JUMP HEIGHT

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| _ | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Tiempo | Variable dependiente | | | | | | | |
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_AlturaVuelo | | | | | | | |
| - 2 | W_CMJ_min2ymedio_AlturaVuelo | | | | | | | |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_AlturaVuelo | | | | | | | |

| | Media | Desviación típica | N |
|------------------------------|---------|-------------------|----|
| W_CMJ_Med_Pre_AlturaVuelo | 36,5954 | 4,04905 | 34 |
| W_CMJ_min2ymedio_AlturaVuelo | 32,8483 | 5,26415 | 34 |
| W_CMJ_Med_Post_AlturaVuelo | 33,9017 | 4,85898 | 34 |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,574 | 21,547 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,574 | 43,094 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,426 | 21,547 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,574 | 43,094 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,347 | 21,547 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,574 | 43,094 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,347 | 21,547 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,574 | 43,094 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| - | lodida.me/toorte_1 | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|--|--|
| I | Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | | | |
| | | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | | | |
| | | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | | | |
| I | Tiempo | ,787 | 7,653 | 2 | ,022 | ,825 | ,862 | ,500 | | | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | 253,937 | 2 | 126,968 | 27,413 | ,000 | ,454 | 54,826 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | 253,937 | 1,649 | 153,976 | 27,413 | ,000 | ,454 | 45,209 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | 253,937 | 1,725 | 147,230 | 27,413 | ,000 | ,454 | 47,281 | 1,000 |
| | Límite-inferior | 253,937 | 1,000 | 253,937 | 27,413 | ,000 | ,454 | 27,413 | ,999 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 305,691 | 66 | 4,632 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 305,691 | 54,423 | 5,617 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 305,691 | 56,917 | 5,371 | | | | | |
| | Límite-inferior | 305,691 | 33,000 | 9,263 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)Ti | iempo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de co | nfianza al 95 % iferencia ^a |
|-------|-------|-----------|---------------------|------------|-------------------|-----------------|---|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior |
| | 1 | 2 | 3,747* | ,629 | ,000 | 2,159 | 5,335 |
| | | 3 | 2,694* | ,438 | ,000 | 1,589 | 3,798 |
| | 2 | 1 | -3,747* | ,629 | ,000 | -5,335 | -2,159 |
| | | 3 | -1,053 | ,479 | ,105 | -2,261 | ,155 |
| | 3 | 1 | -2,694 [*] | ,438 | ,000 | -3,798 | -1,589 |
| | | 2 | 1,053 | ,479 | ,105 | -,155 | 2,261 |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

PEAK POWER RELATIVE

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE 1

| Tiempo | Variable dependiente | | | | | | | | |
|--------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Pmax_rel | | | | | | | | |
| - 2 | W_CMJ_min2ymedio_Pmax_rel | | | | | | | | |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Pmax_rel | | | | | | | | |

| · | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------------------|----|--|--|--|--|--|--|
| | Media | Desviación típica | N | | | | | | |
| W_CMJ_Med_Pre_Pmax_rel | 54,5875 | 5,36670 | 34 | | | | | | |
| W_CMJ_min2ymedio_Pmax_rel | 51,2062 | 5,78566 | 34 | | | | | | |
| W_CMJ_Med_Post_Pmax_rel | 53,0321 | 5,77153 | 34 | | | | | | |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,582 | 22,255 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,582 | 44,510 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,418 | 22,255 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,582 | 44,510 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,391 | 22,255 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,582 | 44,510 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,391 | 22,255 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,582 | 44,510 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| | didd.ME7COTC_1 | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | | |
| | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | | |
| | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | | |
| Tiempo | ,966 | 1,092 | 2 | ,579 | ,968 | 1,000 | ,500 | | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | 194,777 | 2 | 97,388 | 24,558 | ,000 | ,427 | 49,116 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | 194,777 | 1,935 | 100,656 | 24,558 | ,000 | ,427 | 47,522 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | 194,777 | 2,000 | 97,388 | 24,558 | ,000 | ,427 | 49,116 | 1,000 |
| | Límite-inferior | 194,777 | 1,000 | 194,777 | 24,558 | ,000 | ,427 | 24,558 | ,998 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 261,733 | 66 | 3,966 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 261,733 | 63,858 | 4,099 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 261,733 | 66,000 | 3,966 | | | | | |
| | Límite-inferior | 261,733 | 33,000 | 7,931 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)Ti | empo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de co | nfianza al 95 % iferencia ^a |
|----------|------|-----------|---------------------|------------|-------------------|-----------------|---|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior |
| | 1 | 2 | 3,381* | ,509 | ,000 | 2,097 | 4,665 |
| <u> </u> | | 3 | 1,555 [*] | ,500 | ,011 | ,295 | 2,816 |
| | 2 | 1 | -3,381 [*] | ,509 | ,000 | -4,665 | -2,097 |
| **** | | 3 | -1,826 [*] | ,437 | ,001 | -2,928 | -,724 |
| | 3 | 1 | -1,555 [*] | ,500 | ,011 | -2,816 | -,295 |
| | | 2 | 1,826 [*] | ,437 | ,001 | ,724 | 2,928 |

