

Columna cerrada:

Distancia entre las secciones.....	2 metros.
Idem entre las medias baterías montadas.....	22 idem.
Idem idem idem, á caballo.....	30 idem.
Por pieza, distancia.....	2 idem.
Intervalo entre dos baterías en línea, (montadas).....	36 pasos.
Idem idem idem, á caballo.....	44 idem.
Una batería montada en columna, por secciones.....	80 idem.
Idem idem idem, por pieza.....	160 idem.
Distancia entre dos baterías en columna, (montadas).....	22 idem.
Idem idem idem, á caballo.....	30 idem.

LXXXII. Para que la columna pueda tomar su órden primitivo de combate, bajo la proteccion eficaz de la primera línea (la vanguardia) en el momento en que la punta de esta encuentre al enemigo, es necesario considerar el intervalo que separa la cabeza de la columna, de la cola de la vanguardia, que debe ser por término medio de 3.000 metros, segun la naturaleza del terreno y la proteccion más ó menos eficaz de la cortina de caballería. Para una vanguardia de division se cuentan 2.000 metros por término medio.

LXXXIII. La vanguardia de un Cuerpo de Ejército que se compone de una brigada mixta, y la de division de una media brigada, mixta tambien, deben tomarse: la primera, de la division de la cabeza, y la segunda, de la brigada que va adelante. En efecto, el general de la primera division tiene que ser el primero en sostener las tropas de la vanguardia que son las suyas, y así la totalidad de la unidad táctica permanece bajo las órdenes del mismo jefe. Proceder de otra manera, y disponer de la segunda porcion de la division dislocada para hacer de ella una reserva de marcha, es un contrasentido que conduce al desórden y á inconvenientes muy graves; tales son las rivalidades de mando que surgen en el momento en que una accion comienza. En estos deplorables conflictos, las tropas son las primeras que sufren las consecuencias, y las operaciones se malogran.

LXXXIV. Cuando en las marchas hay cambio de direccion en una parte de la columna, puede suceder que haya necesidad de cambiar momentáneamente de vanguardia. La nueva que se nombre se tomará de la division que venga á quedar en la cabeza. Este caso se presenta entre otros, cuando un Cuerpo de Ejército marchando sobre un solo camino y despues de haber rebasado un entroncamiento á una distancia igual á la mitad de su profundidad, recibe la órden de retrogradar y tomar por otro camino. Para no perder tiempo, el Jefe de Estado Mayor forma una nueva vanguardia con una brigada de la nueva division de la cabeza, que se encuentre más cerca del lugar de bifurcacion.

Retaguardia.

LXXXV. En las marchas de avance, el objeto de la retaguardia es llenar una simple mision de policía y de vigilar á los rezagados y la marcha del convoy.

LXXXVI. En país enemigo, y entre poblaciones hostiles, su servicio se hace más complicado, por cuya razon es necesario dotarla con infantería y caballería. La fuerza puede ser poco numerosa, pero el personal ha de ser muy activo, debiendo los ginetes explorar la cola de la columna á buena distancia, sobre todo en la noche, y en la mañana antes de ponerse en marcha.

LXXXVII. En las marchas en retirada, su servicio se hace tan difícil como glorioso. El mando de la retaguardia debe darse al oficial que inspire más confianza á la tropa por su buen juicio, firmeza é intrepidez. Este oficial tiene el deber de retardar por cuantos medios pueda, la proximidad del enemigo y de sacrificarse con su destacamento antes que dejar destrozarse la columna que protege.

LXXXVIII. La retaguardia tratará de mantener bastante alejado al enemigo, para impedirle que conozca la fuerza y composicion de las columnas, marchando de manera á no perder de vista la cola del Ejército, ó al menos manteniéndose en comunicacion con ella sin dejarse cortar.

