



CENTRE NATIONAL
DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

**SEMINÁRIO INTEGRAÇÃO
SUL-AMERICANA
– 23 a 25 de outubro de 2007–**

Bureau du CNRS pour
l'Amérique
Latine et les Caraïbes



**Christophe de Beauvais
Roberto Moreno**

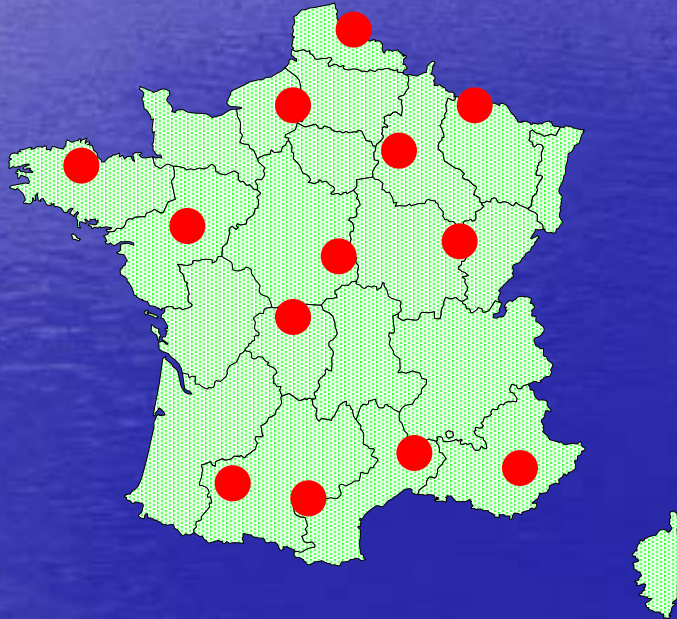


1200 Laboratorios
(1000 con las universidades, 100 propios del CNRS, 100 con la industria)



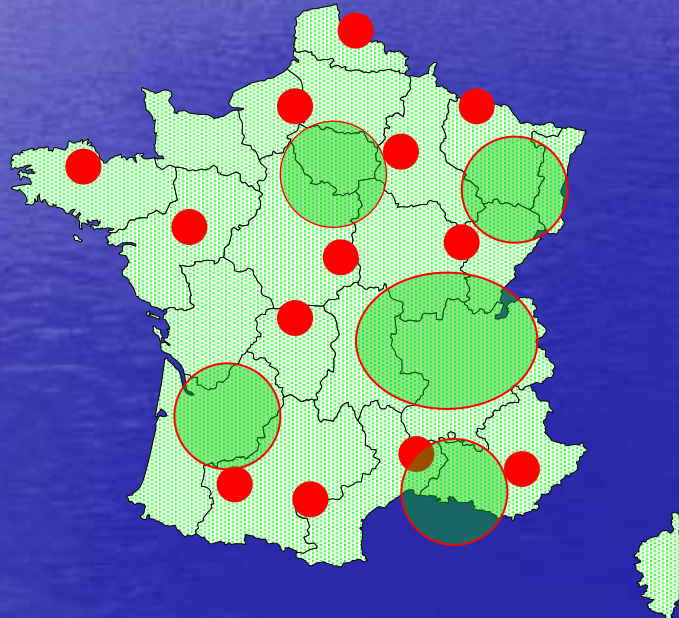
1200 Laboratorios

(1000 con las universidades, 100 propios del CNRS, 100 con la industria)

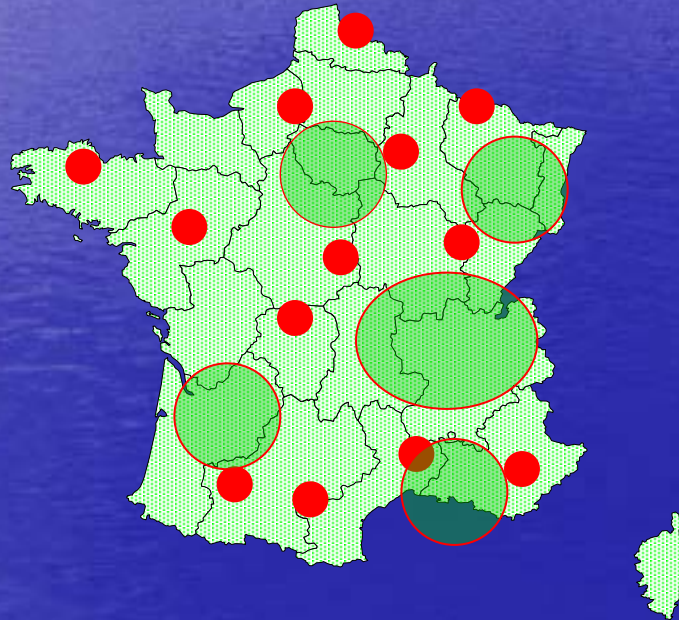


1200 Laboratorios

(1000 con las universidades, 100 propios del CNRS, 100 con la industria)



1200 Laboratorios
(1000 con las universidades, 100 propios del CNRS, 100 con la industria)



CNRS : 30 000 personas (11 500 investigadores, 14 500 ITA, 4000 otros)
1200 Labos : 57 000 personas + 20 000 PhD, Post-Doc

1200 Laboratorios

(1000 con las universidades, 100 propios del CNRS, 100 con la industria)

Publicaciones : ~ 50% de Francia

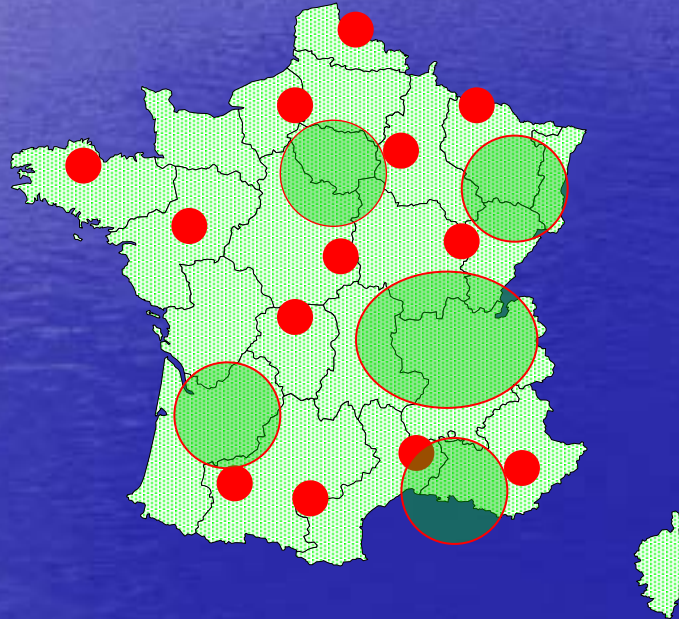
Holanda < CNRS < España

21 000 < 24 000 < 29 000

Presupuesto : 2 800 millones de Euros

20% CNRS – Recursos propios –

80% Subvención del Estado



CNRS : 30 000 personas (11 500 investigadores, 14 500 ITA, 4000 otros)

