



جامعة عين تموشنت بلحاج بوشعيب
Ain Témouchent University Belhadj Bouchaib

.....

.....

.....

.....

.

.....

2020-1990

.....

.....

.....

.....

	:file
	:file
	:file

2023-\$\$\$



• •



.

.

.

.

.

.

.

.

.

قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ

الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ ﴿٣٢﴾

[سُورَةُ الْبَقَرَةِ: ٣٢]

	2020-1990'
	2010' 1990'
	2020- 1990'
	2020 – 1990'

		.
	2020-1990'	01
	2020-1990'	02
	2020-1990'	03
	2020-1990'	04
	2020-1990'	05
	2020-1990'	06

		.
	.	01
	.	02
	.	03

· 2010 · 1990 ·

Abstract :

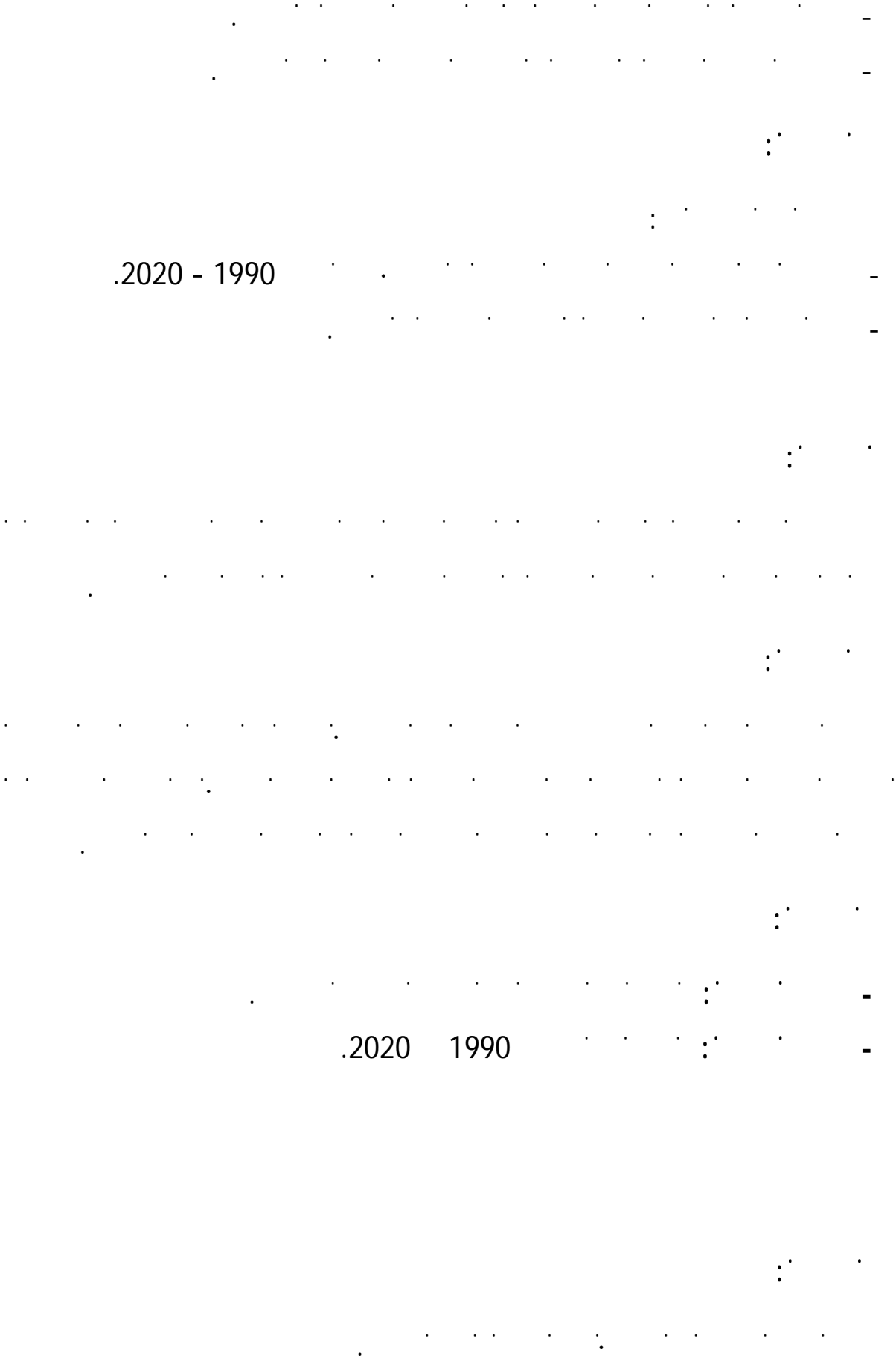
Our study aims to review the impact of the development of monetary policy on inflation rates in Algeria through the policy of targeting inflation rates as an emergency and modern measure for the Central Bank, and accordingly we reviewed the theoretical aspect of inflation, monetary policy and inflation targeting policy, and we also presented the course of monetary policy in Algeria during the period 1990 to 2010, as well as the policy of targeting inflation in Algeria in particular during the period 1990 to 2020 and finally inflation analysis And its determinants in Algeria during 1990-2020, and we found a relationship between direct or reverse economic variables, each affecting or contributing to inflation, all of this is under the almost complete responsibility of the Central Bank in order to achieve general price stability.