Basadas en las medias marginales estimadas.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

PEAK POWER TOTAL

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| Tiempo | Variable dependiente |
|--------|-----------------------------|
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Pmax_total |
| ~ 2 | W_CMJ_min2ymedio_Pmax_total |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Pmax_total |

| | Media | Desviación típica | N |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|
| W_CMJ_Med_Pre_Pmax_total | 4187,0683 | 535,76404 | 34 |
| W_CMJ_min2ymedio_Pmax_total | 3924,3441 | 527,88687 | 34 |
| W_CMJ_Med_Post_Pmax_total | 4071,4620 | 519,09316 | 34 |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,571 | 21,269 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,571 | 42,539 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,429 | 21,269 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,571 | 42,539 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,329 | 21,269 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,571 | 42,539 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,329 | 21,269 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,571 | 42,539 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| Wedda:WE/YOUNE_1 | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | | |
| | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | | |
| | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | | |
| Tiempo | ,962 | 1,223 | 2 | ,542 | ,964 | 1,000 | ,500 | | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|-------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | 1179034,671 | 2 | 589517,335 | 20,305 | ,000 | ,381 | 40,610 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | 1179034,671 | 1,928 | 611625,575 | 20,305 | ,000 | ,381 | 39,142 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | 1179034,671 | 2,000 | 589517,335 | 20,305 | ,000 | ,381 | 40,610 | 1,000 |
| | Límite-inferior | 1179034,671 | 1,000 | 1179034,671 | 20,305 | ,000 | ,381 | 20,305 | ,992 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 1916170,445 | 66 | 29032,886 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 1916170,445 | 63,614 | 30121,685 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 1916170,445 | 66,000 | 29032,886 | | | | | |
| | Límite-inferior | 1916170,445 | 33,000 | 58065,771 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)Ti | empo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de co para la di | nfianza al 95 % iferencia ^a |
|----------|------|-----------|-----------------------|------------|-------------------|-------------------------------|---|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior |
| | 1 | 2 | 262,724* | 41,052 | ,000 | 159,182 | 366,266 |
| l _ | | 3 | 115,606 [*] | 44,776 | ,043 | 2,673 | 228,540 |
| | 2 | 1 | -262,724 [*] | 41,052 | ,000 | -366,266 | -159,182 |
| Annual . | | 3 | -147,118 [*] | 37,860 | ,001 | -242,608 | -51,628 |
| | 3 | 1 | -115,606 [*] | 44,776 | ,043 | -228,540 | -2,673 |
| | | 2 | 147,118 [*] | 37,860 | ,001 | 51,628 | 242,608 |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

