



Cátedra Nissan – UPC

Innovación en la automoción

ACCES-[n.04] (1990): Sistema informático para agregar grupos deportivos paralímpicos. Resumen para la división de cultura COOB'92.

*Joaquín Bautista Valhondo, Albert Corominas Subias,
Alfonso Ignacio Díez David, Joan Lluís Parisi Sarobé*

R-03/2009

(Rec. Report ACCES-n.04 BCDP-1990)

Departamento de Organización de Empresas

Universidad Politécnica de Cataluña

Publica:

Universitat Politècnica de Catalunya
www.upc.edu



Edita:

Cátedra Nissan-UPC
www.nissanchair.com
director@nissanchair.com

SISTEMA ACCCES

Nota de trabajo nro.4

1. PROGRAMA DE GENERACION DE AGRUPACIONES (PGA)

1.1. LA MATRIZ DE INCOMPATIBILIDADES (R)

Atendiendo al objetivo de agregar grupos, podemos encontrarnos con la imposibilidad de unir algunos de ellos por razones de tipo histórico o diferencias políticas entre los mismos. Por ello el usuario debe tener la posibilidad de prohibir agregaciones o de remarcar de alguna forma la inconveniencia de algunas fusiones que pudieran darse si se atendiera exclusivamente a las marcas de los competidores.

Por tanto el PGA debe permitir el llenado de una matriz R de elementos $r(i,j)$ cuyos valores representarán la incompatibilidad entre los grupos i y j.

Los valores adoptados por los elementos $r(i,j)$ estarán comprendidos entre 0 (no existe incompatibilidad) y 10 (grado de la mayor incompatibilidad, pero es posible la fusión de grupos); un nro. mayor que 10 indicará incompatibilidad absoluta y en consecuencia los grupos no podrán juntarse.

Los elementos $r(i,j)$ de la matriz R definirán la DISTANCIA DE RELACION entre los grupos i y j.

1.2. LA DISTANCIA DEPORTIVA ENTRE GRUPOS (Procedimiento 1)

1.2.1. Generalidades

Para cada cuaterna acontecimiento_prueba_grupo_categoria habrá unos resultados. Los únicos que se introducirán en el sistema serán los correspondientes a las finales. Cada resultado consta de un cierto nro. de marcas, que se introducirán según el orden de clasificación. El nro. de marcas ha de corresponder a todos los individuos o equipos que han tomado parte en la final, tanto si la han acabado o no, o tanto, si han obtenido registro o no (según el tipo de prueba tratada).

Dada una PRUEBA, para calcular la DISTANCIA DEPORTIVA entre dos grupos se tendrán en cuenta las posiciones que habrían obtenido los integrantes de cada grupo en una final ficticia o simulada en la que participasen todos los finalistas reales de los grupos (pueden ser más de dos ya que pueden haber grupos compuestos debidos a las agrupaciones que se realizaron en SEUL) en un mismo acontecimiento.

Se solicitará al usuario el nro. de posiciones "K" a considerar (8 por defecto), en ningún caso podrá ser inferior a 2

($\min(K)=2$), y a continuación una puntuación para cada posición "k". La puntuación $p(k)$ deberá ser decreciente al aumentar "k", y nunca podrá adoptar un valor menor o igual a 0 (se propone por defecto $p(k)=K+1-k$).

Dadas las puntuaciones para cada posición pasaremos al cálculo de la matriz de DISTANCIAS DEPORTIVAS por prueba entre grupos, la denominaremos E de elementos $e(i,j)$, y se calculará cada vez que el usuario seleccione una prueba (hay que decir que el concepto prueba incluye ambas categorías (H/M)), y por tanto puede ser interesante calcular también las distancias deportivas para grupos de hombre y de mujeres por separado (matrices EH y EM respectivamente).

Se describe a continuación la obtención de los elementos de las matrices E, EH y EM.

Paso 0:

- Solicitar un nro de posiciones "K"
- Solicitar las puntuaciones $p(k)$ para cada posición "k".

Paso 1:

- Seleccionar una prueba "l" y una categoría "c".
- Poner a \emptyset : E, EH y EM
- Obtener la lista de grupos que participan en la prueba "l" en la categoría "c" y en el acontecimiento "t". Sea $G(l,c,t)$ dicha lista. Si alguno de los grupos de la lista $G(l,c,t)$ fuera compuesto, v.g. $i=[i1,..iW]$, se asignará a las marcas de los grupos pertenecientes a "i" el propio grupo "i", y se suprimirán de la lista $G(l,c,t)$ los grupos $i1,..,iW$.