1200 Labos : 57 000 personas + 20 000 PhD, Post-Doc



Washington

Santiago

Bruxelles

Bonn

Moscou

Johannesburg

Hanoi

Pekin

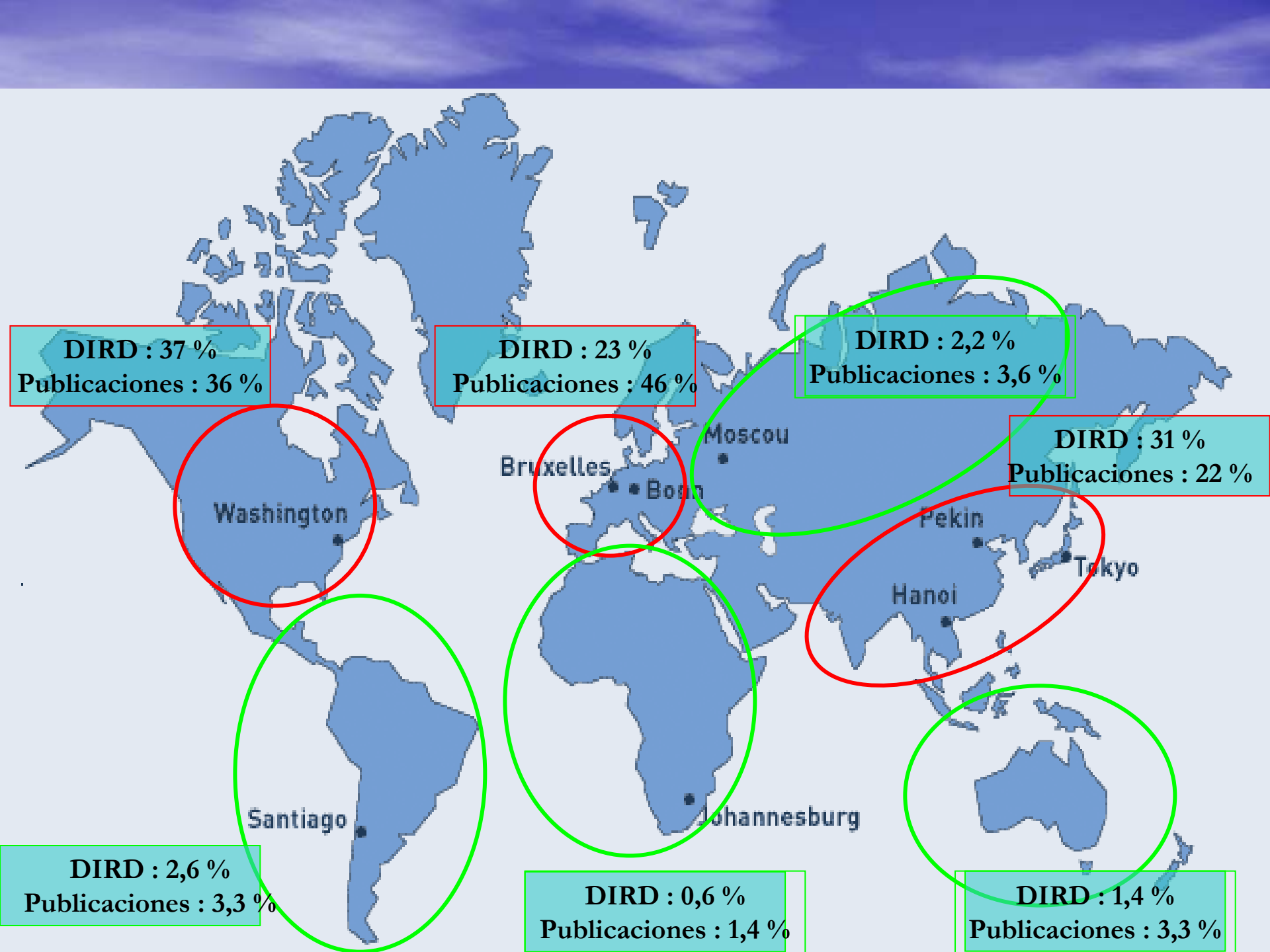
Tokyo



DIRD : 37 %
Publicaciones : 36 %

DIRD : 23 %
Publicaciones : 46 %

DIRD : 31 %
Publicaciones : 22 %



DIRD : 37 %
Publicaciones : 36 %

DIRD : 23 %
Publicaciones : 46 %

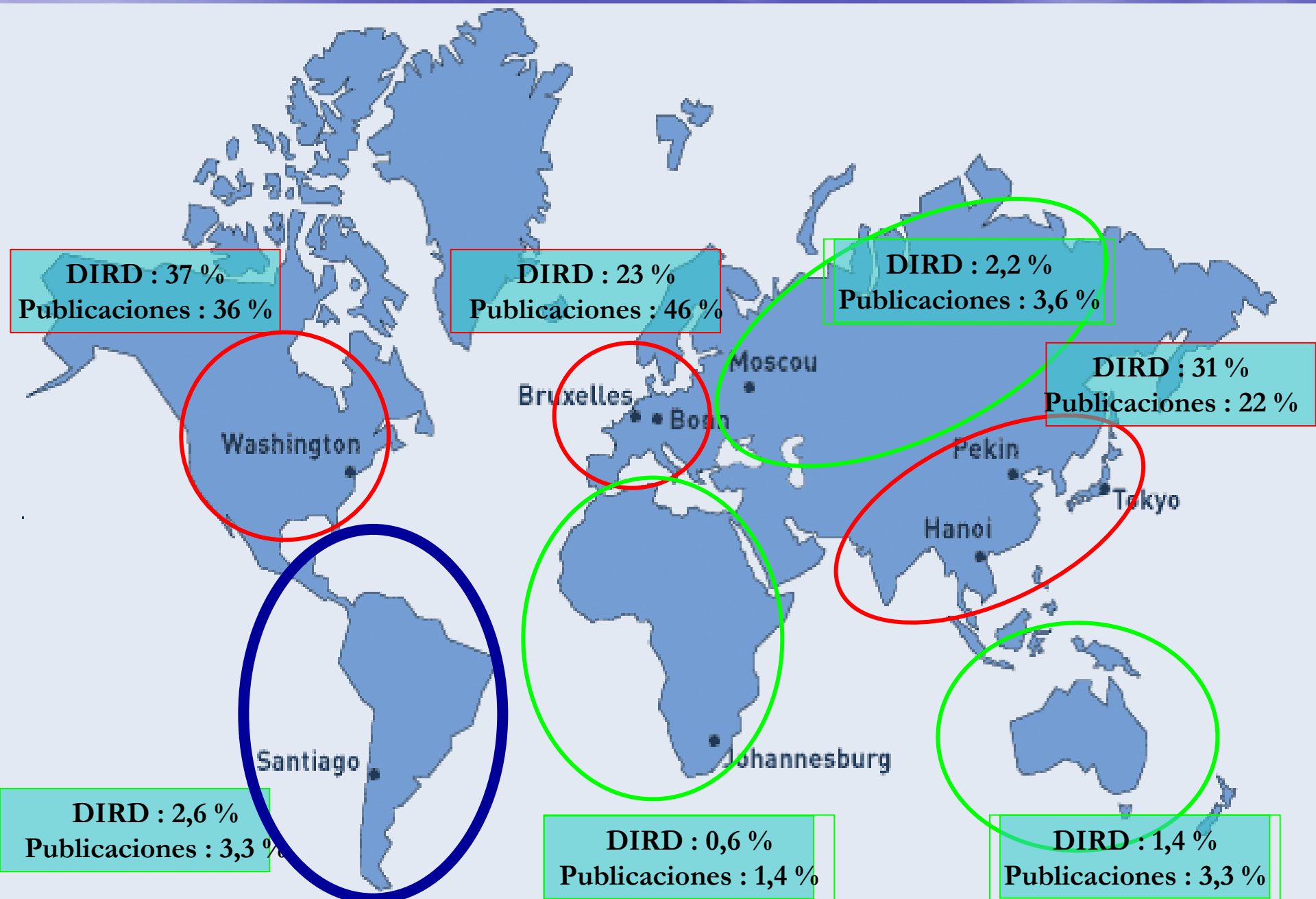
DIRD : 2,2 %
Publicaciones : 3,6 %

DIRD : 31 %
Publicaciones : 22 %

DIRD : 2,6 %
Publicaciones : 3,3 %

DIRD : 0,6 %
Publicaciones : 1,4 %

DIRD : 1,4 %
Publicaciones : 3,3 %



DIRD : 37 %
Publicaciones : 36 %

DIRD : 23 %
Publicaciones : 46 %

DIRD : 2,2 %
Publicaciones : 3,6 %

DIRD : 31 %
Publicaciones : 22 %

DIRD : 2,6 %
Publicaciones : 3,3 %

DIRD : 0,6 %
Publicaciones : 1,4 %

DIRD : 1,4 %
Publicaciones : 3,3 %

¿ CON QUIÉN COOPERA AMÉRICA LATINA ?



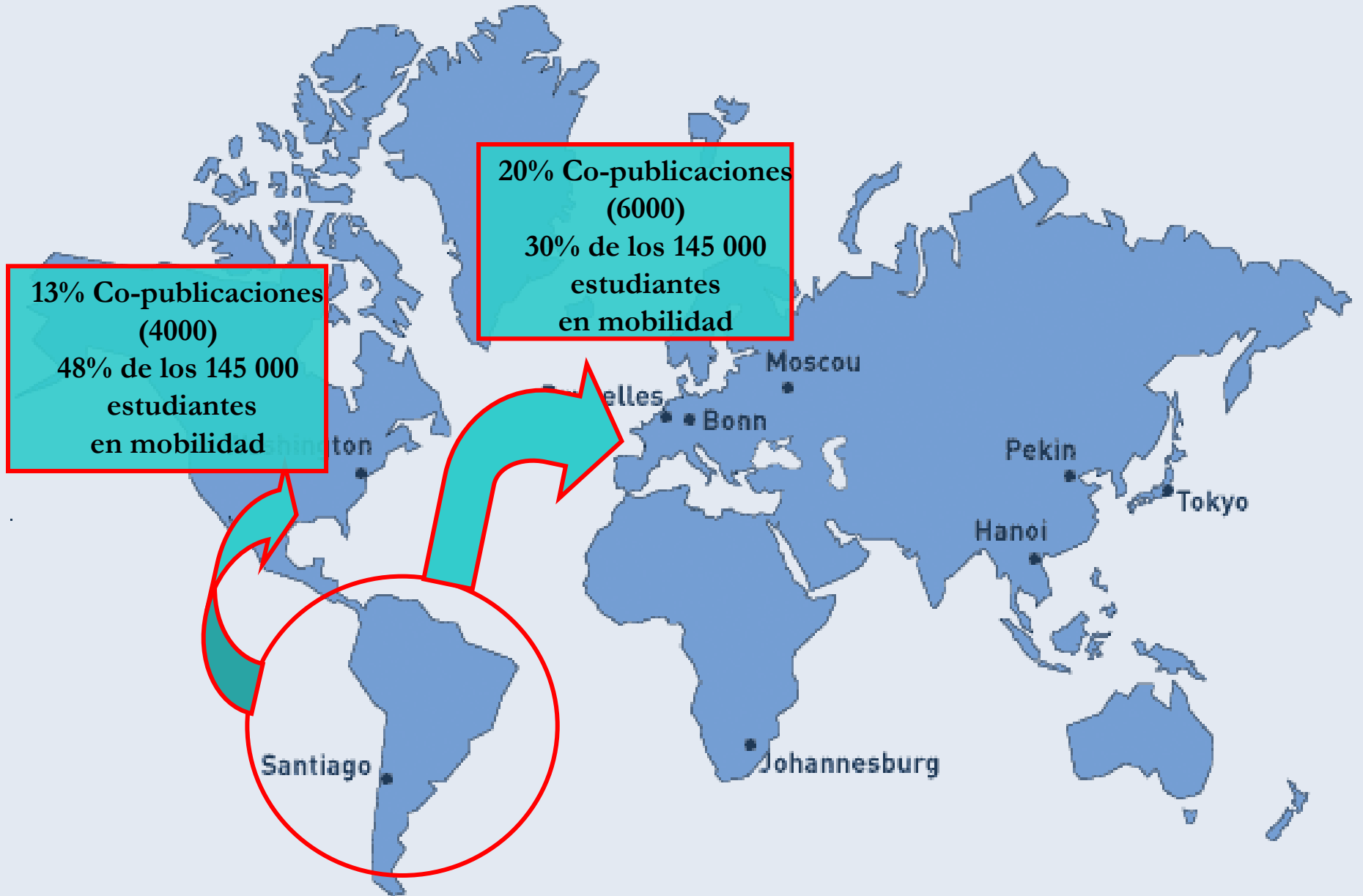
¿ CON QUIÉN COOPERA AMÉRICA LATINA ?