AVERAGE POWER RELATIVE

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| Tiempo | Variable dependiente |
|--------|---------------------------|
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Pmed_rel |
| - 2 | W_CMJ_min2ymedio_Pmed_rel |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Pmed_rel |

| | Media | Desviación típica | N |
|---------------------------|---------|-------------------|----|
| W_CMJ_Med_Pre_Pmed_rel | 30,9504 | 3,38239 | 34 |
| W_CMJ_min2ymedio_Pmed_rel | 27,9324 | 4,06125 | 34 |
| W_CMJ_Med_Post_Pmed_rel | 28,6650 | 3,88942 | 34 |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,625 | 26,701 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,625 | 53,402 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,375 | 26,701 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,625 | 53,402 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,669 | 26,701 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,625 | 53,402 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,669 | 26,701 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,625 | 53,402 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|
| | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | |
| | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | |
| Tiempo | ,827 | 6,092 | 2 | ,048 | ,852 | ,894 | ,500 | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | 168,507 | 2 | 84,254 | 38,995 | ,000 | ,542 | 77,991 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | 168,507 | 1,705 | 98,859 | 38,995 | ,000 | ,542 | 66,468 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | 168,507 | 1,788 | 94,248 | 38,995 | ,000 | ,542 | 69,720 | 1,000 |
| | Límite-inferior | 168,507 | 1,000 | 168,507 | 38,995 | ,000 | ,542 | 38,995 | 1,000 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 142,600 | 66 | 2,161 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 142,600 | 56,249 | 2,535 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 142,600 | 59,001 | 2,417 | | | | | |
| | Límite-inferior | 142,600 | 33,000 | 4,321 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)Ti | empo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de co | nfianza al 95 % iferencia ^a |
|-------|------|-----------|---------------------|------------|-------------------|-----------------|---|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior |
| | 1 | 2 | 3,018* | ,413 | ,000 | 1,975 | 4,061 |
| _ | | 3 | 2,285* | ,362 | ,000 | 1,373 | 3,198 |
| | 2 | 1 | -3,018 [*] | ,413 | ,000 | -4,061 | -1,975 |
| Amen | | 3 | -,733 [*] | ,282 | ,042 | -1,444 | -,022 |
| | 3 | 1 | -2,285 [*] | ,362 | ,000 | -3,198 | -1,373 |
| | | - 2 | ,733 [*] | ,282 | ,042 | ,022 | 1,444 |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

AVERAGE POWER TOTAL

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| | _ | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| Tiempo Variable dependiente | | | | | | |
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Pmed_total | | | | | |
| ~ 2 | W_CMJ_min2ymedio_Pmed_total | | | | | |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Pmed_total | | | | | |

| | Media | Desviación típica | N |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|
| W_CMJ_Med_Pre_Pmed_total | 2371,2707 | 309,48808 | 34 |
| W_CMJ_min2ymedio_Pmed_total | 2140,9505 | 348,23762 | 34 |
| W_CMJ_Med_Post_Pmed_total | 2198,0279 | 319,38209 | 34 |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,614 | 25,403 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,614 | 50,806 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,386 | 25,403 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,614 | 50,806 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,588 | 25,403 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,614 | 50,806 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,588 | 25,403 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,614 | 50,806 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| Modida:ME/ (COTTE | Wouldd:WE/OOKE_1 | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|--|--|
| Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | | | |
| | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | | | |
| | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | | | |
| Tiempo | ,869 | 4,500 | 2 | ,105 | ,884 | ,930 | ,500 | | | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | 978273,293 | 2 | 489136,646 | 34,211 | ,000 | ,509 | 68,421 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | 978273,293 | 1,768 | 553309,070 | 34,211 | ,000 | ,509 | 60,486 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | 978273,293 | 1,861 | 525754,623 | 34,211 | ,000 | ,509 | 63,656 | 1,000 |
| | Límite-inferior | 978273,293 | 1,000 | 978273,293 | 34,211 | ,000 | ,509 | 34,211 | 1,000 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 943655,665 | 66 | 14297,813 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 943655,665 | 58,345 | 16173,619 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 943655,665 | 61,403 | 15368,183 | | | | | |
| | Límite-inferior | 943655,665 | 33,000 | 28595,626 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)Ti | iempo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de confianza al 95 % para la diferencia ^a | | |
|-------|-------|-----------|-----------------------|------------|-------------------|---|-----------------|--|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior | |
| | 1 | 2 | 230,320* | 31,875 | ,000 | 149,924 | 310,716 | |
| | | 3 | 173,243 [*] | 31,137 | ,000 | 94,709 | 251,777 | |
| | 2 | 1 | -230,320 [*] | 31,875 | ,000 | -310,716 | -149,924 | |
| | | 3 | -57,077 | 23,186 | ,058 | -115,558 | 1,403 | |
| | 3 | 1 | -173,243 [*] | 31,137 | ,000 | -251,777 | -94,709 | |
| | | 2 | 57,077 | 23,186 | ,058 | -1,403 | 115,558 | |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

