaron que no tenían la capacidad. Por la rendición incondicional de Japón, el gobierno de los EEUU propuso que las fuerzas militares de la Unión Soviética se ubicaran al norte del paralelo 38 y al sur las fuerzas militares de los EEUU Posteriormente al aceptar la rendición de los japoneses se decide dividir de la península Coreana. Sobre este caso

---

1 La **dinastía Joseon** fue la última familia y la de más larga duración reinante de Corea (1392–1910)

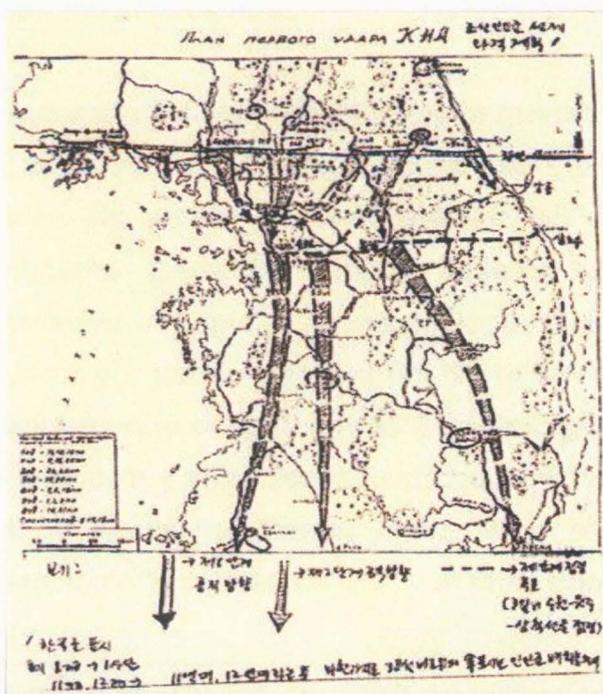
los líderes nacionalistas crean oposición pero los comunistas estuvieron de acuerdo, entonces se tenían diferentes ideologías. Así que se lleva a cabo

Una transición política, Corea del Sur como tomó la iniciativa forma la derecha y Corea del Norte la izquierda. En este momento el país cae en extrema confusión y conflicto. La Unión Soviética desarrollaba la estrategia comunista con Kim IlSung como el líder de Corea del norte e intentó que Corea del sur tuviese la misma aceptación. La política soviética y la estrategia de expansión se intensificaron en la Guerra Fría y se convirtió en conflicto debido a la política de contención de los EEUU.

### La preparación de guerra en Corea del Norte

Kim IlSung, 18 meses antes de la invasión a comienzo de 1949 le fue presentado a Stalin, líder la unión soviética, el plan de invasión a Corea

Dibujo. 1 El plan de Invasión de Corea del Norte



Fuente : El libro blanco de la defensa

del Sur. La Unión Soviética apoyó la preparación de la guerra con personal residente como asesores militares y cuatro mil soldados. En marzo de 1949 en conversaciones entre la Unión Soviética y Corea del Norte, se recibió un préstamo de US\$ 40 millones para importar armas y equipos.

Posteriormente Corea del Norte recibió gran cantidad de equipo militar, como 15.000 rifles, 139 cañones,

87 tanques de guerra T-34 y 94 aviones de combate. Es de anotar que antes de la guerra había recibido el apoyo de 250 tanques y 200 aviones, pues se observó una diferencia significativa en el poder contra Corea del Sur.

### **Corea del sur era indiferente contra la guerra**

El gobierno de Seúl, capital de Corea del Sur, une sus esfuerzos para eliminar las fuerzas de izquierda que es el principal factor de la ansiedad social. Pero la estructura económica de Corea del Sur era la de agricultura y a pesar de la ayuda de los EEUU las circunstancias económicas eran muy difíciles. Con el fin de asegurar el poder de defensa nacional contra la amenaza militar norcoreana el gobierno surcoreano pidió la ayuda militar, pese a la retirada de las fuerzas de los EEUU Pero los Estados Unidos no aceptaron y la brecha del poder militar entre dos países se intensificó cada vez más. La seguridad nacional y la defensa de territorio eran muy inestables.

### **Invasión de Corea del Norte y la guerra de la ONU y el Alto al Fuego**

Al amanecer del 25 de junio de 1950, el ejército norcoreano invadió por todos los frentes a Corea del Sur, en solo tres días ya se encontraba ocupado Seúl. El 19 de julio llegaron hasta Daejon y el 31 de agosto se adelantaron hasta el río Nack-Dong. Dos meses después del inicio de la guerra por parte de Corea del Norte fue ocupada la mayor parte del país. Mientras que el gobierno de **Lee SeungMan**<sup>2</sup> no respondió eficazmente a la guerra y el gobierno tuvo que trasladarse el 27 de junio en Daejon, el 18 de agosto en Daegu y por último el 18 de agosto en Busan donde estableció la capital del país y la tomo como un refugio temporal.

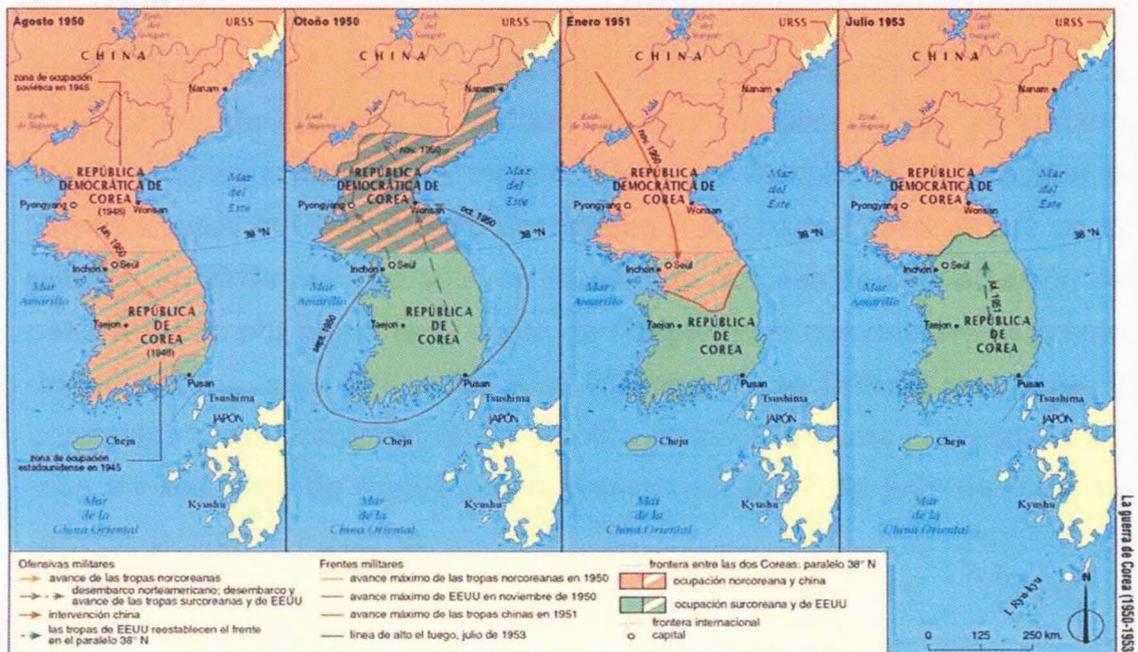
Manly  
de la  
cora  
Renta Asson

---

<sup>2</sup> Lee Seungman nacido el 26 de marzo de 1875, fue político y primer presidente de Corea del Sur (1948-1960)

El proceso de la Guerra Coreana se divide en varias fases. En la primera fase, una época ofensiva desde comienzo hasta el 15 de septiembre, el ejército popular avanzó hasta el frente del río Nackdong. En la segunda fase es de la operación de desembarco en Inchon por parte de las tropas de ONU en ofensiva total, desde 15 de septiembre hasta finales del mes de noviembre. La tercera fase es la ofensiva conjunta, del ejército Popular Norcoreano y la participación de China con su ejército en la región central desde noviembre hasta enero de 1951. La cuarta fase se centraliza en la línea de combate y se busca el alto al fuego desde febrero hasta mayo de 1951. Y la última fase es la guerra de desgaste, como las negociaciones de alto el fuego, desde mayo de 1951 hasta julio de 1953.

