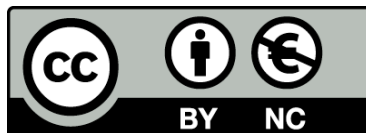




Implicacions filogenètiques i adaptatives de la variabilitat morfològica de la dentició dels primats Catarrhini actuals i fòssils

Beatriz Gamarra Rubio



Aquesta tesi doctoral està subjecta a la llicència **Reconeixement- NoComercial 3.0. Espanya de Creative Commons.**

Esta tesis doctoral está sujeta a la licencia **Reconocimiento - NoComercial 3.0. España de Creative Commons.**

This doctoral thesis is licensed under the **Creative Commons Attribution-NonCommercial 3.0. Spain License.**

Implicacions filogenètiques i adaptatives de la variabilitat morfològica de la dentició dels primats Catarrhini actuals i fòssils

Memòria presentada per

Beatriz Gamarra Rubio

per optar al grau de

Doctor per la Universitat de Barcelona

Programa de Doctorat en Biodiversitat (2009-2010)

Dirigida per

Jordi Galbany i Casals

Center for the Advanced Study of
Hominid Paleobiology
Department of Anthropology
The George Washington University

Alejandro Martinez Pérez-Pérez

Professor Titular d'Antropologia Física
Dept. Biologia Animal, U. d'Antropologia
Universitat de Barcelona

Referència	Espècie	PED	CRI	OPCR
167326	Gorilla gorilla	1,1423	1,964	39,304
167332	Gorilla gorilla	4,0672	1,994	40,932
167334	Gorilla gorilla	0	1,977	55,691
167338	Gorilla gorilla	0	1,992	47,264
167339	Gorilla gorilla	0	1,809	40,868
397351	Gorilla beringei beringei	6,1764	1,811	57,804
545031	Gorilla beringei beringei	1,5347	1,81	43,344
54090	Gorilla beringei beringei	0,288	2,052	51,81
209086	Gorilla beringei beringei	3,0012	1,896	46,905
86044m7	Gorilla beringei graueri	2,3834	1,754	54,825
86044m20	Gorilla beringei graueri	4,6345	1,75	54,305
RG10051	Gorilla beringei graueri	3,2299	1,94	51,888
RG27756	Gorilla beringei graueri	1,2164	1,642	54,29
83006M35	Pan troglodytes schweifurthii	0,2644	1,855	41,115
91060M416	Pan troglodytes schweifurthii	1,1291	1,753	36,856
91060M417	Pan troglodytes schweifurthii	0,6483	1,888	44,988
91060M423	Pan troglodytes schweifurthii	0,164	1,924	69,087
RG 29082	Pan troglodytes schweifurthii	0,1724	1,901	47,873
RG 7002	Pan troglodytes schweifurthii	6,4723	1,852	44,73
RG 928	Pan troglodytes schweifurthii	0,6501	2,076	53,98
83086M17	Pan troglodytes schweifurthii	2,5622	1,908	45,823
RG 27265	Pan troglodytes schweifurthii	0,9014	1,707	39,875
RG 2916	Pan troglodytes schweifurthii	5,8955	1,986	47,508
1981/108	Pongo pygmaeus	0,3567	1,768	32,718
1981/119	Pongo pygmaeus	0	1,846	43,533
1981/24	Pongo pygmaeus	0	2,115	58,738
1913/1471	Pongo pygmaeus	1,0818	1,852	25,825
1913/1452	Pongo pygmaeus	3,1444	1,849	41,342
1981/134	Pongo pygmaeus	0	1,769	40,496
1981/30	Pongo pygmaeus	0	1,797	51,156
1981/31	Pongo pygmaeus	0	1,712	34,457
1981/47	Pongo pygmaeus	0	1,685	68,524
1981/83	Pongo pygmaeus	0,7201	1,732	37,501
1981/61	Pongo pygmaeus	3,9419	1,775	39,678
1981/86	Pongo pygmaeus	4,6617	1,623	38,43
BAC60	Oreopithecus bambolii	2,0756	1,847	41,866
BAC198	Oreopithecus bambolii	1,3024	2,296	28,705
Type	Dryopithecus fontani	0,1764	2,013	37,549
BMNH#M-109	Dryopithecus fontani	6,4431	1,621	45,647
CLL1796	Hispanopithecus laietanus	0	1,903	34,856
CLL9001	Hispanopithecus laietanus	0,2123	2,321	30,547
TI1803	Hispanopithecus laietanus	0,4402	2,039	40,451
TI1804	Hispanopithecus laietanus	0	1,773	36,518
RUD 14	Rudapithecus hungaricus	0,9256	2,059	38,24
RUD 17	Rudapithecus hungaricus	0,6171	1,752	33,948
RUD 19	Rudapithecus hungaricus	0,1545	2,104	31,729
12	Mandrillus sphinx	1,489	2,49	47,964
16	Mandrillus sphinx	4,561	1,991	44,291
31	Mandrillus sphinx	4,247	1,94	39,461
37	Mandrillus sphinx	5,464	1,917	31,811
57	Mandrillus sphinx	1,208	1,9	26,78
58	Mandrillus sphinx	0,187	2,14	45,74