MAXIMUM FORCE

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| Tiempo | Variable dependiente |
|--------|-----------------------|
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Fmax |
| ~ 2 | W_CMJ_min2ymedio_Fmax |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Fmax |

| • | | | | | | | | |
|-----------------------|--------|------------|----|--|--|--|--|--|
| | | Desviación | | | | | | |
| | Media | típica | N | | | | | |
| W_CMJ_Med_Pre_Fmax | 2,5185 | ,33063 | 34 | | | | | |
| W_CMJ_min2ymedio_Fmax | 2,3550 | ,30025 | 34 | | | | | |
| W_CMJ_Med_Post_Fmax | 2,4406 | ,25920 | 34 | | | | | |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|--------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,251 | 5,375 ^a | 2,000 | 32,000 | ,010 | ,251 | 10,750 | ,806 |
| | Lambda de Wilks | ,749 | 5,375 ^a | 2,000 | 32,000 | ,010 | ,251 | 10,750 | ,806 |
| | Traza de Hotelling | ,336 | 5,375 ^a | 2,000 | 32,000 | ,010 | ,251 | 10,750 | ,806 |
| | Raíz mayor de Roy | ,336 | 5,375 ^a | 2,000 | 32,000 | ,010 | ,251 | 10,750 | ,806 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| Wooded.WE7COTTE_T | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|----|------|----------------------|-------------|-----------------|--|--|--|
| Efecto intra-sujetos | | | | | Epsilon ^a | | | | | |
| | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | | | | |
| | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior | | | |
| Tiempo | ,759 | 8,829 | 2 | ,012 | ,806 | ,841 | ,500 | | | |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|-------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | ,455 | 2 | ,227 | 7,271 | ,001 | ,181 | 14,541 | ,926 |
| | Greenhouse-Geisser | ,455 | 1,611 | ,282 | 7,271 | ,003 | ,181 | 11,716 | ,879 |
| | Huynh-Feldt | ,455 | 1,682 | ,270 | 7,271 | ,003 | ,181 | 12,228 | ,889 |
| | Límite-inferior | ,455 | 1,000 | ,455 | 7,271 | ,011 | ,181 | 7,271 | ,744 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | 2,065 | 66 | ,031 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | 2,065 | 53,178 | ,039 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | 2,065 | 55,499 | ,037 | | | | | |
| | Límite-inferior | 2,065 | 33,000 | ,063 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)T | iempo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de confianza al 95 % para la diferencia ^a | | |
|------|-------|-----------|--------------------|------------|-------------------|---|-----------------|--|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior | |
| | 1 | 2 | ,164 [*] | ,051 | ,009 | ,035 | ,292 | |
| | | 3 | ,078 | ,032 | ,062 | -,003 | ,159 | |
| | 2 | 1 | -,164 [*] | ,051 | ,009 | -,292 | -,035 | |
| | | 3 | -,086 | ,044 | ,175 | -,196 | ,024 | |
| | 3 | 1 | -,078 | ,032 | ,062 | -,159 | ,003 | |
| | | 2 | ,086 | ,044 | ,175 | -,024 | ,196 | |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.

MAXIMUM TAKEOFF VELOCITY

Factores intra-sujetos

Medida:MEASURE_1

| Tiempo | Variable dependiente |
|--------|-----------------------|
| 1 | W_CMJ_Med_Pre_Vmax |
| ~ 2 | W_CMJ_min2ymedio_Vmax |
| - 3 | W_CMJ_Med_Post_Vmax |

| | | Desviación | |
|----------------------|--------|------------|----|
| | Media | típica | N |
| W_CMJ_Med_Pre_Vmax | 2,8344 | ,12902 | 34 |
| W_CMJ_min2ymedio_Vma | 2,7069 | ,16686 | 34 |
| х | | | |
| W_CMJ_Med_Post_Vmax | 2,7455 | ,16978 | 34 |