Dibujo. 2 Proceso de la Guerra Coreana



Fuente : ELP AIS.COM

El inicio de la Guerra de Corea ha llevado a una intervención militar inmediata de los EE.UU. Poco después del inicio de la guerra, el presidente **Truman** ordenó el envío de tropas de la fuerza aérea y la armada de los EE.UU. En el **Consejo de Seguridad de la ONU** se definió como invasor al ejército de Corea del Norte y se organizaron las fuerzas de la ONU para su apoyo e intervención. El primer día de julio las tropas terrestres de ONU aterrizaron en Busan e intervinieron seriamente en la guerra. Debido a la intervención de ONU el carácter de guerra cambió a conflicto internacional. En el comienzo el ejército Surcoreano era muy inferior, pero gracias a **LA OPERACIÓN DE DESEMBARCO EN INCHON** el 15 de septiembre por parte del general **Macarthur**, jefe de las tropas de la ONU, la cual fue un éxito demostrando, la superioridad en ese momento.

El ejército Popular recibió un duro golpe y se retiró hasta cerca del río Abrok. Pero China inicio su participación en la guerra a partir de la línea central de combate la cual estaba muy complicada, por esta razón fue difícil concluir la guerra y tener una victoria. **Nos Malik**, representante Soviético para la ONU, ofreció una tregua a las parte intervinientes en la guerra y el 30 de junio de 1951 se efectuó un proceso de conversación de cese al fuego por parte de la oferta de **Ridgway**, el comandante supremo de las fuerzas de la ONU y de **Kim IISung y Peng Dehuai** presidente y comandante de Corea del Norte y china respectivamente. Después de más de dos años de tregua y conversaciones, el 27 de julio de 1953 se acordó detener la guerra.

## 6.1.2 El resultado y el valor de la guerra

### 6.1.2.1 El impacto por la guerra de las dos coreas

#### Las pérdidas por la guerra

Por la guerra que duró 3 años de continuos combates en la Península Coreana, ambos países experimentaron la catástrofe del conflicto. Se produjeron pérdidas humanas y materiales enormes, la tierra sufrió un desgaste que llevo a la ruina. Durante este periodo las pérdidas de personal militar de la ONU y Corea del Sur fueron de 776.000 efectivos, así mismo China y Corea del Norte sufrieron más de 2 millones de bajas. Además, en la población civil se produjeron daños a 2,5 millones de personas, un millón de surcoreanos y 1,5 millones de norcoreanos, lo que corresponde al 10% de la población combinada de las dos Coreas. Las casas, las propiedades de las personas, las instalaciones industriales y de servicios públicos, aunque para la época eran insignificantes, fueron destruidas totalmente, pues las poblaciones perdieron su sustento. Las pérdidas de propiedad debido al colapso del sistema económico fueron unos 32 mil millones de US\$.

#### El resultado de la guerra

Al terminar la guerra los estragos del conflicto en la Península Coreana eran innumerables, no había en donde quedarse, ni como adquirir nada. Lo que se obtendría era el reemplazo de la línea de alto el fuego o frontera en lugar de paralelo 38°. Solo dejó muchas víctimas, ruinas de guerra y Confrontación emocional e ideológica entre las dos Coreas, que se intensificó cada vez más, pues las expectativas de la reunificación pacífica se desvanecieron. Además, ese no fue el final de la guerra, ni fue el momento ni las

1 + KFOR  
J.S. + NKOR

condiciones para cantar victoria aún. Cuando termino la guerra, ambas partes ganaron sus respectivas pretensiones. Corea del Norte, *Kim IlSung* insistió que ganó la guerra porque detuvo la invasión de Corea del Sur y estuvo orgulloso al derrotar a los EEUU el país más poderoso del mundo. Mientras que Corea del Sur argumentó que el gobierno de *Lee SeungMan* ganó porque derrotó la invasión de Corea del Norte y defendió el derrocamiento de la democracia.

### **El impacto de la guerra en Corea del Norte**

Sin importar el resultado de la guerra en el Norte o en el Sur los cambios en la dos Coreas son muy grandes, al igual que sus diferencias. Tanto en el Norte como en el Sur después de la guerra, se efectuó la reubicación de la población. En particular, durante la guerra Corea del Norte se provocó una importante pérdida de su poder nacional y de recursos humanos al perder la guerra se inicia la migración al sur. Especialmente de las personas que se oponen al régimen. Pues el régimen comunista se vio beneficiado y así establecer la dictadura de *Kim IlSung*.

Además Corea del Norte recibió la atención por parte del mundo al enfrentarse a los EEUU el país más fuerte del mundo. Da como resultado, el aislamiento con el mundo occidental. La política socialista se aceleró y hasta 1958 la agricultura y la industria comercial privada se nacionalizó, al igual que los medios de producción. Las estructuras sociales cambiaron a un sistema socialista. Pero no predijeron que estas medidas económicas llevarían al colapso financiero al Estado.

### **El impacto de la guerra en Corea del Sur**

Después de la guerra hubo un cambio significativo en el Sur. Todo ha cambiado. En el periodo de la posguerra, hubo un movimiento a gran escala de población en un pequeño territorio. Hubo gran afluencia de poblaciones desde el norte antes la guerra, las personas que se desplazaron y migraron a los cascos urbanos. Principalmente los refugiados acudieron a estos. Como resultado, en 1949 solo el 18.3% la población de la ciudad aumentó en un 10%, durante los siguientes 10 años lo que fue el 28.3%. La mayoría de la población era de las áreas rurales por lo cual no estaban establecidos firmemente por los estados inmaduros de la industrialización y la falta de capacidad del poblamiento urbano. La guerra inculcó una fuerte ideología anti-comunista por la angustia psicológica y la agitación en las mentes de las personas. Mientras tanto la cultura americana y el ingreso de todos sus productos para los coreanos fueron milagrosos. Por lo tanto la sociedad de Corea del Sur y se desmoronó los restos del pasado feudal liberal, ocasionando una nueva formación de capital industrial y economía de mercados.

#### **6.1.2.2 El impacto por la guerra en el mundo**

##### **La escala de la guerra**

La Guerra Coreana fue un gran problema porque tuvo una influencia decisiva en la histórica mundial desde La Segunda Guerra Mundial. La guerra que comenzó en la Península Coreana del noreste de Asia, finalmente se extendió a una guerra internacional que 19 países de seis continentes participaron. Si se añade la Unión Soviética, no admitió su intervención armada directa, los beligerantes fueron 20 países. No todos los países se involucraron en la guerra cinco países enviaron un buque hospital o unidad de sanidad al lado de la ONU y

otros países que no participaron directamente pero proveyeron asistencia de diversos tipos y materiales, lo que incrementó su número.

Sin embargo lo más importante es, desde el punto de vista político, la participación de las dos potencias mundiales, principales ejes configurados incluidos después de La Segunda Guerra Mundial más que el número de países participantes. Como resultado, la Guerra Coreana se produjo en cinco años después de haber finalizado La Segunda Guerra Mundial.

Por lo tanto en la historia mundial de la Guerra Fría, el conflicto Coreano fue un sacrificio. También fue como una antorcha para el inicio de la construcción de la Guerra Fría y la competencia de armamento se centra en los EEUU y la Unión Soviética. Lo anterior estimuló a ambos bandos en el desarrollo de armas convencionales.

### **La influencia de la guerra**

Ambas Coreas fueron los países más afectados y las principales víctimas fueron las personas del Norte y del Sur. Mientras que otros países participantes o no participantes en la guerra excepto las Coreas habían obtenido y perdido muchas cosas. Entonces estos países ¿Qué obtuvieron y perdieron en la guerra?

Primero los EEUU, la motivación de la intervención fue un desafío para luchar contra el comunismo, y así demostrar su poderío en Asia. Los EEUU invirtieron más de 50 mil millones de US\$ en la guerra. 1,8 millones de personas participaron y 140 mil de ellas sufrieron daños. Debido a esto, la población de los EEUU nunca estuvieron de acuerdo y además porque fue la primera guerra en donde no se ha

decidido un ganador. Sin embargo, los EEUU llevó a las Naciones Unidas y realizó el papel de liderazgo como líder del mundo libre. En Asia la actuación de los EEUU era para evitar la expansión comunista de la Unión Soviética y China que era una preocupación al igual que fue la Guerra de Vietnam. Hasta mediados de la década de 1960, los EEUU ubicaron tropas estadounidenses con 700 mil personas en 30 países, firmando un tratado de defensa mutua con 42 países y está en condiciones de conducir 53 organizaciones.