LXXXIX. La distancia á que debe mantenerse la retaguardia detras de la cola de las columnas, no puede precisarse, puesto que depende de la manera que ha concluido el combate y del momento en que se ha juzgado necesaria la retirada; pero siempre se tendrá presente que dicha distancia debe ser considerable á fin de que la retaguardia acumule entre el Ejército y el enemigo, cuantos obstáculos le sean posibles; el mejor y que vale más que todos los medios materiales, será siempre la tenacidad que sabrá desplegar en las posiciones propicias, en las cuales puede hacer frente y disponerse á arriesgar todo hasta llegar al sacrificio. Su papel, de un carácter defensivo, se hará sin embargo ofensivo en los casos que pueda hacerlo; por esta razon conviene, que los Estados Mayores reunan bastante caballería y artillería en la retaguardia de una columna en retirada. Estas dos armas irán al lugar donde el esfuerzo sea más considerable, como lo hacen las vanguardias.

XC. La caballería debe maniobrar y combatir con objeto de intercalarse luego que pueda, entre la cola de la retaguardia y el enemigo; para esto llevará la artillería correspondiente. Al mismo tiempo debe proteger la extremidad de las columnas, repartiéndose si es necesario, sobre sus flancos. A favor de estos movimientos podrá el Comandante de la retaguardia engañar al enemigo en su persecucion, desaparecer inopinadamente, y reaparecer en seguida con ventaja por el flanco de una de las columnas perseguidoras.

XCI. La caballería, sacrificándose desde el principio de las retiradas y durante las marchas retrógradas, salva todo lo que puede sustraerse á las tendencias absorbentes de un enemigo victorioso; por su accion protectora, permite al Ejército en su retirada, pasar con seguridad los desfiladeros. La retaguardia cubierta por la cortina, podrá tomar posicion en estos mismos desfiladeros de manera que pueda defenderlos y permitir así á la caballería ponerse á su vez fuera del alcance de un adversario tenaz.

XCII. No es frecuente el caso de constituir una sola vanguardia para muchas columnas, pudiendo ser reemplazada por un buen servicio de seguridad de la caballería; pero sí es esencial el formar una potente retaguardia central que domine el país detras de las colas de las columnas, las cuales deben protegerse por sus retaguardias particulares; este es el solo medio que pueden emplear los Estados Mayores para evitar que una de las columnas se deje aislar ó salga de su direccion, y que el enemigo, aprovechándose de un camino intermedio, logre adelantarse al movimiento general de retirada.

DEL GRUESO DE LA COLUMNA.

XCV. La columna propiamente dicha, comprende el grupo principal, es decir: el grueso. Este grupo contiene las tropas destinadas á formar la segunda línea del despliegue. Su cola compone la reserva de combate.

XCIV. En un Cuerpo de tres Divisiones, el grueso se compone de la segunda Brigada de la primera Division, de toda la segunda Division y de parte de la tercera. Estas tropas están destinadas á formar la segunda línea del despliegue, menos la segunda Brigada de la tercera Division que forma la reserva de combate.

XCV. La artillería de Cuerpo de Ejército, marchará á la cola de la primera Division, ó bien una mitad en este lugar y la otra en el centro de la segunda Division. La caballería divisionaria de la segunda Division, podrá marchar á la cola de la vanguardia y enviar desde allí los flanqueadores de la columna; la de la tercera Division se mantendrá, la mitad á la cola de esta misma Division y la otra parte á la cabeza, destacando igualmente los flanqueadores y el piquete de retaguardia.

XCVI. La artillería divisionaria sigue al segundo ó tercer batallon de la Division; la de la primera

que tiene dos baterías destacadas en la vanguardia, colocará las otras dos, detras del segundo batallón de la segunda Brigada.

XCVII. Las compañías de zapadores de las Divisiones se colocan á la cabeza de las suyas respectivas.

XCVIII. Las disposiciones dichas son análogas para un Cuerpo de dos Divisiones y para una Division mixta.

XCIX. Las Divisiones toman entre sí un intervalo que varía entre 80 y 100 metros; la longitud de la columna depende del modo de formacion en que marcha. La infantería, marchando por el flanco ó en columna con distancia entera, ocupa teóricamente la misma extension en columna que en batalla; pero durante las operaciones se trata siempre de acortar las longitudes, marchando en columna cerrada, lo cual es muy difícil en la práctica, causa mucha fatiga y trae tantos inconvenientes y pérdidas, que es preciso pasar por las dificultades que presentan las columnas más largas, porque son menos graves. Por otra parte, al aproximarse al enemigo, se harán cerrar las columnas y suprimir los intervalos á fin de darles su minimum de profundidad reglamentaria para el momento del despliegue.