Recordemos que los grupos compuestos considerados corresponden a los juegos de SEUL y por tanto para una prueba a lo sumo aparecerán 2 grupos compuestos distintos: uno para la categoría masculina y otro para la categoría femenina, en tal caso siempre prevalecerá el grupo compuesto que concurre en la categoría masculina y en consecuencia sustituirá al otro grupo compuesto.

Paso 2:

Cálculo de los puntos por grupo, prueba, categoría y acontecimiento.

Para cada par de grupos $(i,j) \equiv (j,i) \in G(l,c,t) \times G(l,c,t)$:

Ordenar las primeras "K" marcas y calcular los puntos que obtendrían cada uno de los grupos "i" y "j" en la prueba "l", para categoría "c" y en el acontecimiento "t".

Sean :

$$F(i,l,c,t) = \sum_{k=1}^K p(k) \cdot x(k,i,l,c,t) \quad [1]$$

y

$$F(j,l,c,t) = \sum_{k=1}^K p(k) \cdot x(k,j,l,c,t) \quad [2]$$

tales cálculos.

donde :

$x(k,i,l,c,t) = 1$ si un miembro del grupo "i", en la categoría "c" de la prueba "l" en el acontecimiento "t", ocupa la posición "k"; 0 en caso contrario.

El indicador $x(k,j,l,c,t)$ tiene el mismo sentido para el grupo "j".

En caso de empate entre dos o más marcas se repartirán los puntos asignados a las posiciones k_0 (inicio del empate) y siguientes hasta k_w (fin de empate) por igual, es decir :

$$p'(k_0)=p'(k_1)=\dots=p'(k_w)=\frac{\sum_{k'=k_0}^{k_w} p(k')}{k_w-k_0+1}$$

Paso 3:

Calcular el número de efectivos, sean:

$N(i,l,c,t)$ y $N(j,l,c,t)$ el nro. de efectivos de los grupos "i" y "j", respectivamente, que concurren en la prueba "l" de categoría "c" en el acontecimiento "t".

El número de efectivos, para una prueba, categoría y acontecimiento de los grupos comparables, es siempre mayor que 0, ya que pertenecen a la lista "G".

Paso 4:

Determinar los puntos máximos y mínimos obtenibles en el supuesto caso de que uno de los grupos que se está comparando presente una total ventaja sobre el otro y por tanto todos sus efectivos (participantes) queden por delante en la competición.

Para cada par de grupos $(i,j) \equiv (j,i) \in G(l,c,t) \times G(l,c,t)$:

Obtener los puntos máximos y mínimos suponiendo el caso favorable al grupo "i".

$$P_{\infty}(i,l,c,t) = \sum_{k=1}^{K_1(i)} p(k)$$

$$\text{con } K_1(i) = \min [K, N(i,l,c,t)]$$

$$P_{\infty}(j,l,c,t) = \sum_{k=K_1(i)+1}^{K_2(j)} p(k)$$

$$\text{con } K_2(j) = \min [K, K_1(i)+1+N(j,l,c,t)]$$

Obtener los puntos máximos y mínimos suponiendo el caso favorable al grupo "j".

$$P_{\omega}(j, l, c, t) = \sum_{k=1}^{K1(j)} p(k)$$

$$\text{con } K1(j) = \min [K , N(j, l, c, t)]$$

$$P_{\omega}(i, l, c, t) = \sum_{k=K1(j)+1}^{K2(i)} p(k)$$

$$\text{con } K2(i) = \min [K , K1(j)+1+N(i, l, c, t)]$$

Paso 5:

Podremos calcular entonces el nro. de puntos per-cápita para eliminar el efecto que se produciría si el nro. de efectivos de cada grupo en la final conjunta fueran distintos.

Los resultados serán:

- Puntos per-cápita obtenidos

$$\pi(i, l, c, t) = \frac{P(i, l, c, t)}{N(i, l, c, t)} \quad \pi(j, l, c, t) = \frac{P(j, l, c, t)}{N(j, l, c, t)}$$

[1A] [2A]

- Puntos per-cápita máximos y mínimos

- Caso favorable al grupo "i"

$$\pi_{\omega}(i, l, c, t) = \frac{P_{\omega}(i, l, c, t)}{N(i, l, c, t)} \quad [1B]$$

$$\pi_{\omega}(j, l, c, t) = \frac{P_{\omega}(j, l, c, t)}{N(j, l, c, t)} \quad [2B]$$