Mientras que la Unión Soviética no ganó casi nada en la guerra y fue señalado como el cerebro detrás de la guerra. No ayudó activamente a Corea del Norte, por lo cual ha sido criticado dentro del bloque Comunista. Se sospechó que planeó la táctica para debilitar China y los EEUU al mismo tiempo. La influencia de la Unión Soviética sobre Corea del Norte ha reducido absolutamente y esta fue una oportunidad para desarrollar una relación hostil con China.

Mientras tanto, China obtuvo muchas bajas y el consumo nacional de energía fue muy alto por su apoyo a la guerra, por lo que la economía se desaceleró y su reconstrucción muy lenta. Así como participó en la guerra, 20 años después no fue capaz de unirse a las Naciones Unidas. Pero a China le costó mucho y se convirtió como un líder del tercer mundo. Ocupó la posición en nombre de la Unión Soviética en Corea del Norte y ha asegurado su posición en el bloque comunista.

Japón fue el mayor beneficiado por la guerra. La posguerra estaba en una situación sombría, y parecía siempre imposible empezar de nuevo. Pero se convirtió en la base logística y su economía comenzó a verse como algo vivo. Poco antes del estallido de la guerra, los

vehículos Toyota que se encontraban al borde de la quiebra aceptaron un pedido de 1.000 camiones militares. Y durante la guerra el PIB de Japón registró anualmente un crecimiento elevado más de 10%. Entonces el efecto económico especial de la guerra fue absoluto.

Europa devastado después de la Segunda Guerra Mundial, se ha reestablecido a raíz de la recuperación económica por la Guerra Coreana. Centrándose Europa Occidental en la economía mundial, la escala se ha ampliado. Por la industria de la guerra, intercambio de diversos materiales y la producción de material bélico, la economía se convirtió en respiradero del mundo.

### **6.1.3 Posguerra en Corea del Sur**

El 27 de julio de 1953 la Guerra Coreana fue detenida por el armisticio. Sin embargo como se mencionó anteriormente, Corea estaba en ruinas. Tenía dificultad de los préstamos extranjeros, por una economía pobre, excepto por la ayuda de los EEUU. Pero Corea del Sur ha crecido, ahora es uno de los 10 países de la economía mundial, que logró notable desarrollo y ha sorprendido al mundo, el milagro del estado con las políticas de gobierno del crecimiento económico nacional y su esfuerzo. Antes y después de la aparición del siglo 20, son los siguientes.

#### **6.1.3.1 Política**

La política de Corea pasó del periodo de la ocupación japonesa en 1910 a un gobierno provisional de Corea establecido en Shanghai en 1919 contra el Japón. Eso era nuestra forma de gobierno como la primera del país y se puede hacer un trampolín que puede convertirse en la forma actual de gobierno.

En 1945 Corea logró la independencia de Japón y sufrió una protección por parte de los EE.UU y la Unión Soviética. Esto puede decir que es una de las causas la Guerra de Corea. El 1948, La República de Corea estableció el gobierno con el primer presidente *Lee Seungman*. Pero el régimen de *Lee Seungman* hizo fraude electoral el 15 de marzo de 1949 para seguir sus políticas a largo plazo y fortalecer su dictadura. **La Revolución 4.19** estalló para denunciar el régimen de *Lee Seungman* el cual se derrumbaba. Esta Revolución 4.19 fue la revolución democrática y se llevó a cabo con el eje principal de estudiantes y civiles. Se espera que traiga una nueva democracia pero debido al golpe militar, estas expectativas colapsan y vino la época el régimen de ***Park ChungHee***<sup>3</sup>. El régimen de *Park ChungHee* enfatizó el desarrollo económico, por esta causa gobernó como dictadura y después predicó el sistema *Yushin*. Los estudiantes y los ciudadanos continuaron con las protestas en contra de este sistema y finalmente el régimen terminó por el asesinato del presidente *Park ChungHee* efectuado por una resistencia militar el 26 de octubre de 1979.

Como resultado de ello, la sociedad se encuentra caótica y ***Chun Doo Hwan*** toma el poder 12 de diciembre de 1979 y se inicia el régimen de *Chun DooHwan* quien asegura los derechos de los militares y políticos. Sin embargo no fue capaz de escapar de las diversas acusaciones por la represión y violación de derechos humanos, los hechos corruptos y los fraudes. Así que la resistencia nacional surgió en todo el país en contra del gobierno autoritario y así iniciar el

---

3 **Park Chung-hee** (14 de noviembre de 1917- 26 de octubre de 1979, Seúl) fue un militar y político surcoreano, y dictador de la República de Corea desde 1963 hasta su asesinato en 1979

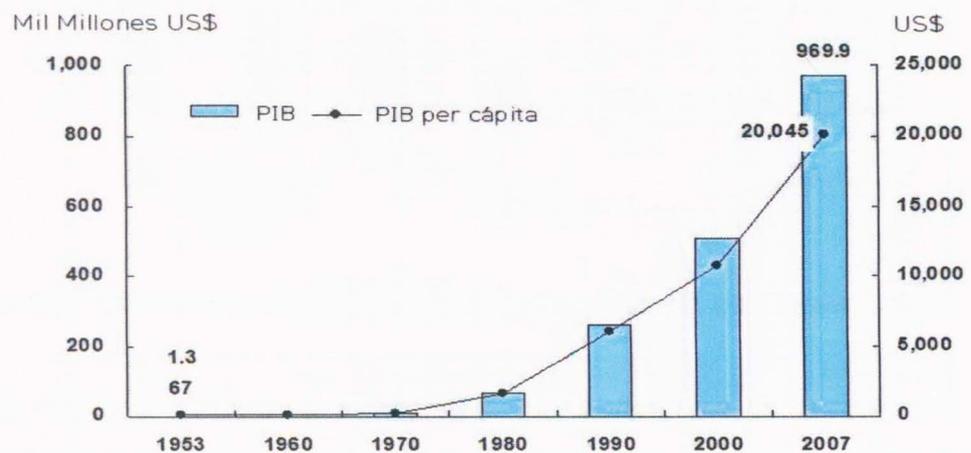
control coercitivo del régimen de *Chun DooHwan*. En junio de 1987, se desarrolló el levantamiento de la democracia, y terminó la dictadura militar.

La competencia democrática del pueblo coreano creció por el transcurso de este periodo y la demanda de la democracia estuvo en aumento. Con la intención de estas personas se estableció el gobierno de *Roh Muhyun* en 1988, pero sufrieron muchas dificultades en la transición social a la democracia y las secuelas de los regímenes autoritarios tomaron largo tiempo. Así, la política de Corea del Sur pasó mucha transición de desarrollo y el cultivo de la conciencia de la democracia popular, se puede ver que han traído la democratización y el desarrollo político.