¿ CON QUIÉN COOPERA AMÉRICA LATINA ?



¿ CON QUIÉN COOPERA AMÉRICA LATINA ?



El CNRS y América Latina



El CNRS y América Latina



El CNRS y América Latina

1500 VIAJES por año



El CNRS y América Latina

1500 VIAJES por año

Unos 25 PICS, 7 LIA, 2 UMI, 2 GDRI



El CNRS y América Latina

1500 VIAJES por año

Unos 25 PICS, 7 LIA, 2 UMI, 2 GDRI



Unas 2000 co-publicaciones anuales con el CNRS



El CNRS y América Latina

1500 VIAJES por año

Unos 25 PICS, 7 LIA, 2 UMI, 2 GDRI

Brasil, unos 500 VIAJES por año

49 acciones científicas entre CNRS y el CNPq, Fapesp, Fiocruz (7 PICS, 2 LIA, 1 UMI, 2 GDRI)

440 acciones en América Latina
181 en Brasil...

Unas 2000 co-publicaciones anuales con el CNRS

Viajes (Científicos) en Latin America

PAÍS 2003 2006	SHS		MPPU		ST2I		SDV		EDD	SC		R C		2006	2003
	BRASIL	110	109	168	178	63	42	34	30	18	56	67	11	15	460
MÉXICO	87	86	94	35	59	46	27	31	14	33	37	5	2	251	305
CHILE	47	15	89	163	10	26	15	21	8	14	16	12	18	278	187
ARGENTINA	43	35	89	98	5	22	14	14	9	3	10	3	12	200	157
CUBA	10	10	7	7	5	0	7	2	4	12	9	1	0	32	42
PERÚ	17	30	10	15	1	0	5	1	2	1	1	1	0	51	35
COLOMBIA	15	15	11	5	1	5	2	1	1	0	5	0	0	32	29
VENEZUELA	6	4	4	12	4	5	2	5	1	5	4	2	0	32	23
OTROS	53	34	25	34	1	9	9	13	8	1	0	1	3	101	90
Total AMLAT	388	338	497	547	149	155	115	118	65	125	149	36	50	1437	1310
% AMLAT	30%	24%	38%	38%	11%	11%	8,5%	8%	4,5%	9,5%	10%	3%	3,5%	100%	100%

Viajes (Científicos) en Latin America

PAÍS	SHS		MPPU		ST2I		SDV		EDD	SC		R C		2006	2003
	2003	2006													
BRASIL	110	109	168	178	63	42	34	30	18	56	67	11	15	460	442
MÉXICO	87	86	94	35	59	46	27	31	14	33	37	5	2	251	305
CHILE	47	15	89	163	10	26	15	21	8	14	16	12	18	278	187
ARGENTINA	43	35	89	98	5	22	14	14	9	3	10	3	12	200	157
CUBA	10	10	7	7	5	0	7	2	4	12	9	1	0	32	42
PERÚ	17	30	10	15	1	0	5	1	2	1	1	1	0	51	35
COLOMBIA	15	15	11	5	1	5	2	1	1	0	5	0	0	32	29
VENEZUELA	6	4	4	12	4	5	2	5	1	5	4	2	0	32	23
OTROS	53	34	25	34	1	9	9	13	8	1	0	1	3	101	90
Total AMLAT	388	338	497	547	149	155	115	118	65	125	149	36	50	1437	1310
% AMLAT	30%	24%	38%	38%	11%	11%	8,5%	8%	4,5%	9,5%	10%	3%	3,5%	100%	100%

Viajes (Científicos) en Latin America

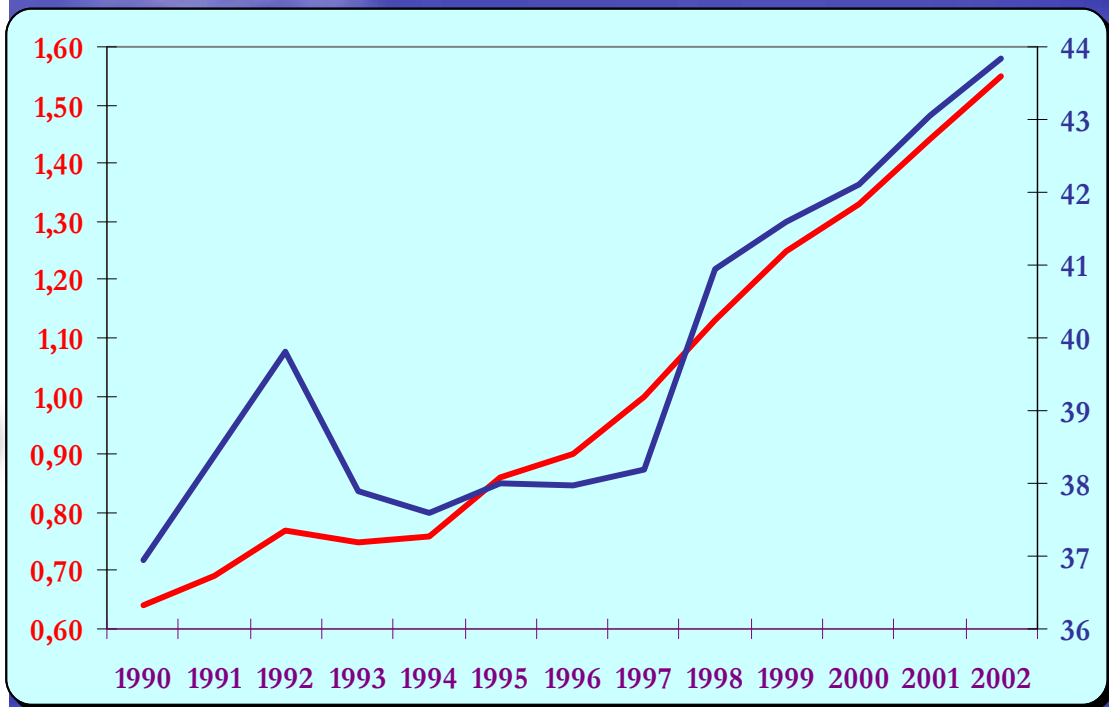
PAÍS	SHS		MPPU		ST2I		SDV		EDD	SC		R C		2006	2003
	2003	2006													
BRASIL	110	109	168	178	63	42	34	30	18	56	67	11	15	460	442
MÉXICO	87	86	94	35	59	46	27	31	14	33	37	5	2	251	305
CHILE	47	15	89	163	10	26	15	21	8	14	16	12	18	278	187
ARGENTINA	43	35	89	98	5	22	14	14	9	3	10	3	12	200	157
CUBA	10	10	7	7	5	0	7	2	4	12	9	1	0	32	42
PERÚ	17	30	10	15	1	0	5	1	2	1	1	1	0	51	35
COLOMBIA	15	15	11	5	1	5	2	1	1	0	5	0	0	32	29
VENEZUELA	6	4	4	12	4	5	2	5	1	5	4	2	0	32	23
OTROS	53	34	25	34	1	9	9	13	8	1	0	1	3	101	90
Total AMLAT	388	338	497	547	149	155	115	118	65	125	149	36	50	1437	1310
% AMLAT	30%	24%	38%	38%	11%	11%	8,5%	8%	4,5%	9,5%	10%	3%	3,5%	100%	100%

