

1. Mesa móvil de altura y superficie ajustable, con un sistema de elevación tipo tijera junto a una barra horizontal soportada por dos pares de barras laterales que operan de forma conjunta al mecanismo central y complementa la tensión de los elementos lineales del plano superior y lateral de la mesa accionado por un sistema electromecánico en su base móvil cuya expansión y contracción incide en el accionamiento y freno del mecanismo de tijera, sobre las guayas se sustenta un sistema de bandejas expandibles-retraíbles e intercambiables.
2. Un Sistema de bandejas expandibles-retraíbles que descansan sobre pares de elementos a tensión según la reivindicación 1.
3. Una superficie adaptable, cambiante en función del uso o requerimiento funcional y compuesto por un conjunto de bandejas intercambiables que se expanden y descansan sobre pares de elementos lineales a tensión según la reivindicación 2.
4. Un sistema compuesto por una sistema de elevación tipo tijera en su núcleo junto al complemento de medio tijera y una barra horizontal para el complemento de la tensión constante en las guayas y un eje electromecánico en su base enlazado a los dos bastidores que sustentan los nodos de las barras del mecanismo de tijera central según la reivindicación 1 y es accionado a control remoto.
5. Un complemento al sistema tipo tijera central compuesto por dos pares de barras laterales y una central para garantizar la constancia de la tensión de las guayas en la elevación y descenso según la reivindicación 4.
6. Un sistema electromecánico en las dos bases móviles de la mesa compuesto por un eje central conectado a un motor eléctrico y accionado por control remoto, el bastidor de menor área sustenta el montaje del motor eléctrico que imprime la rotación al eje cuya tuerca montada en la base de mayor superficie asimila y se desplaza junto a los nodos inferiores de la barra de la tijera central en correspondencia con el bastidor que sostiene los nodos inferiores de la barra opuesta según la reivindicación 4.