### 6.1.3.2 Economía

Al comparar el producto interno bruto

Gráfico 1. PIB y PIB per cápita de Corea del Sur

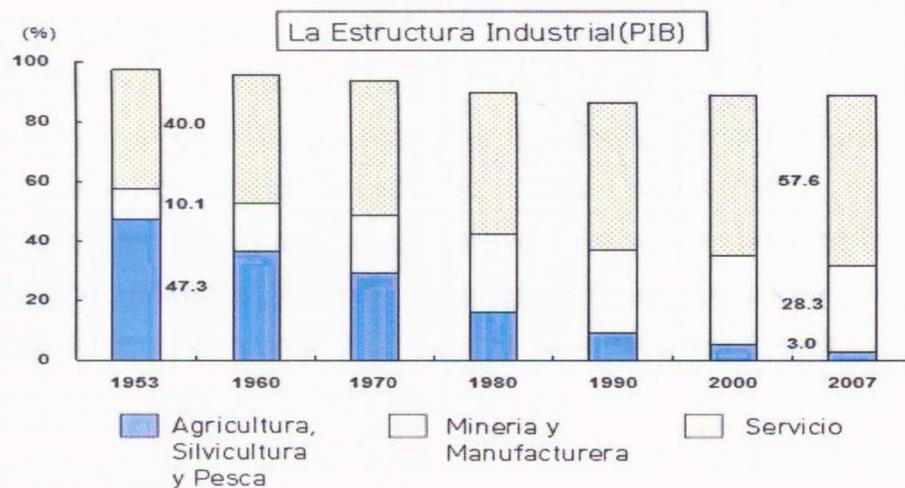


Fuente: Banco de Corea

**Producto Interno Bruto** El (PIB) era de US\$ 130 millones en 1953,

de US\$ 10 mil millones en 1972, de US\$ 100 mil millones en 1986, de 500 mil millones en 1995 y de US\$ 969,9 mil millones en 2007. El PIB de 2007 aumentó 746 veces en comparación con el de 1953. El PIB per cápita de la renta nacional de 1953 fue de US\$ 67, de US\$ 1.000 en 1977, de US\$ 5.000 en 1989, de US \$ 10.000 en 1995 y de US\$ 20.000 en 2007. Hasta ahora el Producto Interno Bruto ha crecido constantemente con un promedio anual de 6.8% excepto el crecimiento negativo registrado tres veces, de -1.3% en 1956, de -1.5% en 1980 por crisis del petróleo y de -6.9% en 1998 por la crisis financiera.

Gráfico 2. La Estructura Industrial (PIB)



Fuente: El sistema estadístico Económico, Banco de Corea

En 1953, la estructura industrial de la agricultura era del 47.3%, la minería e industria del 10.1% y de servicios del 40.0%, esta fue la participación en la economía para la época. Desde la década de 1960, fue creciendo el sector manufacturero. A partir de la década de 1980, el sector de servicios destaca su crecimiento, y en 2007 se han

cambiado a servicios 57.6%, minería y la manufactura 28.3%, la agricultura, la silvicultura y la pesca 3.0%.

En el 2007 en comparación con 1953, la proporción de servicios es del 17.6% y la minería del 18.2% aumentó mientras cayó la participación de la agricultura, la silvicultura y la pesca en un 44.3%. La estructura de la industria de la fabricación ha cambiado, el centro de industria ligera en 1953, con el 78.9% al centro de la industria pesada en 2007, con 83.1%.

Por otra parte el Volumen de comercio, aumentó 3.167 veces de 230 millones US\$ en 1948 hasta 728.335 millones de US\$ en el 2007. Las exportaciones aumentan 16.866 veces en 22 millones de US\$ en 1948, a 371.490 millones de US\$ en el 2007 y las importaciones aumentan 1.716 veces en 208 millones de US\$ en 1948 a 356.850 millones de US\$ en el 2007. Y la estructura de los productos de exportación en 1960 en un 45.4% de la industria primaria, los productos de la industria ligera en un 45.4% era la mayoría de los productos de trabajo intensivo. Pero desde 1980, aumentó significativamente en la proporción de productos pesados como la industria automotriz, Buques, semiconductores y placas de acero y en el 2007 representaron el 91.5% de las exportaciones totales.

Gráfico 3. Transición de Comercio

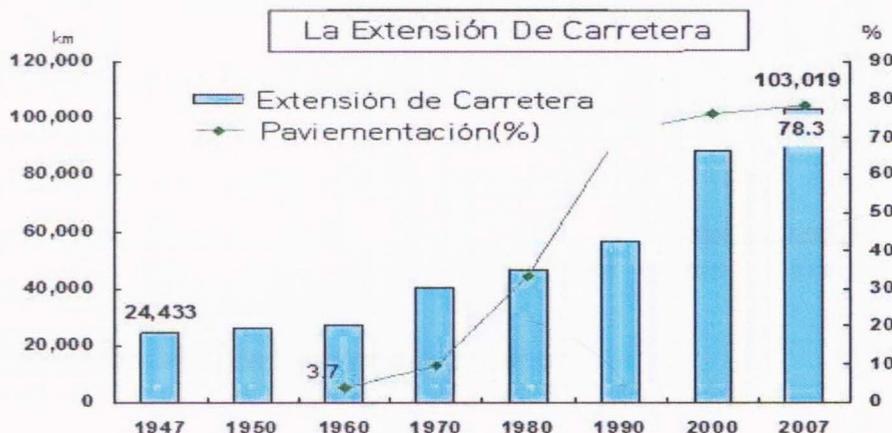


Fuente: Asociación de Comerciantes de Corea

### 6.1.3.3 Social

Por la guerra había una infraestructura débil la cual fue devastada completamente, pero mediante inversión en infraestructura prioritaria aumentó una gran parte.

Gráfico 4. La extensión de Carretera



Fuente: El sistema estadístico Económico, Banco de Corea

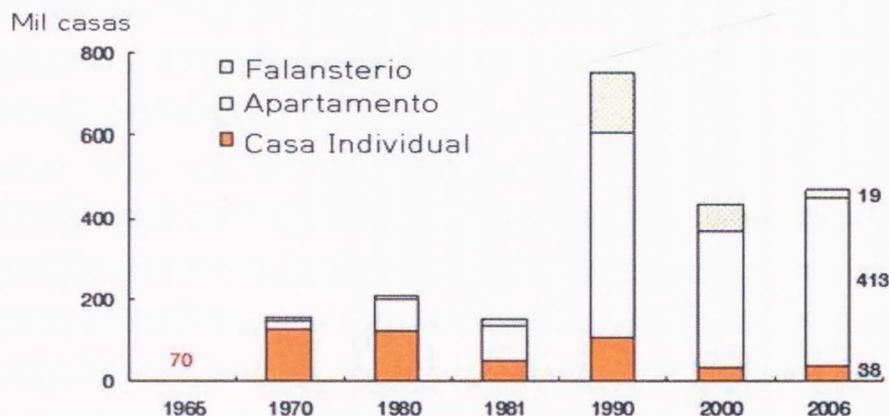
En el caso de las carreteras, La longitud se amplió a 4.2 veces, de 24.433km en 1947 a 103.019 km en 2007. La extensión de la autopista de 1968 fue de 87km, pero en el 2007 aumentó a 3.368km, 39 veces.

La pavimentación fue del 3.7% en 1960, se ha incrementado dramáticamente 78.3% en 2007 porque el negocio de recorrido se aceleró y estaba en constante expansión.

La parte de vivienda, se propagó en 2007 era de 78.2%, pero cayó hasta el segundo semestre de 1980 y luego aumentó 107.1% en el 2006. En el tipo de vivienda, la casa individual logró la corriente

principal hasta 1980, pero después de 1981 los apartamentos ocuparon la mayor parte y se convirtió en el 87.9% de la construcción de vivienda en 2006.

Gráfico 5. Transición de Vivienda



Fuente: Ministerio de Territorio y Océano

#### 6.1.3.4 Militar

En el momento del estallido de la guerra, Corea del Norte recibió un gran apoyo por parte de la Unión Soviética, por lo tanto fue significativamente superior. Y se hace la diferencia significativa en términos de tropas y equipo.

Tabla. 1 La comparación de Poder Militar

Clasificación	Effectivos	Tanque	ATP	Buque	Aero Naves
Corea del Sur	103,827	0	0	36	22
Corea del Norte	201,050	242	176	110	226

Fuente: Libro Blanco de Defensa Nacional

En efectivos Corea del Sur tuvo 103.827 soldados y Corea del Norte 201.050, el Norte tenía dos veces en soldados. El Norte tenía 242 tanques y 176 cañones de artillería autopropulsada pero Corea del Sur no tenía nada. En el caso de las aeronaves, el Norte tenía 226 aviones, eran alrededor de 10 veces superiores a Corea del Sur quien poseía 22 aviones. Después de la guerra, Corea del sur invirtió el esfuerzo y el capital en equipo y material de guerra para asegurar la defensa nacional.