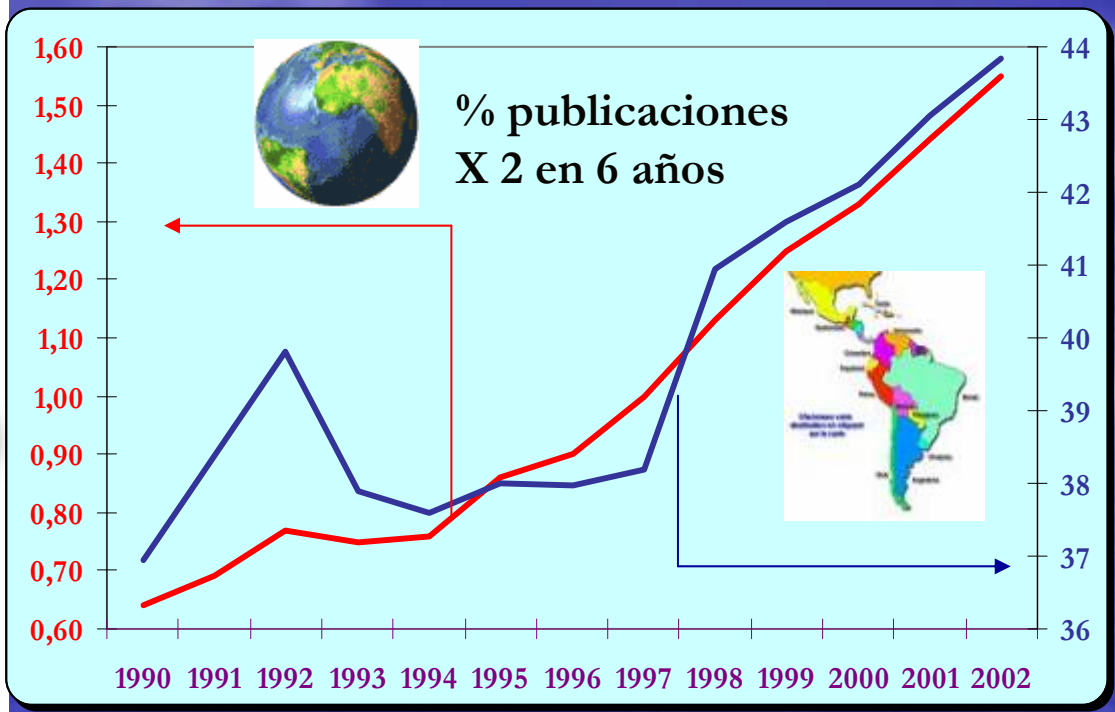
Viajes (Científicos) en Latin America

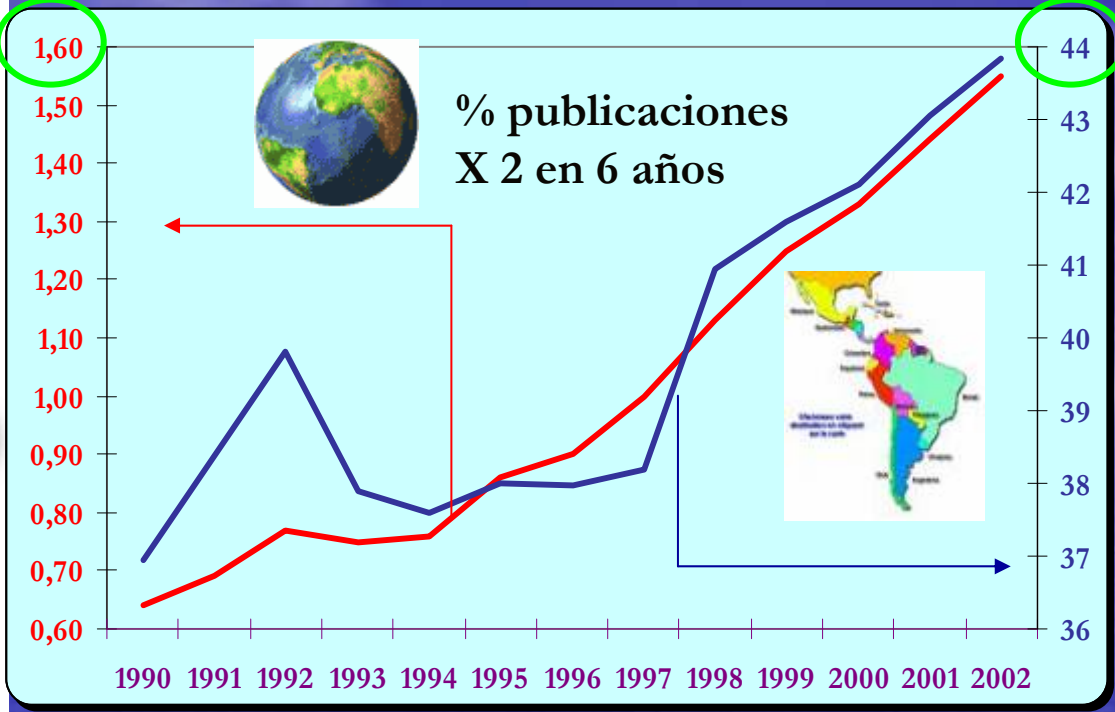
PAÍS	SHS		MPPU		ST2I		SDV		EDD	SC		R C		2006	2003
	2003	2006													
BRASIL	110	109	168	178	63	42	34	30	18	56	67	11	15	460	442
MÉXICO	87	86	94	35	59	46	27	31	14	33	37	5	2	251	305
CHILE	47	15	89	163	10	26	15	21	8	14	16	12	18	278	187
ARGENTINA	43	35	89	98	5	22	14	14	9	3	10	3	12	200	157
CUBA	10	10	7	7	5	0	7	2	4	12	9	1	0	32	42
PERÚ	17	30	10	15	1	0	5	1	2	1	1	1	0	51	35
COLOMBIA	15	15	11	5	1	5	2	1	1	0	5	0	0	32	29
VENEZUELA	6	4	4	12	4	5	2	5	1	5	4	2	0	32	23
OTROS	53	34	25	34	1	9	9	13	8	1	0	1	3	101	90
Total AMLAT	388	338	497	547	149	155	115	118	65	125	149	36	50	1437	1310
% AMLAT	30%	24%	38%	38%	11%	11%	8,5%	8%	4,5%	9,5%	10%	3%	3,5%	100%	100%

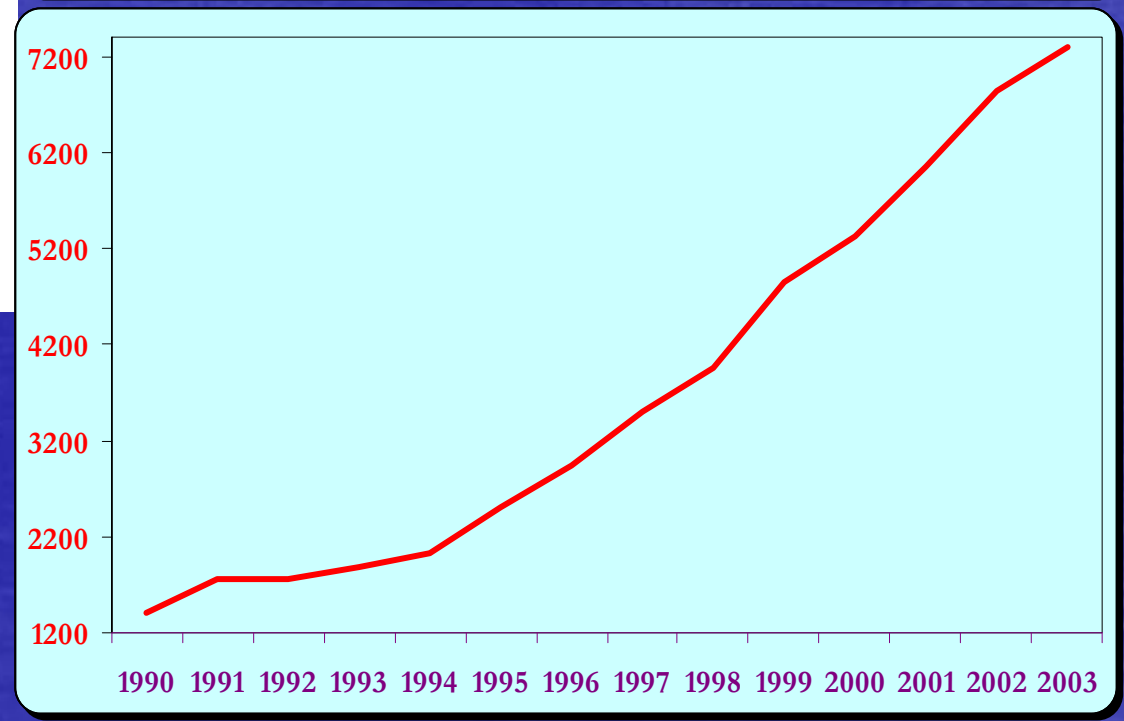
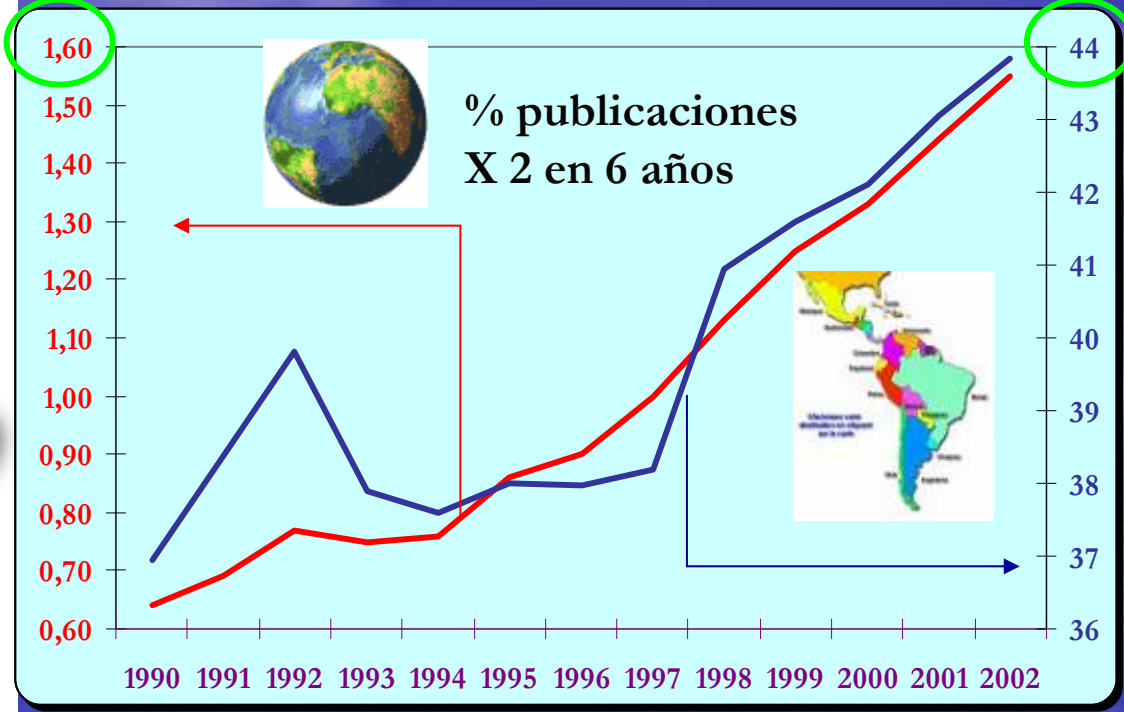