C. La marcha en columna por peloton ó por seccion constituye un verdadero castigo para los hombres, y solamente puede ser empleada cuando se trata de reprimir la indisciplina ó la falta obstinada en el cumplimiento de las órdenes dadas. La marcha por el flanco es la sola posible. Para la caballería, el mejor sistema será el marchar de á cuatro, y en cuanto á la artillería y convoyes se harán desfilar los carruajes de á dos, no haciéndolo de á uno sino cuando el camino no lo permite.

TREN Y CONVOY.

CI. El convoy comprende el tren de las ambulancias, el de las municiones de combate y el de las reservas de municiones y del material, así como las subsistencias, aprovisionamientos y bagajes.

CII. La vanguardia y las Divisiones tienen un tren especial y restringido, que comprende sus ambulancias y sus servicios de municiones, así como los caballos de mano y los bagajes indispensables; en casos excepcionales se toleran tambien algunos carruajes de subsistencias y forrajes. Las Divisiones que operan aisladamente llevan todos sus trenes.

CIII. Los oficiales de administracion arreglan sus requisiciones y su servicio de subsistencia para con las Divisiones, de manera, que no haya necesidad de pedir con frecuencia las autorizaciones al Estado Mayor para echar mano del almacen rodante que marche con las Divisiones ó con la reserva. El Jefe de Estado Mayor hará observar una completa independencía entre las tropas y el conjunto del convoy, cuidando que éste siga á las tropas á distancia, y que solo cuando sea estrictamente necesario marche inmediatamente detras de ellas. En las marchas rápidas, los víveres de campaña llevados por los hombres, y los que producen las requisiciones, deben bastar por varios días.

CIV. En el arreglo interior de los convoyes es de importancia colocar en la cabeza los carruajes de los cuales se puede tener necesidad desde luego. La ambulancia de reserva del cuartel general va primero con los carruajes del Estado Mayor y los telegrafistas, y despues siguen las municiones. La razon de este arreglo consiste en que, las ambulancias divisionarias pueden ser insuficientes desde el principio de una accion, mientras que las reservas de municiones llegarán aún á tiempo si no han sido precedidas sino por las ambulancias, puesto que las reservas divisionarias bien completas han de proporcionar todas las municiones necesarias en las primeras horas de combate.

CV. La distancia que separa la cola del grueso y la cabeza del convoy será, por término medio, de 7

kilómetros en las marchas de avance. Este intervalo sufrirá modificaciones, segun las necesidades, el consumo de las municiones y otras causas. Generalmente los trenes marchan convenientemente cuando las tropas son victoriosas, y el servicio se hace mal despues de un descalabro.

CVI. Los Jefes de Estado Mayor cuidarán que el mando de los convoyes se dé á Oficiales experimentados, de carácter enérgico, y que sepan, llegada la ocasion, detener las desbandadas y desórdenes que se ven frecuentemente.

CVII. Los Jefes de Estado Mayor se asegurarán si todos los carruajes están bien atalajados y de si el servicio se hace con regularidad por los comandantes, los conductores y demas individuos del servicio de los trenes, porque es preciso que el convoy esté siempre tan móvil como se pueda. A la primera alerta debe estar pronto á continuar ó á evacuar la plaza por caminos previstos, y cuando se decide una retirada, debe despejar con toda la rapidez de que sea susceptible. Los convoyes deben de estar constantemente vigilados por los Estados Mayores, porque retardan las marchas, no siempre saben seguir las persecuciones y estorban mucho y se dejan tomar en las retiradas.

CVIII. Durante el combate, el comandante del convoy debe estar en comunicacion constante con el Jefe de Estado Mayor, porque los movimientos del Cuerpo de Ejército determinarán los suyos. Si no hiciera esto, sucederia, que despues de terminada una accion, las tropas quedarian sin municiones, sin bagajes y aún sin subsistencias, porque el convoy habia permanecido inerte, bajo una falsa direccion.

CIX. En campaña, los efectivos disminuyen; pero los trenes, si no se tiene mucho cuidado, tienden á aumentar; esto sucede principalmente en un Ejército victorioso. Para evitar este inconveniente es necesario reducirlo estrictamente á las condiciones reglamentarias, porque si dos Cuerpos de Ejército marchan sobre un solo camino, el segundo, yendo detras del convoy del primero, le será imposible entrar en línea cuando el primero ataque ó resista al enemigo.