En la década de 1960, la situación entre las dos coreas seguían en un fuerte contraste con las provocaciones militares y fue muy turbulento lo que produjo una gran serie de incidentes que afectaron la seguridad nacional. En está situación, y con el conflicto de Vietnam fue una gran oportunidad para hacer presencia y mostrar a Corea a nivel mundial. Las tropas recibieron el apoyo de equipos y armas de los EE.UU. nuestras fuerzas se fortalecieron y tuvieron la oportunidad para saltar una vez más. Por la retirada de las tropas de las fuerzas estadounidenses y las tropas vietnamitas floreció más el compromiso independiente de la defensa nacional que promovía Corea del Norte intensamente con provocaciones. Después del incidente de **LA INCURSION 1.21** a casa azul, el presidente *Park Junghee* hizo un fuerte compromiso para armar las reservistas locales a 2,5 millones de personas y construir una fábrica de armas para el final de ese año.

Desde principios de la década de 1970, inicia la modernización. La distención con los EE.UU y la Unión Soviética, posteriormente los EE.UU y China crean un clima de reconciliación. La retirada de la USFK y la suspensión de la ayuda militar, incluida la retirada de las tropas de Corea del Sur en Vietnam se han convertido en un problema para Corea del Sur. La autodefensa fue el objetivo principal

de la política de defensa. Con este fin, el ejército de defensa nacional estableció como objetivo la defensa en 1972 y se estableció una política de defensa creándose la dirección de estrategia militar que trabajo en serio la independencia de defensa nacional.

Nosotros promovimos activamente el **Plan de Modernización de las Fuerzas Armadas de República de Corea (1971-1975)** y el **Primer Plan YULGOK (1974-1981)**, lo que fortaleció las Fuerza Armadas quienes fueron mejoradas drásticamente. Con el crecimiento del poder nacional, las fuerzas armadas lograron un desarrollo innovador.

En la década de 1980, nuestras Fuerzas Armadas promovieron el **Segundo plan YULGOK** para la defensa en forma exitosa, se desarrolló el K-1 Tanque de guerra, misiles TOW antitanque, Artillería Autopropulsada de 155mm y Lanzacohetes múltiples, Destruidores, por estos el poder de Fuerzas Armadas se habían mejorado ostensiblemente.

En la década de 1990, por la base del poder nacional imperante, las Fuerzas Armadas de Corea desarrollaron estrategias y tácticas, se creó un nuevo concepto de la estrategia militar que debe ejercer la disuasión de la guerra por el alto grado de preparación para el combate. Además ha sido promovida la estructura militar y la mejora de la fuerza, la información para la defensa, y la investigación de sistemas de armas para aumentar al máximo el poder integrado.

En el sistema de armamentos se ha desarrolló mucho, la potencia terrestre, el K-1 Tanque que tuvo éxito se desarrolló en 1988 y se está usando el esfuerzo principal y ahora se colocan K-2 Tanque de combate de alto rendimiento. En caso de vehículos de combates tuvo

éxito en el desarrollo de K-21 que se encuentra en pruebas. En artillería se está usando el K-9 autopropulsado de 155m que tiene capacidad de disparo TOT (Time On Target) y la utilización del K-10, los vehículos de suministro automático de munición.

Dibujo. 3 El K-9 y K-10



Fuente: Ministro de Defensa

Además Corea del Sur tiene la tecnología para la construcción naval con el **Sistema de combate Aegis**<sup>4</sup>, fabricación de destructores y submarinos poniéndolos en uso. En cuanto a la parte de aire, se tiene la capacidad de desarrollar el caza, avión de combate, naves de entrenamiento y helicópteros. El Caza T-50 tiene alta capacidad de combate y su autonomía y construcción es económica. Además tuvo un éxito en el desarrollo de helicópteros SURION, con gran

---

4 El **Sistema de Combate Aegis** es un sistema de armas naval integrado desarrollado en Estados Unidos por la División de Misiles y Radars de Superficie de la RCA Corporation, El sistema utiliza potentes radares y computadores para rastrear y guiar misiles para destruir blancos enemigos. Inicialmente creado para la Marina de los Estados Unidos, actualmente el Aegis también es utilizado por la Fuerza Marítima de Autodefensa de Japón, la Armada Española, la Marina Real Noruega y la Marina de la República de Corea, marinas en las que sirven en torno a 100 buques equipados con este sistema

capacidad de operación en condiciones meteorológicas extremas como en la Antártica.

Además desde la Guerra del Golfo, a la fuerza internacional de mantenimiento de la paz fueron enviados 2.300 efectivos para un año, los seis países incluidos son Somalia y Timor oriental. Y ahora en la zona conflicto se están haciendo actividades de mantenimiento de la paz. Entonces las Fuerzas Armadas de Corea del Sur han estado mostrando su aspecto militares a nivel internacional.

## 6.2 Estrategia de Desarrollo Económico

Después de la guerra, el primer presidente de la República de Corea **Lee seungman** propuso políticas como el modelo de recuperación de la posguerra, se centró en la solución de la estabilidad económica y la prosperidad de la economía de mercado de la iniciativa privada. Y después el gobierno de **Yun Bosun** que nació por **La Revolución 4.19** y duró corto tiempo menos de un año, estaba lleno de sus propias políticas agresivas. Especialmente **El Plan Quinquenal de Desarrollo Económico (1962-1966)** establecido por primera vez, aunque no se pudo cumplir por **La Revolución Militar 5.16**. Pero eso tuvo presencia significativa en la historia de la política económica de Corea, porque podría ser el origen de la política económica del Primer Plan Quinquenal del régimen **Park Junghee**.

El régimen de **La Revolución Militar 5.16** se ha centrado en la creación de las bases para el establecimiento de los planes y políticas de desarrollo económico, en el período de prueba hubo inestabilidad política, social y económica.

El régimen de **Park junghee** fue orientado por el gobierno revolucionario y la característica de la política económica de ese régimen se condensa en el desarrollo económico en cuatro fases, el establecimiento y la aplicación de un plan de cinco años. En la historia el primer plan integral de desarrollo

económico y la ejecución eran de un significado muy grande.

Cuando se ve desde la estrategia de desarrollo económico, el plan quinquenal desde la primera hasta la tercera fase se buscó la estrategia de industrialización orientada hacia el crecimiento desequilibrado, la cuarta buscó una estrategia de crecimiento equilibrado. Por otro lado, desde la primera a la cuarta salió un empuje coherente a la estrategia de crecimiento orientada hacia el extranjero. El régimen de *Jun Doohwan* recibió el cuarto plan quinquenal del régimen de *Park Junghee*, tenía que responder al rápido deterioro debido a la situación económica internacional, a la crisis del petrolera del momento y a las tasas de interés internacional, pero fue superado con relativa facilidad. El quinto y sexto plan quinquenal del régimen *Jun Doohwan*, fue un plan de desarrollo Económico y social. Se destacó como en el aspecto social y mantuvo el interés político en la sostenibilidad del crecimiento económico. En consecuencia puso en el enfoque el crecimiento equilibrado, el bienestar, la eficiencia, la expansión del mercado y el papel de ajuste en las funciones del gobierno. A través de la formulación y ejecución del desarrollo económico Corea del sur superó la devastación causada por la guerra y ha sido testigo de un rápido crecimiento económico único en el menor lapso de tiempo. Por eso fue llamando el milagro del río Han.

Estudiaremos sobre la estrategia desde el primer hasta el quinto plan quinquenal de desarrollo económico que consiguió el crecimiento rápido en corto período.

### **6.2.1. El Primer Plan Quinquenal de Desarrollo Económico(1962~1966)**

#### **La política de Introducción a las inversiones extranjeras**

Los elementos más innovadores del primer plan quinquenal de desarrollo económico fue la obtención del capital necesario. Para esto el gobierno hizo hincapié en la introducción de capital extranjero. La prescripción para

la adquisición de inversión de capital necesaria, lo que rompió la cadena de círculo vicioso de bajos ingresos ⇨ bajo ahorro ⇨ baja inversión ⇨ ingreso inferior, se acentúa cada estrategia con la adopción extranjera. Al final de varios esfuerzos para la introducción de capital extranjero, la donación de US\$ 300 millones, préstamo de US\$ 200 millones, se prepararon 96 mil millones de wones valor de ventas de equipos. Los objetivos de la utilización de fondos en criterios de inversión se muestra en:

- ① Aumentar la productividad agrícola
- ① El crecimiento de los ingresos de pescadores
- ① La promoción de la modernización de pequeñas y medianas empresas.
- ① La construcción para el desarrollo de las industrias pesadas y químicas, tales como POSCO<sup>5</sup>
- ① El progreso del desarrollo tecnológico de ciencia y de capacitación técnica.
- ① La expansión de la infraestructura como modernización del transporte y las instalaciones de comunicaciones.
- ① Ampliación de las instalaciones de suministro de agua.
- ① Desarrollo territorial integral y la expansión de la industria en general.
- ① La apoyo a la producción de materiales de fabricación con la introducción de materias primas.