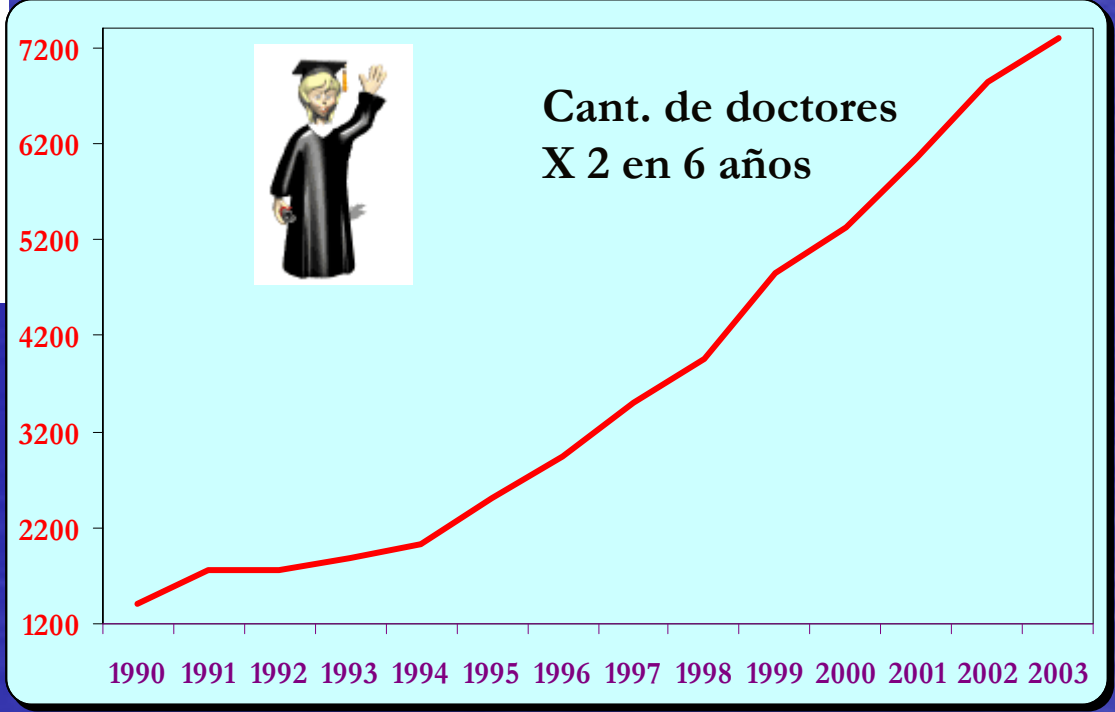
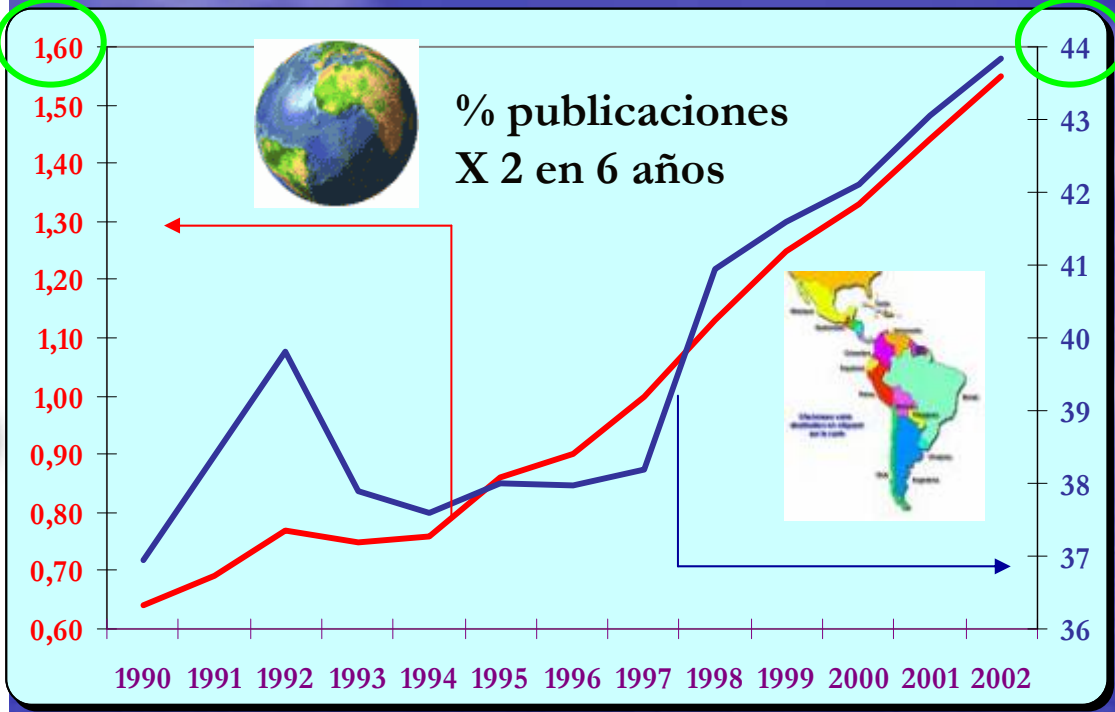












A blue sky with light clouds over a blue ocean with a sun reflection.

Un Mundo Perfecto ?



¿ QUIÉN COOPERA CON
QUIÉN EN AMÉRICA LATINA ?

¿ QUIÉN COOPERA CON QUIÉN EN AMÉRICA LATINA



¿ QUIÉN COOPERA CON QUIÉN EN AMÉRICA LATINA



¿ QUIÉN COOPERA CON QUIÉN EN AMÉRICA LATINA

Cantidad de publicaciones de México, Brasil, Argentina, Chile : 30 400



¿ QUIÉN COOPERA CON
QUIÉN EN AMÉRICA LATINA ?



**Cantidad de publicaciones de
México, Brasil, Argentina, Chile : 30 400**



¿ QUIÉN COOPERA CON QUIÉN EN AMÉRICA LATINA ?