CX. Cuando la longitud total del convoy llega á ser de más de dos tercios de la de las tropas, se puede asegurar que la administracion ha hecho cargar un exceso de víveres y subsistencias, que los bagajes son excesivos, ó que la conduccion y marcha del convoy son irregulares. De todo esto será responsable el Estado Mayor por no haber ejercido una severa vigilancia y reprimido los abusos.

8º

LARGO DE LAS COLUMNAS.

CXI. Un Cuerpo de Ejército de tres Divisiones con 30 ó 35 mil hombres marchando por el flanco y con los carruajes de á uno, ocupa.....	25,000 metros.
Un Cuerpo de Ejército de tres Divisiones marchando por el flanco en columna cerrada y los carruajes de á dos.....	15,000 "
Un Cuerpo de Ejército de tres Divisiones marchando por el flanco y con los carruajes de á dos.	19,000 "
Un Cuerpo de Ejército de dos Divisiones de las cifras correspondientes á los tres casos precedentes.....	19,000 "
	10,000 "
	14,000 "

CXII. Todas estas dimensiones se han calculado teóricamente; pero en la práctica se reducen á causa de las bajas en los efectivos y la disminucion de los grandes intervalos que separan el grueso de la columna del convoy y la gran guardia, sobre todo, cuando se marcha á corta distancia del enemigo.

ALARGAMIENTO DE LAS COLUMNAS.—DIMINUCION DE LOS EFECTIVOS.

CXIII. Las detenciones y las disminuciones del paso que provienen de causas insignificantes, dan por resultado al repetirse con frecuencia, el hacer alargar las columnas; las más largas son las más accesibles á este defecto que se propaga rápidamente y que llega algunas veces á un exceso anormal de muchos kilómetros. En estas condiciones de marcha, un Estado Mayor no puede responder de las horas de llegada, de la simultaneidad de los movimientos, de la regularidad de las observaciones, ni de la salud de las tropas. El alargamiento de las columnas es un mal contra el cual es preciso obrar, pero que no tiene remedio radical; conviene pues reglamentarlo, á fin de circunscribir el mal á los límites posibles por medio de una vigilancia severa. La longitud de las columnas, y la duracion y velocidad de la marcha hacen crecer el alargamiento en una progresion extraordinaria. Los convoyes de Cuerpo de Ejército llegan algunas veces á los dos tercios y se han visto baterías del mismo que han duplicado su profundidad de columna. En las marchas de infantería, se ven á los buenos andadores agruparse á la cabeza de las fracciones y grupos, y á la reserva seguir casi á la desbandada. Esto puede dimanar de las dificultades del terreno que tienen una grande influencia en las causas de alargamiento; pero hay otras que nacen de la falta de órden, de disciplina y de las pláticas y juegos de toda especie que degeneran en una completa mezcla de las unidades, sobre todo si los Oficiales se reúnen, como sucede frecuentemente, á la cabeza de los Regimientos, Batallones ó Escuadrones, para hacer el camino más agradable. Una jornada debe hacerse con velocidad y buen órden, solo medio de evitar los grandes alargamientos, los rezagos, y de proporcionar á las tropas, despues de terminada la marcha, un reposo suficiente y reparador.

CXIV. Los altos permiten reparar la pérdida de las distancias con la condicion de que la cola pueda participar del reposo, recorriendo el espacio perdido en un tiempo menor que el que se haya acordado para el alto. Si las columnas toman una longitud desmesurada, las fracciones de retaguardia ni aun se aperciben de los altos que hace la cabeza; entónces los hombres agrupados en la cola experimentan el inconveniente de marchar en este lugar, y más ó menos irritados, como están siempre los rezagados, acabarán por exasperarse, se separarán de la columna y producirán un gran desórden. Frecuentemente se les verá atrasarse más y más, para esperar la llegada de los trenes, sobre los que se arrojarán y subirán sin que la retaguardia pueda evitarlo.

CXV. Para evitar los inconvenientes del alargamiento, es un mal paliativo el suprimir ó reducir las distancias que se dejan entre los grupos y las fracciones, las cuales deben conservarse, no debiendo disminuirse los intervalos sino en el espacio mismo ocupado por las tropas.