- Caso favorable al grupo "j"

$$\pi_{\omega}(j, l, c, t) = \frac{P_{\omega}(j, l, c, t)}{N(j, l, c, t)} \quad [1C]$$

$$\pi_{\omega}(i, l, c, t) = \frac{P_{\omega}(i, l, c, t)}{N(i, l, c, t)} \quad [2C]$$

Paso 6:

Acumular por acontecimiento :

- Acumulado de puntos per-cápita obtenidos

$$P'(i, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi(i, l, c, t) \quad [3]$$

$$P'(j, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi(j, l, c, t) \quad [4]$$

- Acumulado de puntos per-cápita máximos y mínimos

- Caso favorable al grupo "i"

$$F\phi'(i, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi\phi(i, l, c, t) \quad [3A]$$

$$F\phi'(j, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi\phi(j, l, c, t) \quad [4A]$$

- Caso favorable al grupo "j"

$$F\phi'(j, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi\phi(j, l, c, t) \quad [3B]$$

$$F\phi'(i, l, c) = \sum_{t=1}^T \pi\phi(i, l, c, t) \quad [4B]$$

donde P' representa la puntuación parcial de los grupos en una prueba_categoria en todos los acontecimientos.

Paso 7:

Cálculo de distancias deportivas por categorías

- Para hombres

En primer lugar determinaremos las diferencias de puntos, entre los grupos que se comparan, relativas a la máxima diferencia de puntos que puede aparecer, tanto en el caso más favorable para el grupo "i" como para el grupo "j".

Sean:

$$dh(i, j) = \frac{P'(i, l, h) - P'(j, l, h)}{F\phi'(i, l, h) - F\phi'(j, l, h)} \quad [5A]$$

$$dh(j, i) = \frac{P'(j, l, h) - P'(i, l, h)}{F\phi'(j, l, h) - F\phi'(i, l, h)} \quad [6A]$$

dichas diferencias relativas.

Podemos observar que en caso de que todos los participantes de alguno de los dos grupos comparados queden por delante de los del otro grupo, una de las dos diferencias relativas se hará igual a 1. En caso de que el número de puntos obtenidos por ambos grupos sea idéntico, ambas diferencias relativas serán 0.

Con todo ello se define la distancia deportiva, para la categoría masculina, de la forma:

$$eh(i,j) \equiv eh(j,i) = \text{máx} [dh(i,j), dh(j,i)] \quad [7A]$$

De forma análoga, y para la categoría femenina :

$$dm(i,j) = \frac{P'(i,1,m) - P'(j,1,m)}{P\phi'(i,1,m) - P\phi'(j,1,m)} \quad [5B]$$

$$dm(j,i) = \frac{P'(j,1,m) - P'(i,1,m)}{P\phi'(j,1,m) - P\phi'(i,1,m)} \quad [6B]$$

$$em(i,j) \equiv em(j,i) = \text{máx} [dm(i,j), dm(j,i)] \quad [7B]$$

Paso 8:

Se procede a la fusión de grupos de participantes de forma que no se sobrepase una discrepancia establecida por el utilizador.

1.2.2. Pasos Opcionales

Puede darse el caso de que resulte interesante evaluar las puntuaciones de dos grupos comparables teniendo en cuenta ambas categorías (masculina y femenina) conjuntamente, en tal caso, hay que añadir a los pasos anteriores los que se describen a continuación:

Paso 7.1:

Acumular por categorías

$$P''(i,1) = \sum_{c=1}^2 P'(i,1,c) \quad [8] \qquad P''(j,1) = \sum_{c=1}^2 P'(j,1,c) \quad [9]$$

Las expresiones [8] y [9] corresponden al número de puntos obtenidos, de forma análoga se calcularán los puntos máximos y mínimos obtenibles para cada pareja de grupos comparables.

- Caso favorable al grupo "i"

$$P\phi''(i,1) = \sum_{c=1}^2 P\phi'(i,1,c) \quad [8A] \qquad P\phi''(j,1) = \sum_{c=1}^2 P\phi'(j,1,c) \quad [9A]$$

- Caso favorable al grupo "j"

$$P\phi''(j,1) = \sum_{c=1}^2 P\phi'(j,1,c) \quad [8B] \qquad P\phi''(i,1) = \sum_{c=1}^2 P\phi'(i,1,c) \quad [9B]$$

Paso 7.2:

Calcular la distancia deportiva global

En primer lugar determinaremos las diferencias de puntos, entre los grupos que se comparan, relativas a la máxima diferencia de puntos que puede aparecer, tanto en el caso

más favorable para el grupo "i" como para el grupo "j".