**Cantidad de publicaciones de
México, Brasil, Argentina, Chile : 30 400**

**Cantidad de publicaciones en común con
México, Brasil, Argentina, Chile : 6**

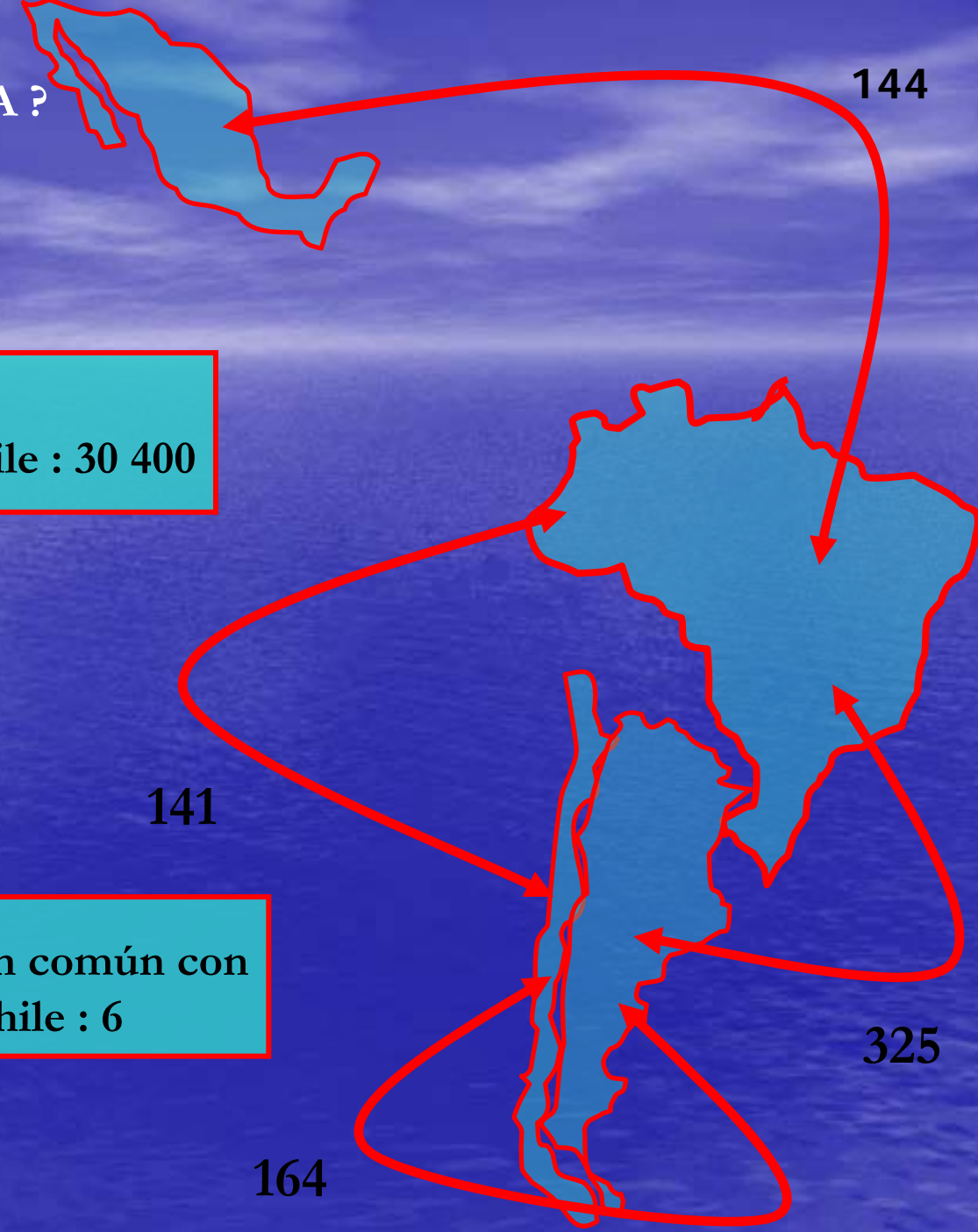


¿ QUIÉN COOPERA CON QUIÉN EN AMÉRICA LATINA ?

Cantidad de publicaciones de México, Brasil, Argentina, Chile : 30 400

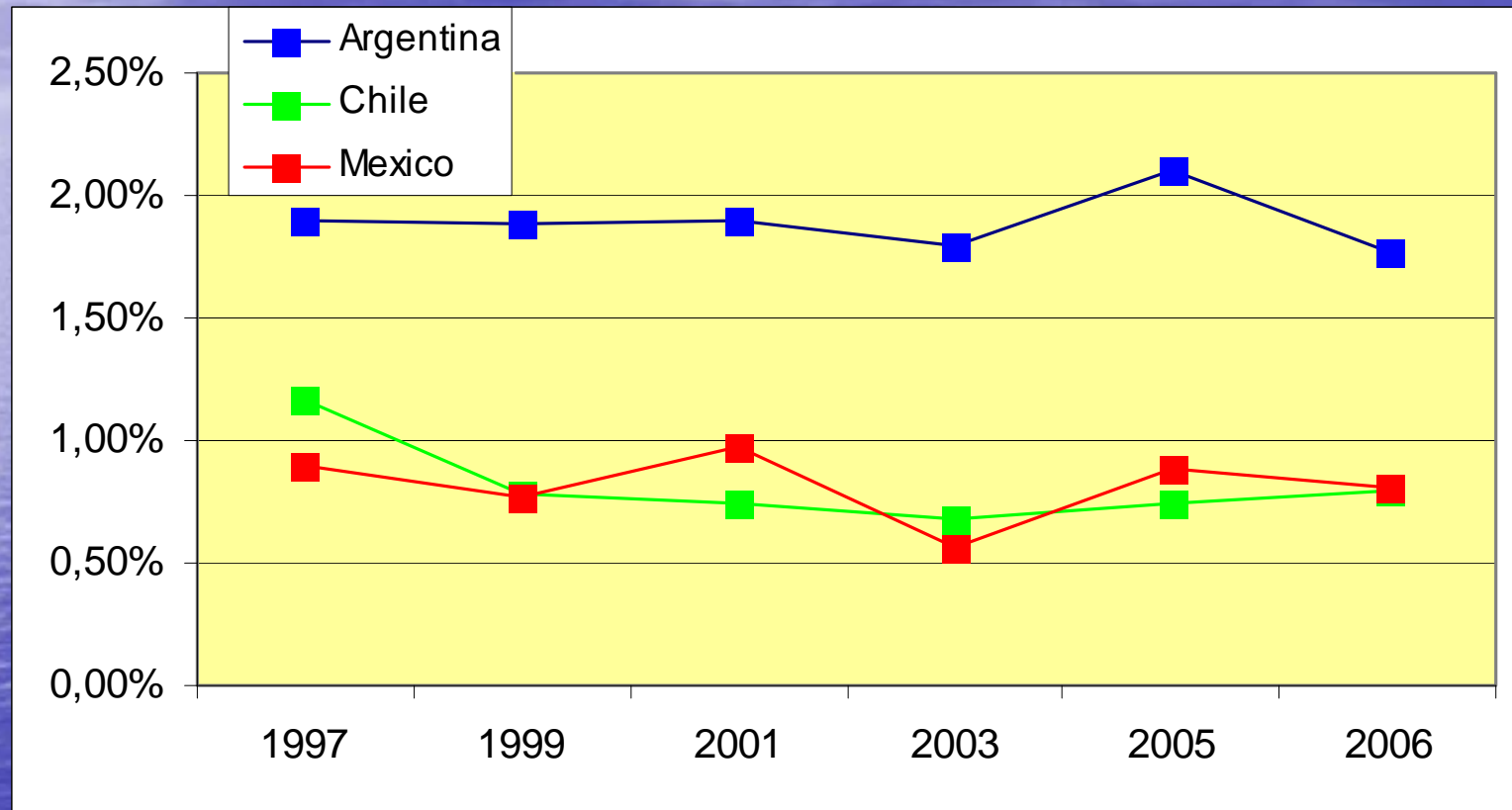
Cantidad de publicaciones en común con México, Brasil, Argentina, Chile : 6