CXVI. Las distancias medias entre las fracciones serán:

20 pasos	entre los Batallones.
30 id.	id. los Regimientos.
10 id.	id. las compañías.
50 & 75 id.	id. las Brigadas.
y 80 & 100 id.	id. las Divisiones.

CXVII. A pesar de los cuidados de los Estados Mayores en la direccion de las marchas, éstas ocasionan grandes pérdidas en los efectivos. Si los servicios directores se hacen mal, estas pérdidas son iguales, y aún superiores á las que se experimentan en los combates.

CXVIII. El clima, las intemperies, las estaciones y el estado de los caminos, son las causas que influyen en las pérdidas. El equipo de los hombres y la mala montura de los caballos, si son defectuosos, ocasionan heridas á unos y á otros, acumulándose en las etapas y dando mucho trabajo á todos los servicios.

CXIX. El Estado Mayor en tiempo de paz, debe ser consultado especialmente por la administracion respecto al equipo y montura, sin cuyo requisito incurrirá en grave responsabilidad.

CXX. Si el servicio de Estado Mayor no es conducido con firmeza, la pérdida de hombres y caballos aumenta en gran proporcion, porque los hombres buscan salir de los efectivos combatientes bajo diferentes pretextos para hacer parte de las salvaguardias, ordenanzas y destacados en servicios fuera de filas. Los Estados Mayores tendrán cuidado de no dejar que se dediquen á estos destinos sino el menor número posible.

CXXI. Este cuidado debe ser mayor tratándose de la caballería y de la artillería, para lo cual hay necesidad de imponer á las tropas á caballo el servicio mas riguroso relativamente á los cuidados que han de tener con los caballos. La negligencia de los Oficiales de caballería y la de los Estados Mayores debe evitarse, si no se quiere tener por resultado pérdidas enormes, sumamente difíciles y aun casi imposibles de reparar en campaña.

CXXII. En general, para evitar las causas casi idénticas que producen el alargamiento y la disminucion de los efectivos en la columna, los Estados Mayores arreglarán las marchas de manera, que sean más bien rápidas que lentas, y ejecutadas en la mañana, para llegar al término de la jornada, lo más tarde, una ó dos horas despues de medio dia. Durante la marcha se hará guardar el mayor órden y la más estricta disciplina; no se tolerará ningun cambio en el uniforme ni en el equipo, cuidando que no se sobrecarguen los caballos y que todo vaya bien asegurado en la montura; los ginetes deben ir siempre bien sentados; en todas las armas se prohibirá que los soldados se separen de sus lugares y salgan de la columna sin un permiso escrito de su jefe inmediato, por medio del cual, las tropas de retaguardia y los soldados de las ambulancias reconozcan los hombres que sea preciso recibir en los carruajes del servicio de sanidad. En fin, en las horas de reposo se vigilará con la mayor atencion que los hombres no se embriaguen. Cuando las tropas se acostumbren á marchar bajo este régimen severo, pero benéfico, se les permitirán ciertas licencias que los distraen y les hacen olvidar sus fatigas y sus penas; así, ciertos cuerpos marchan mejor cuando se deja á los hombres alguna libertad en la velocidad de la marcha; en otras, los hombres cantan en ciertos momentos, lo cual les ayuda mucho á soportar las largas marchas. Cuando la disciplina es seriamente respetada en un Ejército y que el deber se ha apreciado y comprendido, los soldados son los primeros en sentir que á proximidad del enemigo estas tolerancias son nocivas, y se privan de ellas voluntariamente.

CXXIII. Solo se admitirá en las columnas un alargamiento de un quinto sin tomar medidas represivas; sin embargo, la naturaleza del terreno podrá hacer que se tolere uno mayor, lo cual graduarán los Estados Mayores.

VELOCIDAD DE LAS MARCHAS Y DE LOS DESPLIEGUES.

CXXIV. La apreciacion de la velocidad de las marchas es de grande importancia para los Estados Mayores, porque les permite establecer prontamente las horas que han de fijar para la salida y para la llegada de las columnas, de manera que las intenciones del General en Jefe y las concepciones sobre las cuales se funda su plan, se llenen por completo.