De acuerdo con este fondo se invirtió el 56% de las industrias en la minería, 17% en la infraestructura, 8% en agricultura y 5% en la pesca.

### **Un plan integral de construcción territorial y otros planes a largo plazo.**

En este plan, se buscó la modificación y ajuste estructural y específico del uso del terreno para aumentar la producción y promoción. Se

---

5 **Pohang Iron and Steel Company**, o simplemente **POSCO**, con base en Pohang en Corea del Sur, es el cuarto principal productor de acero mundial, y un proveedor decisivo de la industria automovilística y de los astilleros navales coreanos desde hace más de cuarenta años.

promovió un plan específico y coherente para la selección y coordinación de la industrialización. La finalidad es el Desarrollo orgánico entre las zonas urbanas y rurales, eliminando toda duplicación e ineficiencia de los efectos de la tierra asociada con múltiples inversiones, el aumento de la oportunidad de empleo a través de la construcción de vivienda.

Se estableció otro plan de desarrollo a largo plazo, fue el centro de **El Plan de 5 años de Industria Automotriz** (17 de abril de 1962), **El Plan de 7 años de la Producción para Aumentar los Alimentos** (13 de abril de 1964), **El Plan de Desarrollo Integral de Recursos Hídricos de 10 años** (27 de febrero de 1966).

## 6.2.2 El segundo Plan Quinquenal de Desarrollo Económico(1967~1971)

### Políticas de apoyo a la agricultura.

Durante el periodo del primer plan quinquenal de desarrollo, a pesar de lograr en el sector agrícola una tasa media de crecimiento anual de cerca del 9% en términos de crecimiento de la industria, fue relativamente baja en comparación con la industria de la fabricación y sectores de infraestructura.

Tabla 2. La tasa media de crecimiento anual del desempeño del sector industrial durante el primer plan quinquenal

PIB	Agricultura Silvicultura Pesca	Minería	Fabricación	Construcción	Servicio
7.9%	8.7%	12.3%	15.1%	17.5%	7.5%

Se basa en establecer metas completas de desarrollo a largo plazo para los productos agrícolas y acuáticos complementados al primer plan quinquenal, la preparación de diversas medidas de apoyos adoptados y la

construcción básica para el mantenimiento del sistema alimentario propio y la modernización de la agricultura.

Las medidas claves para este plan se destacó en la producción de alimentos, el desarrollo de cultivos económicos, la composición basada en la producción agrícola, el desarrollo de la infraestructura de silvicultura y siembra de bosque. La composición y la promoción de las exportaciones de la pesca y la agricultura.

### **Política de desarrollo de la tierra**

Una de las funciones del segundo plan quinquenal es la infraestructura social, la construcción de las carreteras fue un punto a gran escala especialmente. El comienzo de la construcción de Autopista **Kyungbu** (febrero de 1968) y su finalización (Julio de 1970), las construcciones de las autopistas **Kyungin** (julio de 1969), **Honam** (abril de 1970) y **Youngdong** (marzo de 1971), todas se hicieron durante el segundo plan quinquenal. Además, fue construido el **Metro Metropolitano de Seúl** en abril de 1970. La construcción de estos caminos tiene gran importancia en términos de expansión de infraestructura económica para construir las bases para el desarrollo.

Una de las principales y más notables políticas de desarrollo de la tierra es el plan de desarrollo integral de los cuatro ríos (diciembre de 1970). En el período de 1971 hasta 1981, durante estos 10 años de planificación se invirtió un total de 314 mil millones de wones y este negocio de inversión se hizo con el propósito de asegurar los recursos hídricos de energía y el desarrollo eficiente del país, además asegurando la conservación de la naturaleza.

### **Política de la industria pesada**

El segundo plan se basa en el avance de la estructura industrial. El gobierno determinó que el desarrollo económico sostenible será difícil por la industrias orientadas a la exportación y la estructura de la industria

ligera. Fueron promovidas diversas medidas para la construcción la base de la industria química pesada. En 1967 se hizo el enfoque reglamentario de la inversión en instalaciones para la industria textil. Por otra parte, se eligió un objetivo estratégico, como fomentar el desarrollo de la industria de maquinaria y desarrollar ciencia y tecnología. Desde entonces el peso de la industria química pesada aumenta dramáticamente, la construcción naval, la electrónica, el petróleo y la petroquímica, hierro y acero. Las industrias pesadas y químicas en las cuentas de la industria de fabricación aumentó desde el 34% en último año del primer plan, hasta el 40% del período del segundo plan, fue promovida activamente la industrialización.

### **6.2.3. El Tercer Plan Quinquenal de Desarrollo Económico(1972~1976)**

#### **Política energética**

Las medidas nacionales de la energía de acuerdo con las crisis del petróleo internacional, tienen un significado muy importante con respecto el tercer plan. **El Plan a Largo Plazo de Energía Integral** (mayo de 1974), publicado después de la crisis internacional del petróleo se reduce hasta el 30% de proporción total de carbón en el consumo de energía durante los siete años hasta 1981 y es la construcción de cuatro plantas de energía nuclear y cinco centrales hidroeléctricas.

#### **Política de la industria pesada**

Una de las características importantes de este período, es el lanzamiento del tercer plan quinquenal que provocó "la Declaración de la edad industrial pesada" oficialmente. En la unión de la conferencia de prensa con el presidente, el gobierno propuso el desarrollo económico a largo plazo y la implementación de políticas de bienestar nacional por la visión económica de Corea en 1980. Entonces declaró las políticas de la industria pesada y química, con énfasis fuerte de crecimiento de esta

industria.

Para alcanzar los objetivos, de US\$ 10 mil millones de exportaciones y US \$ 1.000 del PIB per cápita a principios de 1980, los productos pesados de las exportaciones de bienes totales tenían que ser más del 50%. Para este fin, el gobierno mejoró las exportaciones de productos para impulsar el crecimiento en sector de acero, automóviles, cemento, construcción naval, maquinaria, industria pesada como la refinación de petróleo y la petroquímica.

### **La política de vivienda**

El primer año del tercer plan quinquenal el gobierno promulgó la ley de promoción de construcción de vivienda (Diciembre de 1972), se trabajó agresivamente en la expansión de vivienda nacional para resolver el déficit habitacional. En 1975, anunció el plan a largo plazo de la construcción de vivienda para promover la construcción de vivienda privada. Es un plan para construir 2.087 viviendas poniendo un total 4,08 billones de wones desde 1975 hasta 1981, por esto, se reduce la tasa del déficit habitacional de 22,7% en 1975 hasta 11,6% en 1981. Y en agosto de 1976, el gobierno designó 11 distritos de Banpo en Seúl como complejo de apartamentos, en esta zona se limitó a la construcción de edificios, entregando viviendas tipo apartamento lo que fue una oportunidad para el desarrollo cultural.

## **6.2.4. El Cuarto Plan Quinquenal de Desarrollo Económico(1977~1981)**

### **Política energética**

El cuarto periodo del plan quinquenal, el máximo de caja corresponde a la segunda crisis petrolera internacional. Por el impacto inesperado de energía, la economía nacional se enfrenta un crecimiento negativo, la inflación y la peor crisis financiera. En el marco de la política energética a

largo plazo, se ha realizado la producción de energía y la inversión. En 1977, en el primer año del plan la iluminación se dio con el primer generador de energía nuclear en Gori y la construcción del primer generador de energía nuclear en Wolsung. Así se anunció la apertura de energía nuclear en Corea del Sur. Desde 1977 hasta 1981, las cinco centrales térmicas y dos plantas hidroeléctricas fueron construidas. Esto es el resultado de la constancia del plan existente de inversión para la seguridad de la energía.

