

A.3 : Test de Posición de Grupos antes de Reforma

A.3.1 Test de posición de grupos (antes de reforma)

Hipótesis Nula:	Restricción: Ingreso papa >1Linea Habilidad: Educación papa>=Prepa		Restricción: Ingreso papa >2 Lineas Habilidad: Educación papa>=Prepa		Restricción: Ingreso papa >Mediana Habilidad: Educación papa>=Prepa		Restricción: Ingreso papa >Media Habilidad: Educación papa>=Prepa	
	Sin X	Con X	Sin X	Con X	Sin X	Con X	Sin X	Con X
$\beta_8=0$	0.0606 1.06 0.3029	0.0918 1.95 0.1624	0.0038 0.03 0.8674	0.0177 0.53 0.465	0.0061 0.15 0.702	0.0200 1.5 0.2205	0.0107 0.64 0.4251	0.0196 2.15 0.1427
$\beta_7=0$	-0.0080 0.5 0.4812	-0.0017 0.03 0.8664	0.0124 2.32 0.1279	0.0149 3.63 0.0568	0.0139 3.09 0.0787	0.0175 5.22 0.0224	0.0139 2.12 0.1459	0.0150 2.58 0.1084
$\beta_7+\beta_{14}=0$	-0.0452 0.61 0.4361	-0.0628 0.93 0.3347	0.0289 1.62 0.2034	0.02440 1.02 0.3122	0.0290 3.41 0.0649	0.0246 2.32 0.1274	0.0210 2.41 0.1205	0.0200 2.24 0.134
$\beta_8+\beta_{14}=0$	0.0234 13.81 0.0002	0.0307 25.4 0	0.0202 7.89 0.005	0.0272 13.94 0.0002	0.0211 8.34 0.0039	0.0270 13.83 0.0002	0.0178 3.42 0.0644	0.0246 6.8 0.0091
$\beta_{14}=0$	-0.0372 0.4 0.5297	-0.0610 0.86 0.354	0.0164 0.46 0.496	0.0094 0.14 0.7099	0.0150 0.73 0.3935	0.0070 0.16 0.6924	0.0070 0.18 0.6712	0.0050 0.1 0.7574

Nota: El primer número representa la suma de coeficientes, el segundo F y el tercero el valor p de rechazo de hipótesis nula

A.3.2 Test de posición de grupos (antes de reforma)

Hipótesis Nula:	Restricción: Ingreso papa >media Habilidad: Educación de los Padres > a Preparatoria		Restricción: Ingreso papa >media Habilidad: Educación familia>Preparatoria		Restricción: Ingreso papa >media Habilidad: Educación Mama>Preparatoria		Restricción: Ingreso papa >media Habilidad: Educación Hermana>Preparatoria		Restricción: Ingreso papa >media Habilidad: Educación papa>Prepa	
	Sin X	Con X	Sin X	Con X	Sin X	Con X	Sin X	Con X	Sin X	Con X
$\beta_8=0$	-0.0021 0.01 0.9088	0.0010 0 0.9597	0.0527 5.96 0.0147	0.0623 8.62 0.0033	0.0019 0.01 0.933	0.0122 1.04 0.3072	0.0136 1.61 0.2045	0.0138 1.66 0.197	0.0231 1.56 0.2117	0.0285 2.98 0.0844
$\beta_7=0$	0.0089 1.89 0.1694	0.0109 3 0.0832	0.0131 3.1 0.0783	0.0127 3.05 0.081	0.0120 0.76 0.3818	0.0210 2.61 0.1061	0.0188 1.48 0.2232	0.0227 2.06 0.1517	0.0096 1.29 0.2564	0.0146 3.1 0.0784
$\beta_7+\beta_{14}=0$	0.0481 4.78 0.0288	0.0482 4.51 0.0337	-0.0018 0 0.9437	-0.0160 0.39 0.5314	0.0242 10.32 0.0013	0.0274 13.42 0.0003	0.0237 13.29 0.0003	0.0288 20.9 0	0.0054 0.09 0.7687	0.0061 0.13 0.7143
$\beta_8+\beta_{14}=0$	0.0370 7.96 0.0048	0.0382 9.46 0.0021	0.0377 5.23 0.0222	0.0335 4.31 0.038	0.0142 2.9 0.0884	0.0185 5.13 0.0235	0.0185 2.07 0.15	0.0199 2.25 0.1332	0.0190 4.68 0.0305	0.0199 5.4 0.0201
$\beta_{14}=0$	0.0392 2.91 0.0881	0.0372 2.5 0.1142	-0.0149 0.3 0.5814	-0.0287 1.16 0.2806	0.01224 0.61 0.4346	0.0063 0.17 0.6766	0.0048 0.08 0.7712	0.0060 0.13 0.7215	-0.0041 0.04 0.8394	-0.0085 0.21 0.6471

Nota: El primer número representa la suma de coeficientes, el segundo F y el tercero el valor p de rechazo de hipótesis nula