Keywords: inflation, monetary policy, inflation targeting policy, determinants of inflation.

المقدمة



.2020 - 1990



.2020 1990



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2020/ 1990

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

(2014-1980)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.2019

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

(2015-2000)

.2017

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

i(2019/1980) · · · · · : · -

.2021 · .01 · '22 · '1 · · · · ·

(2019-1980) · · · · · :

· · · · · :

· · · · · :

- · - · · · · · :

· · · · · :02 · :03 · · · · ·

.2020 ·

· · · · · :

· · · · · :

· · · · · :

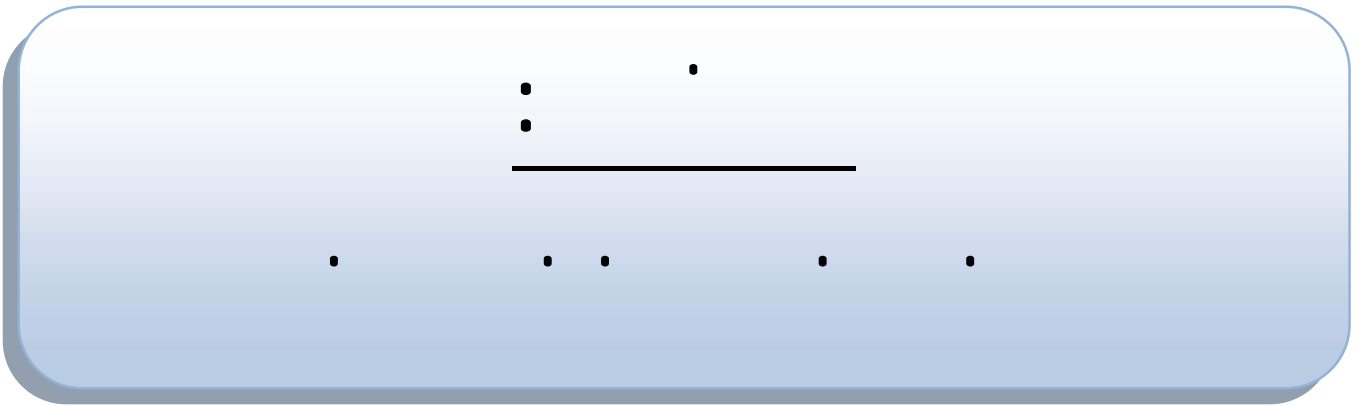
· · · · · :

i92 · · · · · i(2003-1980) · · · · ·

.2009 · · · · · :31

· · · · · :

· · · · · :



..... -2

..... -3

4

◆

.....

:() -1

.....

%3

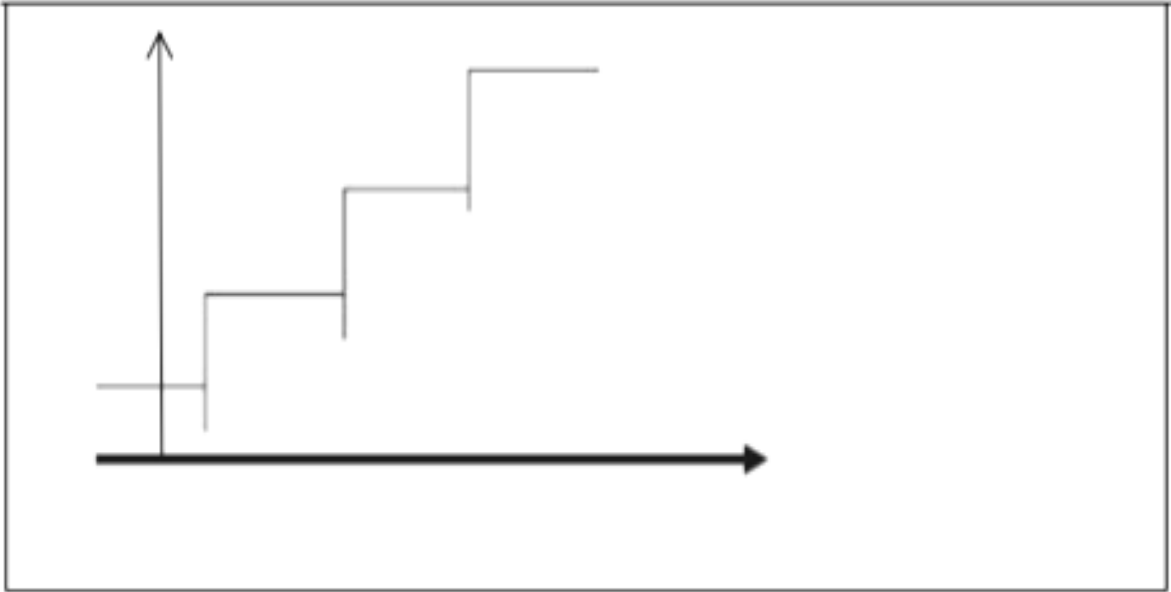
.....