### **Las políticas de ajuste estructural de industrias pesadas**

En el campo de la industria química varios proyectos de inversión claves, estaban en proceso de cosechar el resultado, el plan de ajuste de la inversión para aumentar la eficiencia de inversión fue impulsado más profundamente. Esto para evitar varios efectos secundarios por la sobreinversión interna y así mejorar la eficiencia de la inversión, por fin se hace frente al entorno de deterioro económico internacional. Esta se ha centrado en una ajuste focal para la prevención de la duplicación entre las grandes inversiones de centrales eléctricas, motores diésel, la industria de la construcción naval, fundiciones de plomo, fábricas de neumáticos, talleres mecánico industriales, acero en general, productos petroquímicos, maquinaria pesada, maquinaria agrícola y almacenamiento de petróleo, etc. También se lleva a cabo las políticas de ajuste de la inversión, se efectuó la realización de diversos proyectos de inversión y de construcción, se promovió activamente los planes de desarrollo a mediano y largo plazo en el sector privado de la industria pesada. Por ejemplo, fue la expansión de la capacidad de POSCO (1918), la construcción de la planta de fertilizantes Yeochon (1978) y el astillero Daewoo en Mokpo (1981). Los planes fueron : el plan de electrónicos corporación para el desarrollo en Gumi (1979, 40 mil millones US\$), El plan para la estrategia de exportación de la industria y de maquinaria (1979, 36 áreas seleccionadas

y de apoyo), El plan para promover de modernización de industria del petróleo (1979), El plan de desarrollo de la industria de la construcción naval (1990, 27 mil millones US\$ de inversión y aumentar la capacidad en 6,5 millones de toneladas), el plan de desarrollo de la industria electrónica (1981, 24 elementos seleccionados del desarrollo de estrategias) y el plan de desarrollo de la industria petroquímica básica finalizado (1981, cambio al sector privado y no del gobierno así como la asistencia técnica e instalaciones), etc.

#### **La política de liberalización de las importaciones.**

El comienzo del cuarto plan quinquenal de la política de equilibrio internacional conduce al mejor vértice por el impulso exportador del gobierno al Oriente medio especialmente.

En particular se alcanzaron 10mil millones US\$ de exportaciones y 17 millones US\$ de superávit en cuenta corriente primera vez en 1977. Como resultado, el gobierno tomó las medidas de liberalización de las importaciones durante siete veces desde 1977 hasta 1979. Estas medidas incluidos los objetivos era buscar la mejora de la constitución y la realización industrial a través de una ruptura de un sistema de sobreprotección, la protección de la industria naciente y la política de desarrollo de la industria química pesada existente, la supresión de evaporación de la moneda extranjera en el exterior y la determinación sin fricciones comerciales.

#### **6.2.5. El Quinto Plan Quinquenal de Desarrollo Económico(1982~1986)**

El quinto periodo del plan de desarrollo de 1982 a 1986, apareció para mejorar los problemas en el proceso de rápido crecimiento, y la conmutación de la estabilidad política. Una de las principales políticas, es la política integral de mantenimiento y desarrollo de la zona metropolitana. Es para correccional la destrucción del medio ambiente

natural y la contaminación por acelerar la industrialización en la década 1960 y para los juego olímpicos de Seúl en 1988 se nombró como una ciudad internacional.

Segundo, los planes de inversión e investigación de la industria de semiconductores y equipos, durante 1983 hasta 1986 donde se invirtieron un total de 341.000 millones de wones en el sector de semiconductores y equipos.

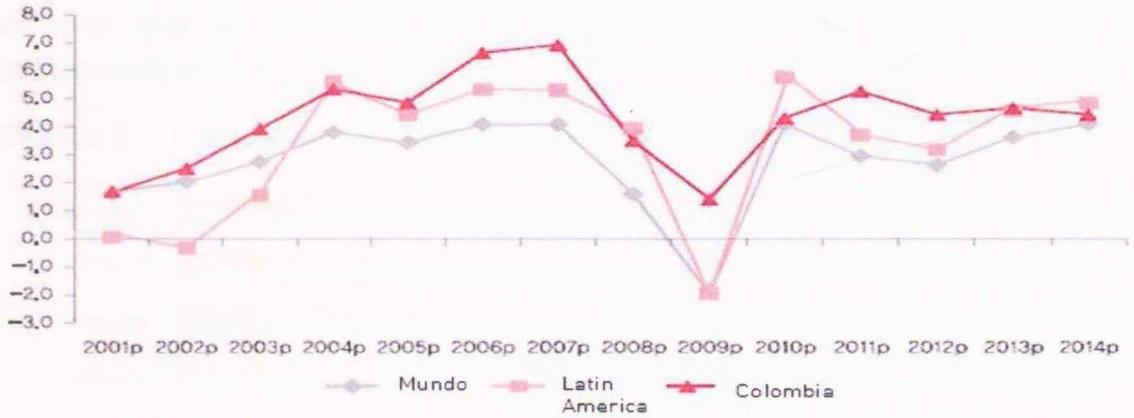
En parte de computación, el desarrollo activo se hizo, el objetivo del desarrollo industrial impulsado para las exportaciones en la década de 1980. Y en el plan de desarrollo de la industria electrónica los siete artículos que contenían eran, los miniordenadores, microcomputadores fueron elegidos como los elementos de formación principal.

### **6.3 En el Caso de Colombia**

Colombia es la mayor economía de América Latina. Sostiene un territorio grande y rico en recursos naturales. Especialmente esta en quinto puesto de los países latinoamericanos en obtención de reservas de petróleo, está resurgiendo como un país productor de petróleo gracias a una agresiva política de desarrollo de la industria del petróleo.

En el pasado por acción de la guerrilla, solo se explotó en petróleo el 20% del territorio, por eso tiene mucha potencia de exploración y explotación de petróleo. Los minerales principales de explotación son el carbón, hierro, cobre, oro, etc. Estos tienen alta potencia también y están impulsando el crecimiento económico. Recientemente, la minería, incluyendo el petróleo, ha crecido el 7.3% en 2008, 15% en 2009, y 12.7% en 2010 desarrollándose rápidamente. El café y las carnes, son principales productos de exportación de Colombia, son la industria primaria pero tienen la competitividad internacional.

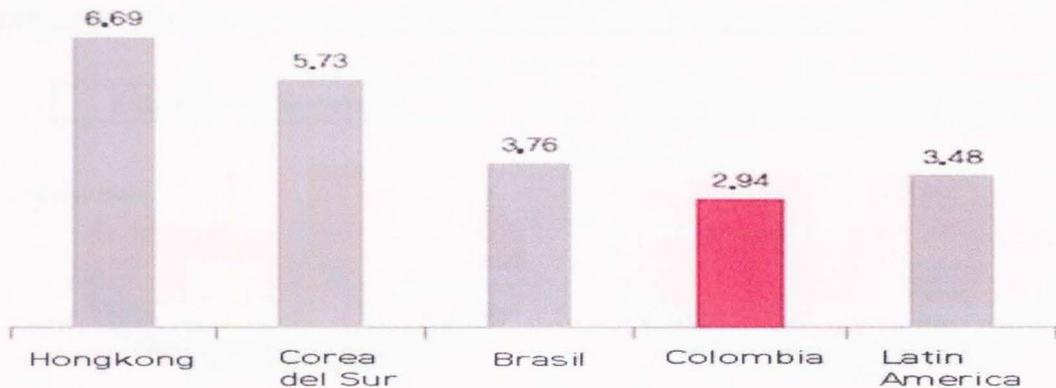
Gráfico 6. La tasa de Crecimiento de PIB



Fuente: EIU, Proexport.

Pero el desarrollo de la infraestructura social es muy pobre. En particular, infraestructura de transporte se ha convertido en obstáculo para el desarrollo de Colombia. *World Economic Forum* hizo un estudio, el nivel de la infraestructura de transporte de todo el mundo, Colombia es inferior a la media de América Latina 3.48 por 2.94 y encabezó el 101 puesto en la clasificación general.