| Efecto | | | | | | | | Parámetro de | |
|--------|--------------------|-------|---------------------|-----------|--------------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | | | GI de la | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | Valor | F | hipótesis | Gl del error | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^b |
| Tiempo | Traza de Pillai | ,591 | 23,150 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,591 | 46,299 | 1,000 |
| | Lambda de Wilks | ,409 | 23,150 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,591 | 46,299 | 1,000 |
| | Traza de Hotelling | 1,447 | 23,150 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,591 | 46,299 | 1,000 |
| | Raíz mayor de Roy | 1,447 | 23,150 ^a | 2,000 | 32,000 | ,000 | ,591 | 46,299 | 1,000 |

a. Estadístico exacto

b. Calculado con alfa = ,05

c. Diseño: Intersección

Diseño intra-sujetos: Tiempo

Prueba de esfericidad de Mauchly^b

Medida:MEASURE_1

| | MEGIGA.MLAGGINE_I | | | | | | | |
|---|----------------------|--------------|--------------|----|------|-----------------------------|-------------|-----------------|
| | Efecto intra-sujetos | | | | | <u>Epsilon</u> ^a | | |
| | | | Chi-cuadrado | | | Greenhouse- | | |
| | | W de Mauchly | aprox. | gl | Sig. | Geisser | Huynh-Feldt | Límite-inferior |
| I | Tiempo | ,819 | 6,400 | 2 | ,041 | ,847 | ,887 | ,500 |

Contrasta la hipótesis nula de que la matriz de covarianza error de las variables dependientes transformadas es proporcional a una matriz identidad.

a. Puede usarse para corregir los grados de libertad en las pruebas de significación promediadas. Las pruebas corregidas se muestran en la tabla Pruebas de los efectos inter-sujetos.

b. Diseño: Intersección

Medida:MEASURE_1

| Origen | | Suma de | | | | | | Parámetro de | |
|---------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------|------|-----------------|----------------|------------------------|
| | | cuadrados tipo | | Media | | | Eta al cuadrado | no centralidad | Potencia |
| | | III | gl | cuadrática | F | Sig. | parcial | Parámetro | observada ^a |
| Tiempo | Esfericidad asumida | ,291 | 2 | ,145 | 32,374 | ,000 | ,495 | 64,748 | 1,000 |
| | Greenhouse-Geisser | ,291 | 1,693 | ,172 | 32,374 | ,000 | ,495 | 54,812 | 1,000 |
| | Huynh-Feldt | ,291 | 1,775 | ,164 | 32,374 | ,000 | ,495 | 57,459 | 1,000 |
| | Límite-inferior | ,291 | 1,000 | ,291 | 32,374 | ,000 | ,495 | 32,374 | 1,000 |
| Error(Tiempo) | Esfericidad asumida | ,296 | 66 | ,004 | | | | | |
| | Greenhouse-Geisser | ,296 | 55,872 | ,005 | | | | | |
| | Huynh-Feldt | ,296 | 58,570 | ,005 | | | | | |
| | Límite-inferior | ,296 | 33,000 | ,009 | | | | | |

a. Calculado con alfa = ,05

Comparaciones por pares

Medida:MEASURE_1

| (I)T | iempo | (J)Tiempo | Diferencia de | | | Intervalo de confianza al 95 % para la diferencia ^a | | |
|------|-------|-----------|--------------------|------------|-------------------|---|-----------------|--|
| | | | medias (I-J) | Error típ. | Sig. ^a | Límite inferior | Límite superior | |
| | 1 | 2 | ,128* | ,018 | ,000 | ,081 | ,174 | |
| | | 3 | ,089* | ,017 | ,000 | ,045 | ,132 | |
| | 2 | 1 | -,128 [*] | ,018 | ,000 | -,174 | -,081 | |
| **** | | 3 | -,039 [*] | ,012 | ,012 | -,070 | -,007 | |
| | 3 | 1 | -,089* | ,017 | ,000 | -,132 | -,045 | |
| | | 2 | ,039* | ,012 | ,012 | ,007 | ,070 | |

^{*.} La diferencia de medias es significativa al nivel ,05.

a. Ajuste para comparaciones múltiples: Bonferroni.