.....

5

.....

:01

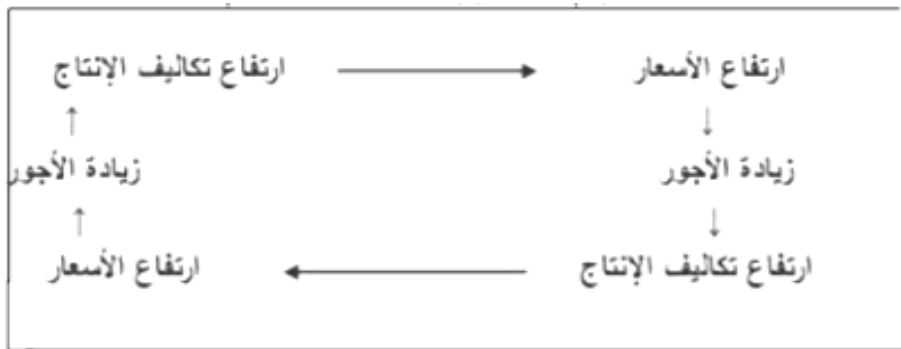


237

-2

%%\$

:\$&



(2014-1986)

19 %\$+

-3

٤ - (10%)

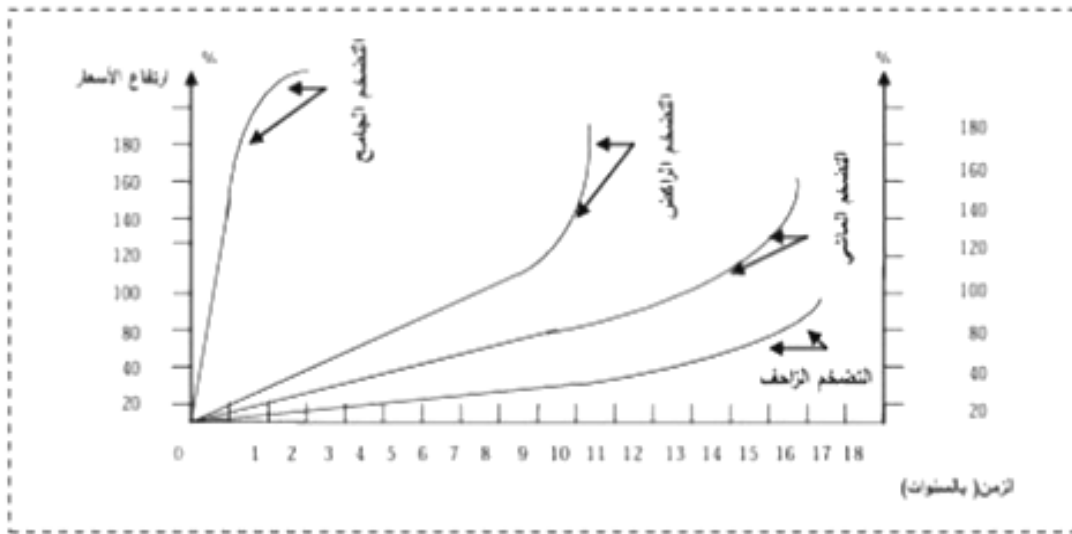
6.

-4

3% - 10%

7.