Sean:

$$d(i,j) = \frac{P''(i,1) - P''(j,1)}{P\phi''(i,1) - P\phi''(j,1)} \quad [10]$$

$$d(j,i) = \frac{P''(j,1) - P''(i,1)}{P\phi''(j,1) - P\phi''(i,1)} \quad [11]$$

dichas diferencias relativas.

Podemos observar que en caso de que todos los participantes de alguno de los dos grupos comparados queden por delante de los del otro grupo, una de las dos diferencias relativas se hará igual a 1. En caso de que el número de puntos obtenidos por ambos grupos sea idéntico, ambas diferencias relativas serán 0.

Con todo ello, se define la distancia deportiva global, para ambas categorías, de la forma:

$$e(i,j) \equiv e(j,i) = \text{máx} [d(i,j), d(j,i)] \quad [12]$$

1.3. LA DISTANCIA DEPORTIVA ENTRE GRUPOS (Procedimiento 2)

1.3.1. La necesidad de un nuevo Procedimiento

Ante los resultados del primer programa realizado para la confección de macrogrupos en las competiciones paraolímpicas para reducir el número de pruebas teniendo en cuenta la minimización del grado de injusticia, nos hemos visto obligados a establecer otra metodología que permita dichas agrupaciones. No podemos decir, en principio, que los resultados sean incoherentes o irreales, pero sí insatisfactorios a causa de la poca homogeneidad de agrupaciones en grupos de pruebas que deben ser tratadas en bloque.

Las causas de dicha heterogeneidad son achacables a la base de datos, que presenta items dispersos en cuanto a marcas y categorías médicas establecidas. Parece ser que las marcas de los atletas han evolucionado notablemente y que las categorías de los participantes responden a diferentes criterios por parte de los médicos que las realizaron en los diferentes acontecimientos.

Por todo ello se ha elaborado otro procedimiento que a continuación se explica.

1.3.2. Consideraciones previas

(1) Se estudian los acontecimientos de:

- SEUL
- NEW YORK + STOKE (84)

Estos acontecimientos se analizarán por separado y más tarde se cotejarán ambos resultados. En cualquier caso los macrogrupos deportivos que se establecieron en SEUL serán tomados como base

inicial.

(2) Se construirán grupos_de_pruebas con pruebas que, en principio, tendrán los mismos macrogrupos participantes. Estos grupos_de_pruebas se construyen a partir de pruebas que consideramos análogas aunque presenten diferentes marcas debido a sus características.

Se han supuesto inicialmente 13 grupos_de_pruebas para el Atletismo y 3 para la Natación.

(3) Construir los macrogrupos de SEUL para cada grupo de pruebas.

Para ello:

- Se toman los grupos compuestos que más grupos elementales contienen.
- Se hace la hipótesis, evidente por otra parte, de que un grupo elemental no puede pertenecer a más de un macrogrupo.
- En caso de que un grupo elemental aparezca en más de un grupo compuesto de SEUL se incluirá este grupo elemental en el grupo compuesto que más grupos elementales tenga hasta el momento.

1.3.3. Pasos del Procedimiento 2

Se describen a continuación los pasos correspondientes al segundo de los procedimientos utilizados. Algunos de estos pasos son idénticos a los del anterior procedimiento y por tanto no sería del todo necesaria su repetición, no obstante se ha preferido enunciarlos uno a uno para poder presentar una independencia en la lectura en perjuicio de una posible reiteración por nuestra parte.

Paso 0:

Se da un sistema de puntuación $[K, F(k)]$ (puntos para cada posición obtenida en las diferentes pruebas). Es decir:

- Solicitar un nro de posiciones "K"
- Solicitar las puntuaciones $p(k)$ para cada posición "k".

Paso 1:

Se elije inicialmente un grupo de pruebas GP, una categoría "c" y un acontecimiento "t", procediendo a la iniciación del sistema, es decir:

- Seleccionar un grupo de pruebas "GL" y una categoría "c".
- Poner a ϕ : E, EH y EM
- Obtener la lista de grupos que participan en la prueba "l" en la categoría "c" y en el acontecimiento "t". Sea $G(l, c, t)$ dicha lista.

Paso 2:

Se comparan los grupos de participantes dos a dos con el cálculo de los puntos que obtuvieron cada uno de los grupos en cada prueba perteneciente al grupo de pruebas,

todo ello, para una determinada categoría y para un concreto acontecimiento.

Por tanto:

para cada par de grupos $(i,j) \equiv (j,i) \in G(l,c,t) \times G(l,c,t)$:

Ordenar las primeras "K" marcas y calcular los puntos que obtendrían cada uno de los grupos "i" y "j" en la prueba "l", para categoría "c" y en el acontecimiento "t".