BRASIL – USA : 2000

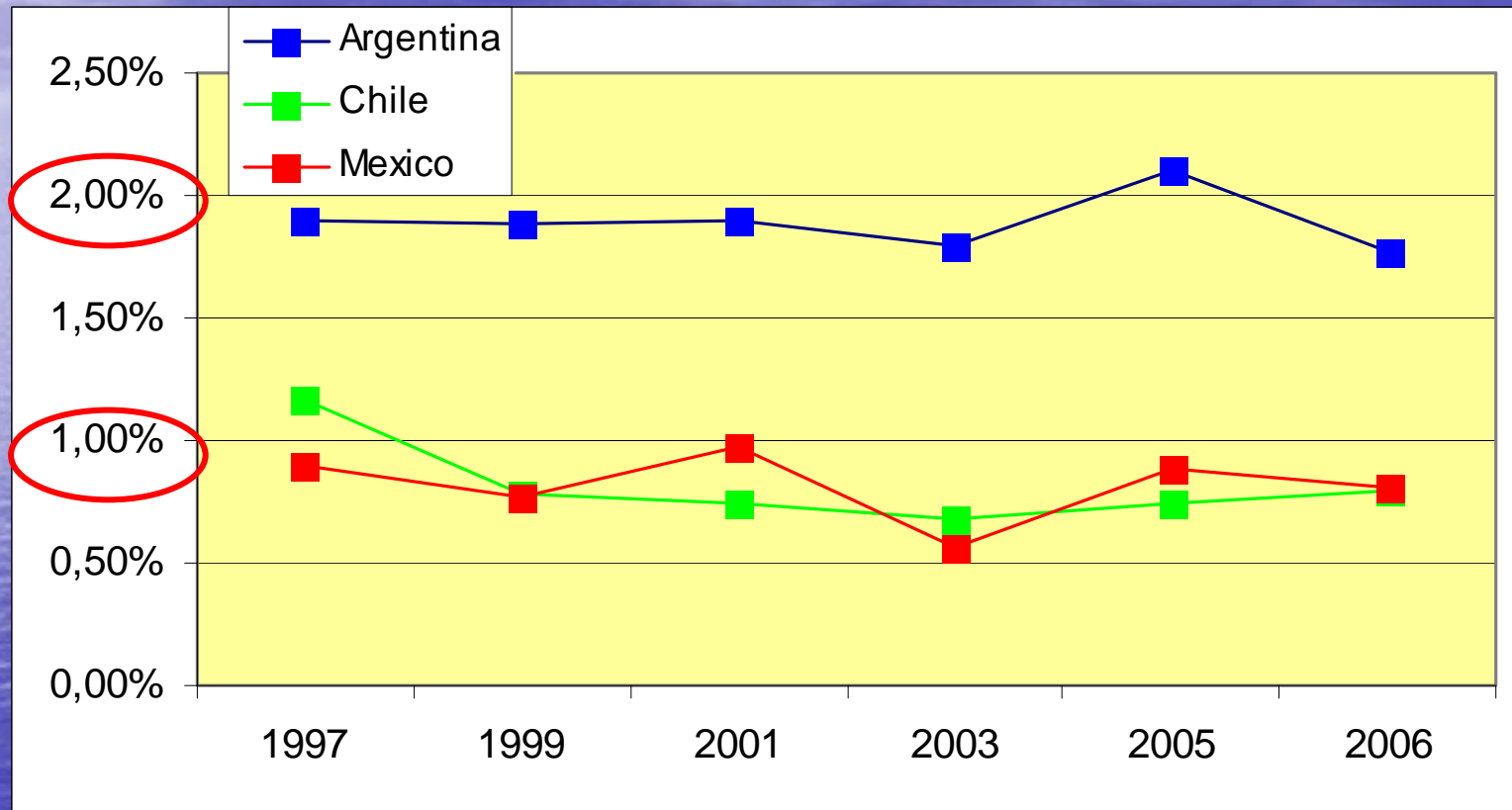


**% de co-publicaciones de Brasil con sus « vecinos »
los últimos 10 años ...**

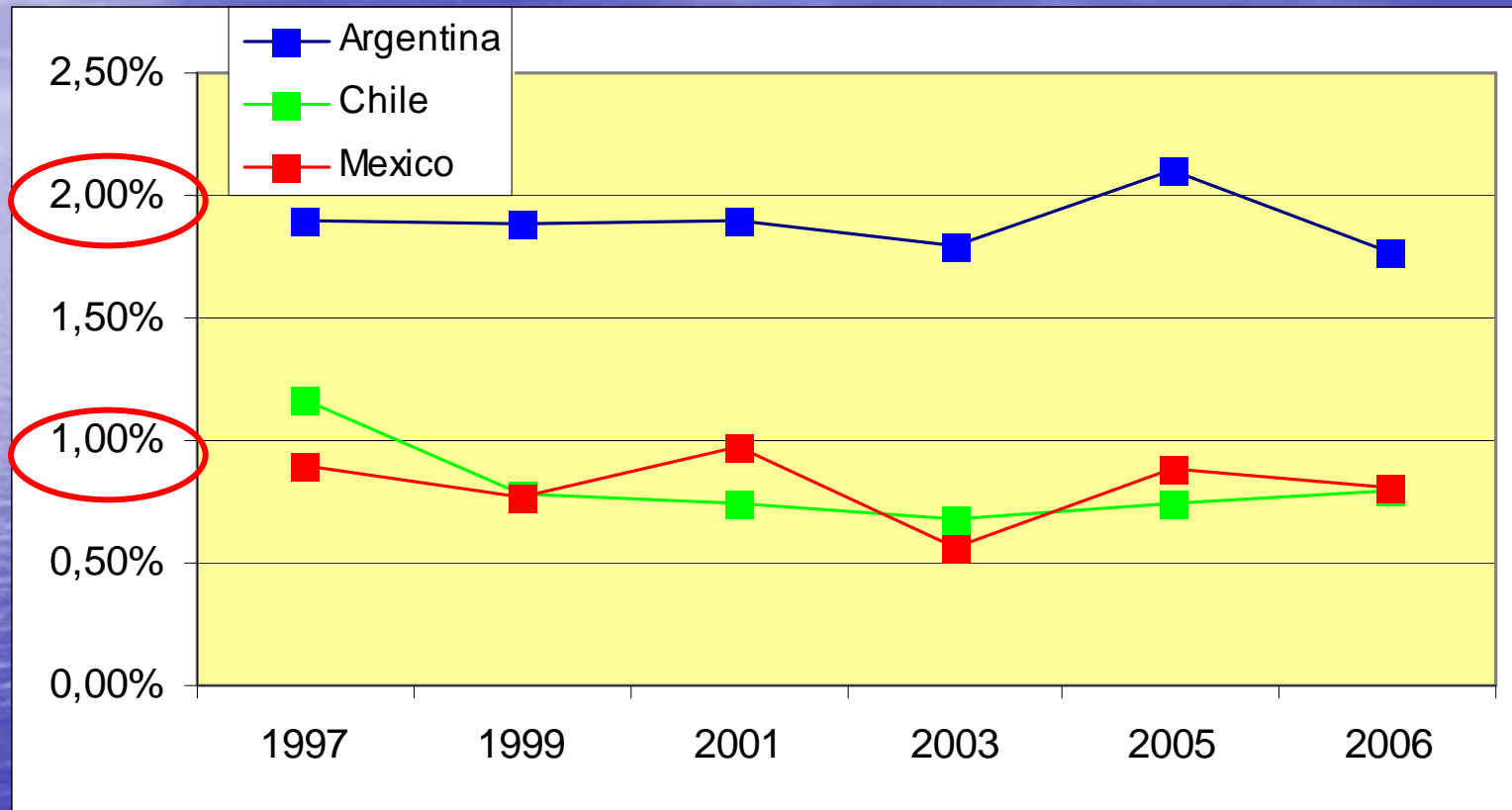
% de co-publicaciones de Brasil con sus « vecinos » los últimos 10 años ...



% de co-publicaciones de Brasil con sus « vecinos » los últimos 10 años ...

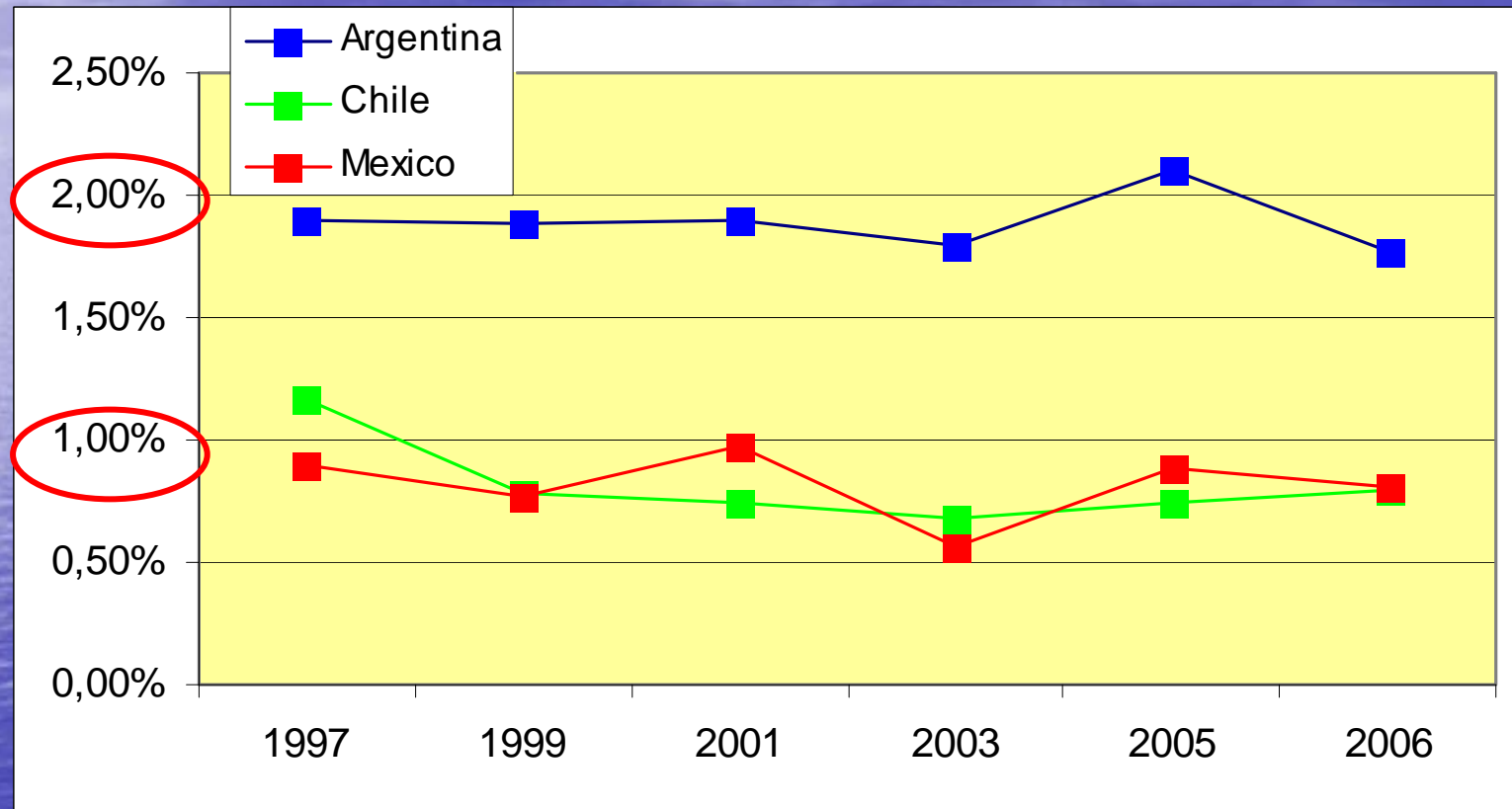


% de co-publicaciones de Brasil con sus « vecinos » los últimos 10 años ...