.\$



.\$

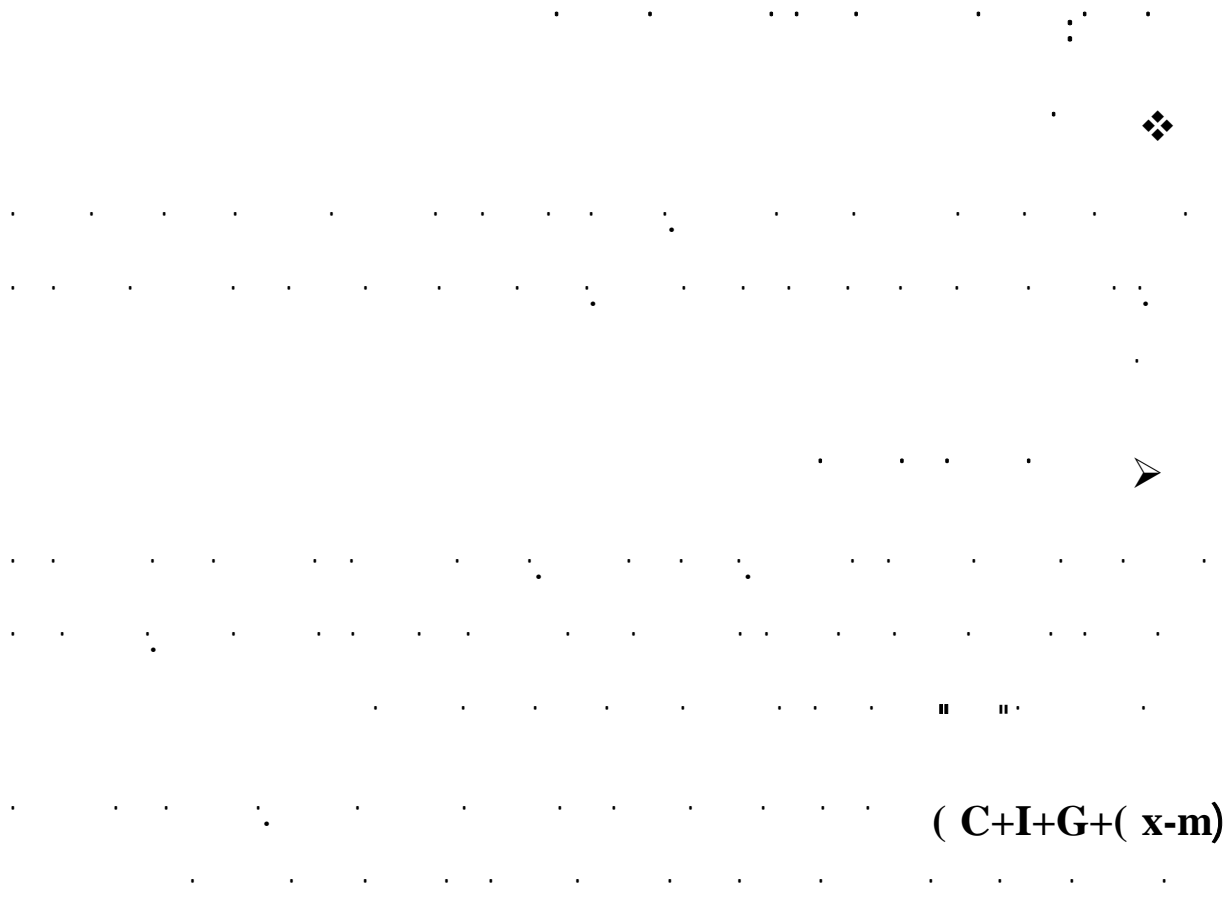
1986-1986

6

.\$

236

7



$$(C+I+G+(x-m))$$

8.

$$(C+I+G+(x-m) > Q$$

∴

:C

:I

:G

:X

:M

2017 – 1990

_8

84 :2020-2019:

0

.....
.....
.....
.....
.....

11

.....
.....

12

..... ❖
.....
.....
..... •
..... -1

.....

13

:-2

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

14

..... ●

.....

.....

.....

.....

.....

.....

15

134' :2012' _13

..... :2017-1980' _14

40' :2018'

135' _15



.....

..... -1

.....

16

..... -2

.....

17

.....

i03 :_16

38 :2j2020'

274 -2013 :_17

18

:"

-

19

-3

20

✓

✓

✓

_18

80 ·2017/2016·

_19

147 ·2018/2017·

18 ·2008· :49·

_20

..... ✓

.....

.....

..... ()

21 "

.....

22 "

..... " kent "

23 "

112 : 2013 : _21

173 : 2008 : _22



-1

"

-

•

•

)

•

26(

"

∴ 1-2

.....

∴

∴ 1-2

.....

..... " " ..

∴

..... -

..... -

) ∴

..... ∴ (

27

∴ 1-2

.....

..... ∴

(.....) ∴

..... ∴

..... ∴

28

: 13-2

)

:(

29

: -3

1-3

30

: 2-3

146 : _28

: _29

188 -2006-

36 -2019- : _30

31

: 3-3

32

: 4-3

33



_31

17 ·2013·

260 ·2003· _32

_33

87 ·2;2016 ·

:(')' 2

:(')' 3

: -1

229 -228 :1998 : " " " " _34

155 :2003 : : : : : : : : : : : : : _35

252 :2004 : : : : : : : : : : : : : _36

152 :2005 : : : : : : : : : : : : : _37

: -2

()

38

: -3

39

: .II

”

40

()

: -1

128 :2004 : _38

128 : _39

140 :2018 : :2002 : _40

41

42

-2

43

.1.2

44. ()

41- flouzat denise . economic conttenqoine « les phénomènes monétaire, tome 2 , 12eme edition , PUF , paris1991, p272

42

81

43 - michelle de mourgues , la monnaie , système financiere et théorie monitaire , OP , cite , p 238

..... : 3.2

..... / " "

..... 45

..... : 4.2

..... : 1941

..... : 1970 1969

..... : 5.2

..... :