Gráfico 7. Nivel de desarrollo de la infraestructura de transporte



Fuente: Global competitiveness Report 2010-2011

Además, **Doing business 2011** que es el banco mundial público, sostiene que los costos de transporte de contenedores en Colombia es de US\$ 2.270 más costoso que el promedio de la OCDE que es de US\$ 1.032 y el latinoamericano de US\$ 1.257.

Gráfico 8. Los Costos de transporte de Contenedores

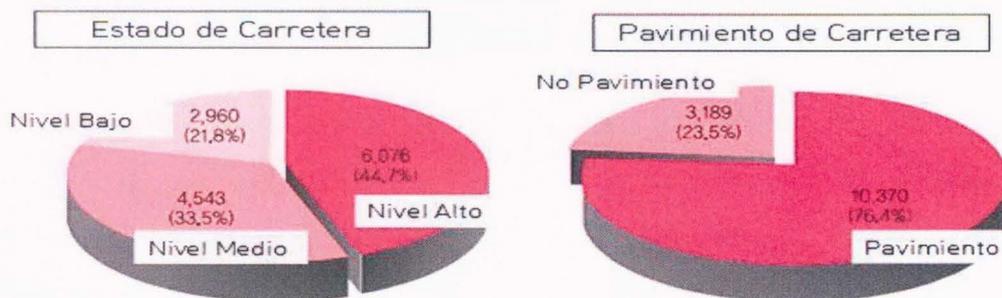


Fuente: Doing business 2011

En el caso de carreteras, la agencia indias opera el primer nivel de carreteras de 13,579km y en carreteras asfaltadas represento aproximadamente el 76.4%, o sea 10.370km y un camino no asfaltadas conduce 23.5%, que equivale a 3.189km, sin pavimentar.

El caso de las condiciones del camino, nivel intermedio es 33.5% y nivel bajo 21.8%. Pues la proporción de trabajos de reparación vial requeridas es alta.

Gráfico 9. Estado y Pavimento de primer nivel de Carretera



Fuente: Invías

La parte de la vía férrea es operada para el transporte de carbón pero el período de doble vía de ferrocarril es muy corto y por eso es dispendioso. Y durante un largo período de tiempo no hicieron los trabajos de reparación o servicio, pues las instalaciones están muy subdesarrolladas.

Algunos partes de ferrocarril son imposibles. Por ejemplo, 1.322km, la mayor parte de operación en la agencia ferroviaria no se puede utilizar. Y el desarrollo de las disparidades interregionales también es grave. El crecimiento de las grandes ciudades como Bogotá y Medellín se está afectando continuamente, mientras en algunas áreas hay muchas zonas aisladas porque no hay vías de transporte terrestre o ningún mantenimiento. Para la gran ciudad con una gran afluencia de población, se producen los problemas como falta de infraestructura, contaminación del aire, del agua y del medio ambiente, la ampliación de las zonas de tugurios ocasiona varios delitos, etc. Se necesita equilibrar el desarrollo de la ciudad media y pequeña atreves de mejora Del nivel social y económico.

## 7. DIANÓSTICO

Colombia es uno de los países más ricos en recursos y tiene una alta capacidad de crecimiento. Sin embargo, existen varios impedimentos para el desarrollo económico, como infraestructura y tecnología.

Primero, los productos de exportación de Colombia son petróleo, carbón, café, flores y papa, orientado al sector primario. Y las importaciones, son los productos electrónicos de consumo, automóviles y maquinaria, tiene mucho que centrarse en los productos manufacturados de precisión. La estructura exportadora actual es débil por el impacto del cambio climático y las tasas de interés internacional, se necesita una gran inversión en el desarrollo de la tecnología para poder aumentar la productividad de Colombia.

Segundo. la infraestructura deficiente de transporte hace difícil a los intercambios regionales, y está disminuyendo la eficiencia por aumentar el costo de transporte y de tiempo. El desarrollo de la industria de la aviación es alto pero el nivel de carreteras y el ferrocarril pueden muy bajos.

Tercero, se requiere la provisión de la utilización activa de los ricos recursos turísticos. En el pasado había la limitación del desarrollo de la industria de turismo por la inestabilidad causada por los guerrilleros esto hizo el desarrollo lento de la industria del turismo. Pero hay que aprovechar varios climas por sus características geográficas posee nieves perpetuas, costas en dos océanos, llanuras y selvas con biodiversidad como en la amazonia. Por las inversiones y el interés del gobierno, el número de turistas extranjeros aumento un 14% durante 2003 - 2009 y el alojamiento para turísticas aumento 2.131 en 2009 y 14.596 en 2010. Para un funcionamiento eficiente requiere constante atención y esfuerzo.

## 8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Por la guerra, Corea era un país que no podía recuperar, la economía porque fue imposible superar la pobreza por la pérdida de vidas, la degradación de la tierra, la destrucción completa de la base industrial existente y por la falta de recursos naturales. Para superar esto, el gobierno promocionó el plan quinquenal de desarrollo económico, las políticas de cada gobierno fueron diferentes, pero las principales características, eran primero, la estructura de la industria se ha transformado de agricultura a las industrias intensivas en tecnología como construcción de buques, automóviles y computadores. Segundo, la falta de recursos naturales hizo que se importaran estos al igual que las materias primas y se exportaron los productos finales. Tercero, la construcción de la infraestructura social necesaria para el desarrollo económico se realizó con prioridad y así aumentar la eficiencia.

En cuanto a este punto Colombia

Para eliminar la inestabilidad causada en los últimos años por la guerrilla, se está realizando inversión de capital extranjero activamente, tiene abundantes recursos naturales y promueve el desarrollo de la política económica coherente. Recientemente se ve el crecimiento económico, si los siguientes elementos son complementarios, pienso que el desarrollo económico se va a acelerar

Primero, la construcción de la infraestructura de transporte, de pasajeros y de carga o reparación de carreteras y activación de la vía férrea. Por esto, puede obtener una ventaja competitiva del aumento el movimiento inter-regional y acceso y la reducción de los costos de transporte y acortar el tiempo de entrega. Y será más activo el desarrollo económico por la expansión de proyectos de inversión extranjera, la atracción de turistas y la creación de empleo.

Segundo, El desarrollo de industrias intensivas en tecnología para reforzar la estructura industrial, vulnerable de exportación. Mundialmente el ritmo demasiado rápido de desarrollo causa el efecto del crecimiento económico inicial puede ser pobre, al asegurar la tecnología, puede dotar competitivamente. Mientras que no hace inversión o desarrollo de esta parte, no será capaz de superar las limitaciones de la importación de productos extranjeros. En la actualidad grandes inversiones en la industria de I.T(las tecnologías de la información y la comunicación) Se requiere la inversión a largo plazo y el esfuerzo de buques, la maquinaria, el acero y la industria petroquímica.

El último es el desarrollo de la industria turística porque Colombia tiene varios climas por sus características geográficas posee nieves perpetuas, costas en dos océanos, llanuras con grandes paisajes y selvas con biodiversidad como en la amazonia y para ello es necesario el impulso del transporte aéreo. Estos se pueden contribuir al aumento de la industria del turismo. Además de esto, si se tratar del desarrollo un programa, proporcionar información turística, el mantenimiento de las instalaciones, con ciudades limpias y mejoramiento de los servicios, puede dar buena imagen a los turistas. Y últimamente puede cambiar la impresión mundial de Colombia y a la larga va a crear un gran impacto económico.

Colombia está creciendo económicamente en forma sostenida y tiene un potencial ilimitado. No puede lograr su desarrollo con políticas a corto plazo, por eso se hace necesario utilizar los puntos fuertes de Colombia, invertir a largo plazo en esta forma carecerá económicamente en un futuro no muy lejano y se convertirá en un país poderoso.

## 9. BIBLIOGRAFÍA

República de Corea, Instituto económico del corea, Las principales políticas económicas de los gobiernos anteriores, 2009.

República de Corea, Instituto coreano de Política Económica internacional, KIEP y KOTRA La investigación industrial del país prometedor 11-04, 2011

República de Corea, Departamento de Defensa nacional, Libro blanco de Defensa nacional 2012. 2012

República de Corea, Oficina de Estadísticas, La Transición de Económica y Social durante 60 años Con estadística. 2008

República de Colombia, Ministerio de asuntos exteriores, Colombia (segunda edición coreano)



057185