(Francia y sus vecinos : entre 5 y 8 %)

% de co-publicaciones de Brasil con sus « vecinos » los últimos 10 años ...

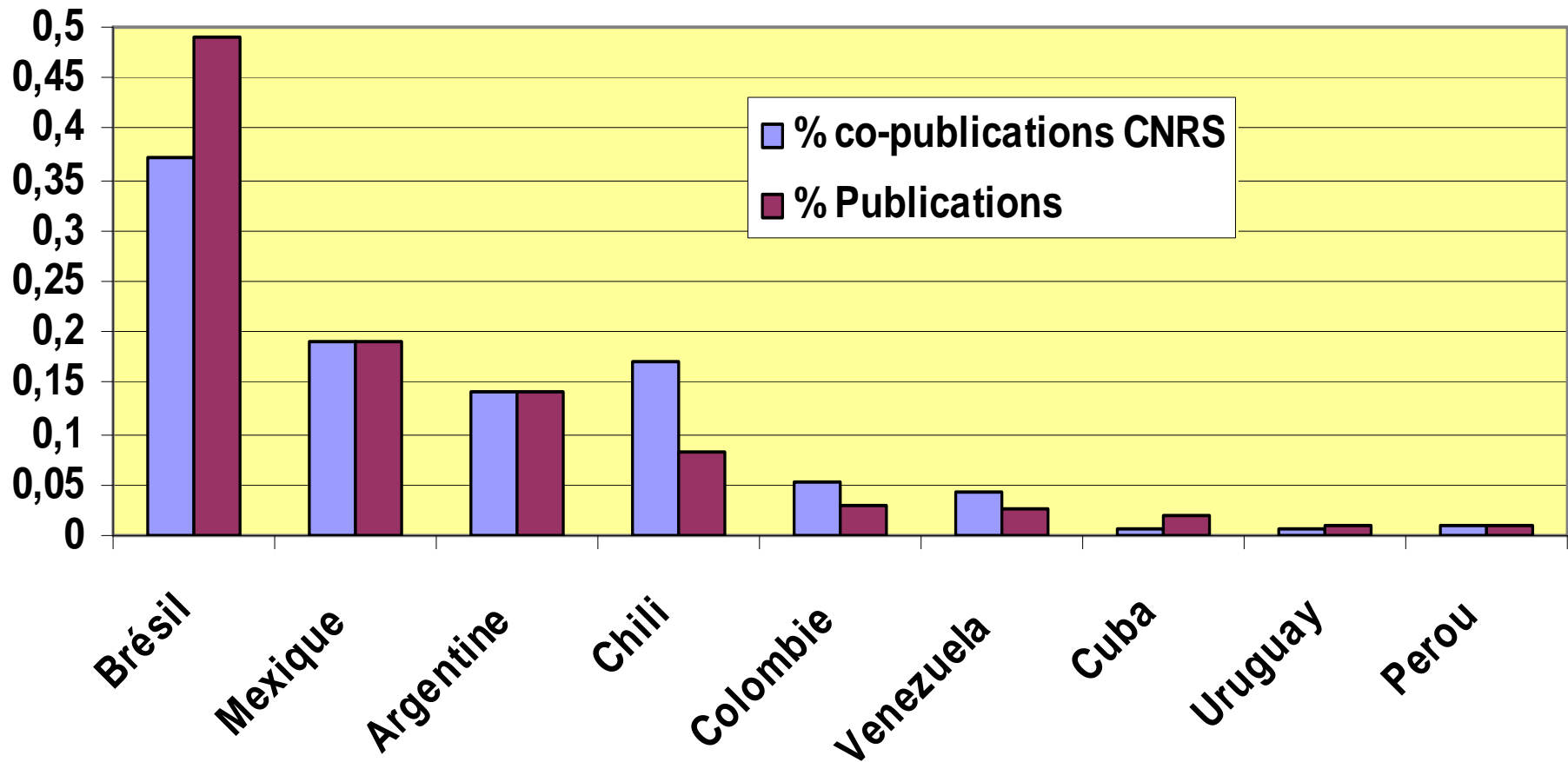


¿ Integración regional ?

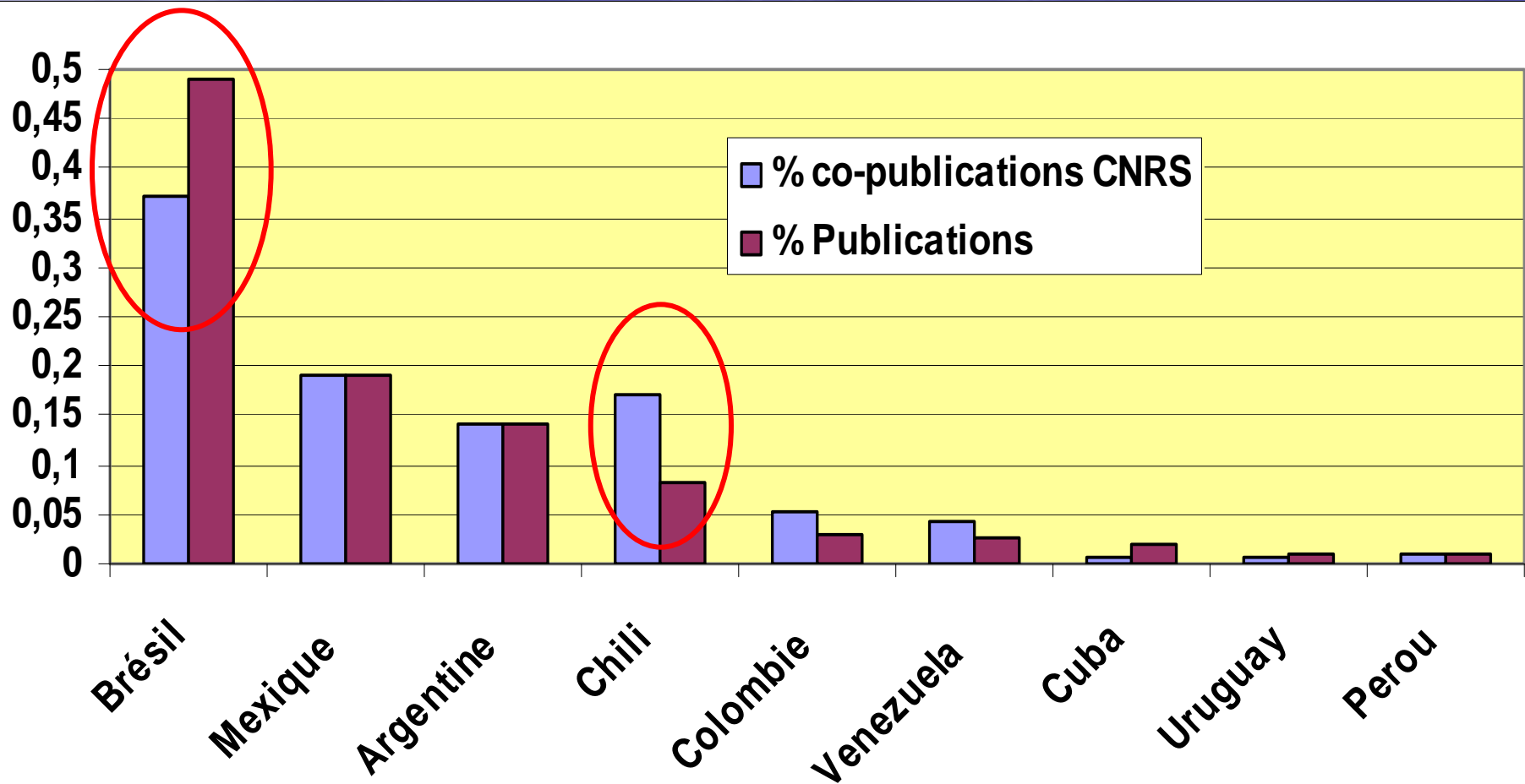
(Francia y sus vecinos : entre 5 y 8 %)

**Comparación entre el % de co-publicaciones CNRS
y el % de publicaciones de los países de la región**

Comparación entre el % de co-publicaciones CNRS y el % de publicaciones de los países de la región



Comparación entre el % de co-publicaciones CNRS y el % de publicaciones de los países de la región



En Conclusión ...

Más integración Regional !

Más cooperación con el CNRS !

www.cnrs-ameriquelatine.cl



GRACIAS POR SU ATENCIÓN