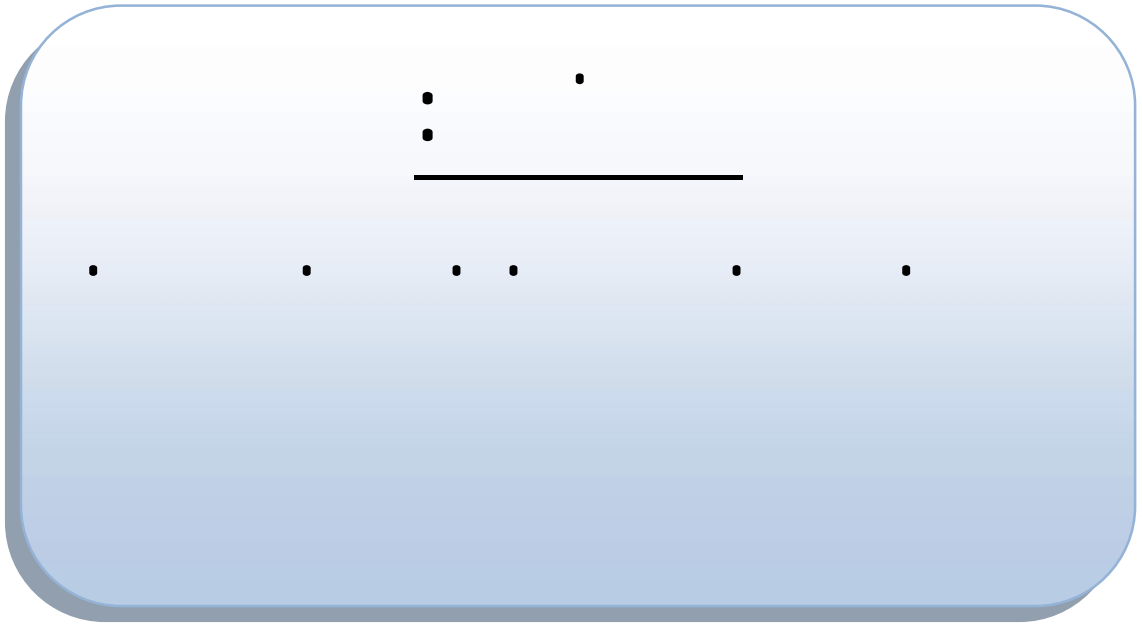
.....

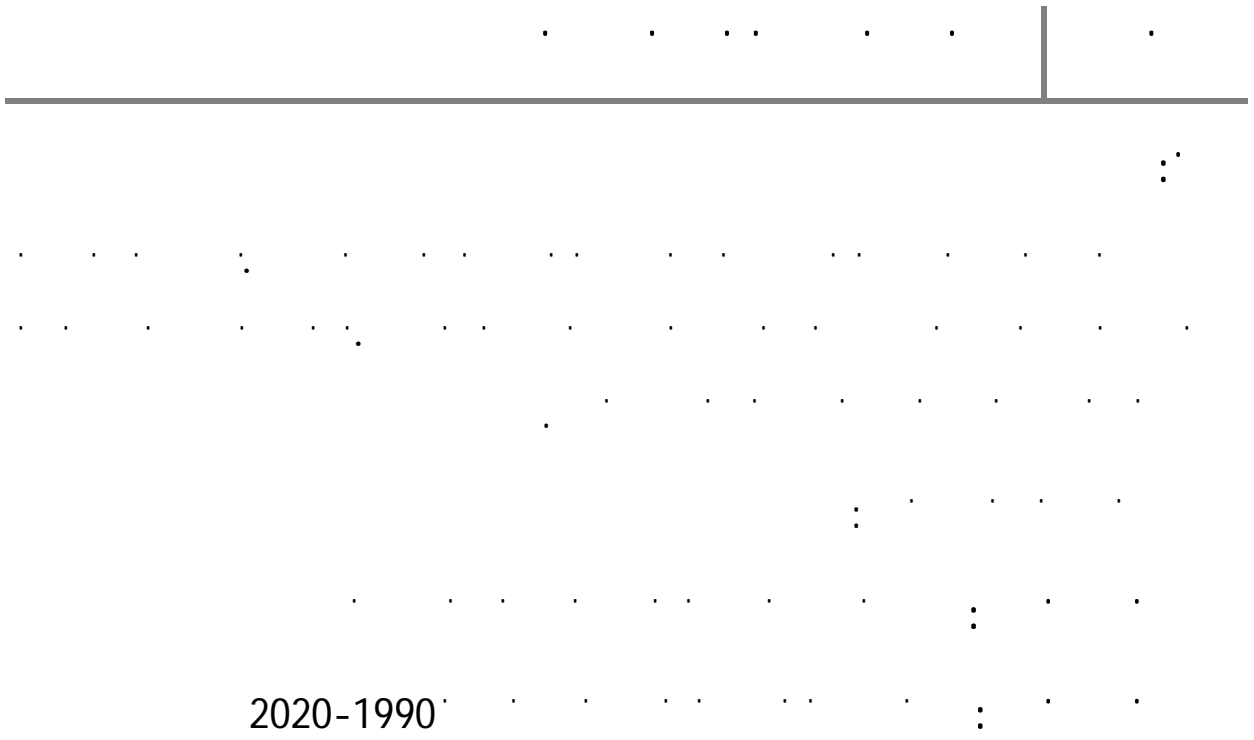
.....

.....

.....

⁴⁵ - صالح مفتاح ، اهداف السياسة النقدية في الجزائر 1990/2000، مجلة العلوم الانسانية ، جامعة محمد خيضر ، بسكرة
2003، ص 158







.....

.....

.....

.....

.....

1990

.....

2010 1990

.....

.....

.....

1990

❖

:

-1

.....

1990

.....

.....

1990/04/14

.....

.....

46

-

⁴⁶ - <http://www.startimes.com>. 16:35 2023/05/01

.....
..... ()

49. -

.....
.....
.....

50. -

.....
.....

∴ -2

.....
..... :1989/05/13

:1991 -

3.

⁵¹.1991 27 :1991

i7 _49

.216 :2018 ..

106 _50



300

75

.1991

.1991

.1991

.1992

52

:(1994/1995)

1995/03/31

1994/04/10

⁵¹ -ben bitour ahmed, « L'algerie au troisieme millénaire défis et potentialités », (alger ,
edition marinoor, 1998).p77/78

%14 1993 %21 (M2) 1994

%15 %11.5

%17 %20

%20 %24

%5

%16.5

%14 %10

53

:(1998/1995)

22 1995 1994

" 1998 " 22 1995

53

293 -2015/2014-



(1993 %90)

54

55

.1996

%50

:2001

'10-90

:2001

27

'01-01

'10

:01-01

'1990

'14

'10-90

✓

✓

_54

.187 -2011/3;2010

137 : _55

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

() ✓
✓

56 ✓
✓

:2003 -

2003 26 03-11

%0 2004 4 04-03) (%15

57

:2010 -

2010

11-03 :2010 26 04-10

58

i03 _____ _56

122/121 · 2012/2011

108/107 _____ _57

329 _____ _58



10-90

-1

%10

240

%20

59

6

23

-

10/90

_59

372 -2011-



1992
 1993
 60

11/03
 3
 6
 5
 12
 61

-2

_____ _60

2003/2002

_____ _61

114 -2019-2018

12 () 6

3 6

3

%10.5 1989 %7.5

%4 %7.5 2000 1991 11.5% 1990

2016 %3.5 ⁶²2014

63

2018-1990 : 01

%3.75	19971/12/31	1963/01/01
2.75%	1986/09/30	1972/01/01
5%	1989/05/01	1986/01/01
7%	1990/05/21	1989/05/02

2014-1990 _62

19 2018 : 42 _63

10.5%	1991/09/30	1990/05/22
11.5%	1991/04/09	1991/10/01
15%	1995/08/01	1994/04/10
14%	1996/05/27	1995/08/02
13%	1997/04/20	1996/08/28
12.5%	1997/06/28	1997/04/21
12%	1997/11/17	1997/06/29
11%	1998/02/08	1997/11/18
9.5%	1999/09/08	1998/02/09
8.5%	2000/01/26	1999/09/09
7.5%	2000/10/21	2000/01/27
6%	2002/01/19	2000/10/22
5.5%	2003/05/31	2002/01/20
4.5%	2004/03/06	2003/06/01
4%	2016/09/30	2004/03/07
3.5%		2016/09/30

19 2018 42 :

:() -3

)

.(

90/10 1994

94-16 %28 93

%2.5

2001

6.25% 2002



	%6.5	2004		
2015				
2018	%8		2018	%12
				⁶⁴ %10
				-4
			90-10	
%20			6	
		03-11		
				% 20
1996				
	%14.94		4	
			2001	
	⁶⁵			
		1990		

2018. -⁶⁴
 -2018-
 2018. -⁶⁵

ESERTUTAR

66

67

-1

-

-1

10-90

%03

2004

2007 %3.56

%5.74 2009 %3.5

_66

44 : 30 : 1

_67

50 -2020



.....

· · · · · :%8.89 · · · · · 2012 · · · · ·

.....

⁶⁸(%5-%4) · · ·

· · · · · : · · · · · -2

.....

.....

.....

69 · · · · ·

· · · · · : · · · · · -3

· · · · · " 10-90 55 · · · · ·

.....

.....

.....

70 " · · ·

· · · · · : · · · · · -4

.....

.....

.....

111-110 · · · · · ⁶⁸

· · · · · : · · · · · ⁶⁹

.128 · · · · · 2016/2015 · · · · ·

10-90 · · · · · 55 ⁷⁰



.....

..... (.....)

.....

71

..... -

..... -1

.....

..... -

..... -

..... -

72

.....

73

..... _71

185/184 -2005/2004-

..... _72

203/202 -2015/2014-



· · · · · -2

74 · · · · · 04-10

· · · · · -3

75 · · · · ·

76

(2020/2010) · · · · · -11

· · · · · -1

%4 · · · · · 2012 · · · · ·
77.%5 -

· · · · · (2020-2010) · · · · · 73

92 · · · · ·

93 · · · · · 74

· · · · · :19 · · · · · 75

162 · 2018

93 · · · · · 76

(2014/1990) · · · · · 77

122/120 · · · · ·

: · · · -2

· · · · ·
· · · · ·
· · · · ·
· · · · ·

78

: · · · -3

· · · · · 2010 · · · · ·
· · · : · · · '11-03' · · · '2010' '26' '04-10'
· · · · ·

79

: · · · · -4

· · · · ·
· · · · ·
· · · · ·
· · · · ·

80

123;124	: · · · : · · · : · · · : · · ·	_78
123/142	· · · : · · · : · · · : · · ·	_79
95-94	· · · : · · · : · · · : · · ·	_80

: -5

81

: -6

2008

.....
.....
.....
.....
.....

82

: -III

.....
..... ✓
..... ✓
..... ✓
..... ✓
.....
.....
..... ✓

.(.....)

59 _81

95 _82



..... ✓

83

2020-1990

1990

2020

2010

()

2010

2003

.()

2022

.2020

1990

M2

.1

.2

.3

.4

PIB

.5

M2

M2

84

(2020-1990) :02

⁹
10

M2		M2		M2		M2	
13663.9	2014	4933.7	2006	1592.4	1998	343	1990
13704.5	2015	5494.6	2007	1789.3	1999	415.2	1991
13816.3	2016	6956.0	2008	2022.5	2000	515.9	1992
14974.6	2017	7173.1	2009	2473.5	2001	627.4	1993
16636.7	2018	8162.7	2010	2901.5	2002	723.5	1994
16731.2	2019	9929.2	2011	3354.4	2003	799.5	1995
17320.7	2020	11015.2	2012	3738.0	2004	915.05	1996
		11941.5	2013	4157.6	2005	1081.5	1997

SOURCE : ONS Principaux indicateurs de l'économie Algérienne 2000-2019

84

2021 -03- 08



.....

:2000 1990' ..

.....
.....
.....
.....

:2010' 2000' ..

2022.5' 'M2' ..
.....
..... 8162.7' ..

:2020' 2010' ..

.....
..... 38' .. 147'

.....
.....

2019' ..

.....
..... 2020' : 17087.8' ..

17320.7

1991

(2020-1990)

:03

TCH		TCH		TCH		TCH	
80.58	2014	72.65	2006	58.74	1998	8.96	1990
100.69	2015	69.29	2007	66.57	1999	18.47	1991
109.44	2016	64.58	2008	75.26	2000	21.84	1992
110.97	2017	72.65	2009	77.22	2001	23.35	1993
116.59	2018	74.39	2010	79.68	2002	35.06	1994
119.35	2019	72.94	2011	77.39	2003	47.66	1995
126.78	2020	77.54	2012	72.06	2004	57.75	1996
		79.39	2013	73.28	2005	57.71	1997

(2019/2000)



1991 : 1991-1990 : 8.96 : 1 : 19 : (%100) : 1990 : 1

%4 : 1994-1991 : 35.06 : 1

:2006-1999

:2019-2006

85

:2020-2019

126.78

%95

:86

76 : 2006/2002 : 85

: (1998) : 86

2020-1990 :04

BC		BC		BC		BC	
\$		\$		\$		\$	
0.46	2014	34.06	2006	1.51	1998	3.11	1990
-18.08	2015	34.24	2007	3.36	1999	4.67	1991
-20.12	2016	40.60	2008	12.30	2000	3.20	1992
-14.41	2017	7.78	2009	9.61	2001	2.40	1993
-7.45	2018	18.21	2010	6.71	2002	0.26-	1994
-11.60	2019	27.94	2011	11.14	2003	16.0	1995
-9.30	2020	20.17	2012	14.27	2004	4.13	1996
		9.88	2013	26.47	2005	5.69	1997

(2019/2000)

.199 (2006/2002)

1986

1990

	3.11								
						1.35			
	0.91					1998	:		
	1.51	1998	1997			5.69			
	9.77	1997	13.18						
			0.5			1998			
	3.36					1999	:		
	12.32					2008	2000	:	
	2008	2006							53.61
									65.85
	5.29		1.6	2002					
	40.60					2008	2006		
						2008			.87
						2012	2009	:	
	18.21	2010							7.78
	2011		30.03			34.06			
	2014	2012				27.94			
						2019	2015	:	
						-9.30	-7.45	-14.41	-20.12
									-18.08

-10.6

2020 :

2020

2019

-9.30

(2020-1990)

:05

%		%		%		%	
2.92	2014	2.5	2006	5.0	1998	16.6	1990
4.8	2015	3.68	2007	2.6	1999	25.9	1991
6.40	2016	4.86	2008	3.0	2000	31.7	1992
5.60	2017	5.74	2009	4.2	2001	20.5	1993
4.30	2018	3.91	2010	1.4	2002	29.0	1994
2.00	2019	4.52	2011	2.6	2003	29.8	1995
2.4	2020	8.89	2012	3.6	2004	18.7	1996
		3.26	2013	1.6	2005	5.7	1997

-(2004/1970)

2008 :

.84 www.cnes.dz 2019/11/18

:1995 1990

%16.6 1990

160.03	2016	171	2008	54.79	2000	48	1992
170.10	2017	137.21	2009	54.74	2001	49.95	1993
174.91	2018	161.21	2010	56.76	2002	42.54	1994
171.77	2019	200.01	2011	67.86	2003	41.76	1995
145.01	2020	209.06	2012	85.33	2004	46.94	1996
		209.76	2013	103.20	2005	48.18	1997

.83 -2008:

.(2019/2000)

1990

1993-1992

49.95 1993

48

1992

42.54

1999

1994

117.03

67.86

PIB

2019

2003

2006

213.81

2014

2015

165.09

2014

213.9

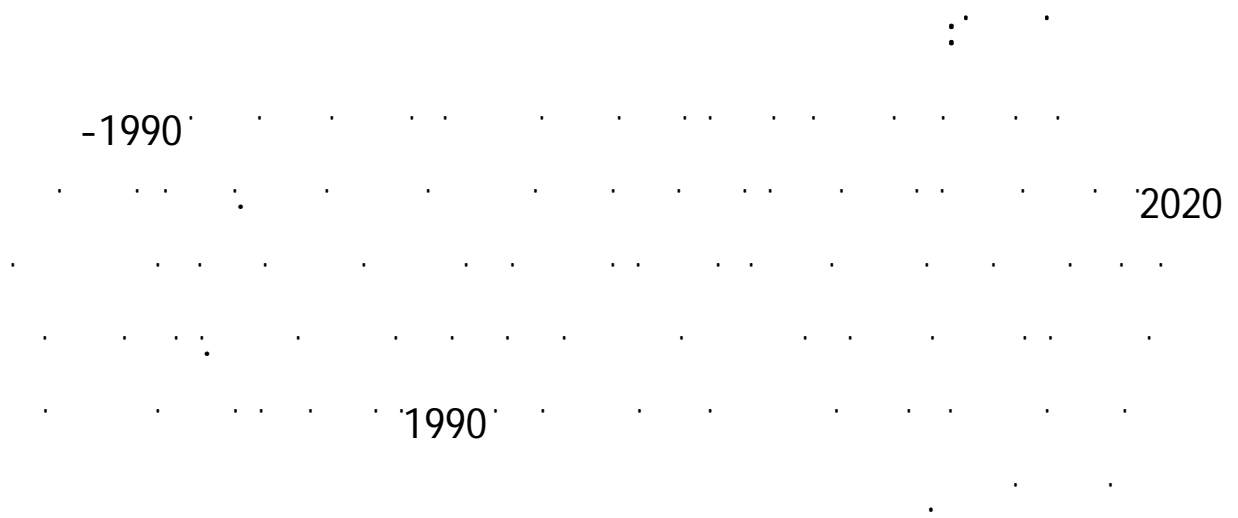
2020

171.77

2019

PIB

145.01





الخاتمة

2020-1990

..... -
.....
.....



	2017-1980	-11
	2018	-12
	02;2020 :03	-13
2013		-14
	2017/2016	-15
	2018/2017	-16
2008 :49		-17
	2013	-18
	2008	-19
	2005	-20
	2014 -1986	-21
	2017	-22
	i2015	-23
	:2017-1980	-24
	.2018	-25
		-26
	i2006	-27
	i2019	-28
		-29
	i2013	-27
	.2003	-28
		-29
1998	2;2016	-29

2003:	-30
2004:	-31
2005:	-32
2004:	-33
2018:	2002 -34

35-flouzat denise . economic conttenqoine « les phénomènes monétaire, tome 2 , 12eme edition , PUF , paris1991

36

michelle de mourgues , la monnaie , système financiere et théorie monitaire , -37
OP , cite

2013: -38

39- صالح مفتاح ، اهداف السياسة النقدية في الجزائر 2000/1990، مجلة العلوم الانسانية ، جامعة محمد
خيضر ، بسكرة 2003

16:35 2023/05/01 <http://www.startimes.com>. -40

-41

2019: -42

-42

2010: -43

-43

2018: 7

ben bitour ahmed, « L'algerie au troisième millénaire défis et -44

potentailités » , (alger , edition marinoor, 1998).p77/78

-45

2009/2008: -46

-46

2015/2014: -47

-47

2011/3;2010 :

· · · · ·	-48
· · · · · .2012/2011 j03	
· · · · · :10/90	-49
· · · · · 2011·	
i(· · · ·)	-50
· · · · · 2003/2002	
· · · · ·	-51
· · · · · 2019-2018·	
· · · · · 2014-1990	-52
· · · · ·	
· · · · · 2018 · :42	-53
· · · · ·	
· · · · · :2018·	-54
· · · · ·	
· · · · · -2018-	-55
· · · · ·	
· · · · · :2018·	-56
· · · · ·	-57
· · · · ·	
· · · · · 30 · :1	
i1 · · · · ·	-58
· · · · ·	
· · · · · 2020 ·	
· · · · ·	-59
· · · · ·	
· · · · · 2016/2015	
· · · · ·	
· · · · · 10-90 · · · · · 55	-60
· · · · ·	-61
· · · · ·	
· · · · · 2005/2004·	
· · · · ·	
· · · · ·	-62
· · · · ·	
· · · · · 2015/2014·	
· · · · ·	
· · · · ·	-63
· · · · ·	
· · · · · : (2020-2010)	