Sean :

$$P(i,l,c,t) = \sum_{k=1}^K p(k) \cdot x(k,i,l,c,t) \quad [13]$$

Y

$$P(j,l,c,t) = \sum_{k=1}^K p(k) \cdot x(k,j,l,c,t) \quad [14]$$

tales cálculos.

donde :

$x(k,i,l,c,t) = 1$ si un miembro del grupo "i", en la categoría "c" de la prueba "l" en el acontecimiento "t", ocupa la posición "k"; 0 en caso contrario.

El indicador $x(k,j,l,c,t)$ tiene el mismo sentido para el grupo "j".

En caso de empate entre dos o más marcas se repartirán los puntos asignados a las posiciones k_0 (inicio del empate) y siguientes hasta k_w (fin de empate) por igual, es decir :

$$p'(k_0) = p'(k_1) = \dots = p'(k_w) = \frac{\sum_{k'=k_0}^{k_w} p(k')}{k_w - k_0 + 1}$$

Paso 3:

Calcular el número de efectivos

Sean:

$N(i,l,c,t)$ y $N(j,l,c,t)$ el nro. de efectivos de los grupos "i" y "j", respectivamente, que concurren en la prueba "l" de categoría "c" en el acontecimiento "t".

El número de efectivos, para una prueba, categoría y acontecimiento de los grupos comparables, es siempre mayor que 0, ya que pertenecen a la lista "G".

Paso 4:

Determinar los puntos máximos y mínimos obtenibles en el supuesto caso de que uno de los grupos que se está comparando presente una total ventaja sobre el otro y por tanto todos sus efectivos (participantes) queden por delante en la competición.

Para cada par de grupos $(i,j) \equiv (j,i) \in G(1,c,t) \times G(1,c,t)$:

Obtener los puntos máximos y mínimos suponiendo el caso favorable al grupo "i".

$$F_{\phi}(i,1,c,t) = \sum_{k=1}^{K1(i)} p(k)$$

con $K1(i) = \min [K , N(i,1,c,t)]$

$$P_{\phi}(j,1,c,t) = \sum_{k=K1(i)+1}^{K2(j)} p(k)$$

con $K2(j) = \min [K , K1(i)+1+N(j,1,c,t)]$

Obtener los puntos máximos y mínimos suponiendo el caso favorable al grupo "j".

$$F_{\phi}(j,1,c,t) = \sum_{k=1}^{K1(j)} p(k)$$

con $K1(j) = \min [K , N(j,1,c,t)]$

$$P_{\phi}(i,1,c,t) = \sum_{k=K1(j)+1}^{K2(i)} p(k)$$

con $K2(i) = \min [K , K1(j)+1+N(i,1,c,t)]$

Paso 5:

Calcular el acumulado de puntos para todas las pruebas perteneciente al grupo de pruebas en estudio. Los puntos a los que se hace mención son los reales, y los hipotéticos, en los casos de preponderancia de uno de los grupos sobre el otro o de desventaja total.

- Suma de puntos obtenidos en las pruebas en estudio:

$$P'(i,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} P(i,1,c,t) \quad [15] \qquad P'(j,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} P(j,1,c,t) \quad [16]$$

- Suma de puntos obtenibles en las pruebas en estudio

Caso favorable al grupo "i"

$$F_{\phi}(i,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} F_{\phi}(i,1,c,t) \quad [15A]$$

$$P_{\phi}(j,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} P_{\phi}(j,1,c,t) \quad [16A]$$

Caso favorable al grupo "j"

$$F_{\phi}(j,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} F_{\phi}(j,l,c,t) \quad [15B]$$

$$F_{\phi}(i,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} F_{\phi}(i,l,c,t) \quad [16B]$$

con $L1, L2, \dots, Ln$ pertenecientes al grupo de pruebas seleccionado.

Paso 6:

Calcular el número de efectivos de cada grupo de participantes acumulado para todas las pruebas pertenecientes al grupo de pruebas seleccionado, para una categoría dada y para un acontecimiento concreto.

$$N'(i,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} N(i,l,c,t) \quad N'(j,c,t) = \sum_{l=L1}^{Ln} N(j,l,c,t)$$

Paso 7:

Calcular los puntos per-cápita de cada grupo, dada una categoría y un acontecimiento, para el grupo de pruebas en cuestión, tanto para los puntos obtenidos, como para los puntos máximos y mínimos obtenibles.

- Puntos per-cápita obtenidos:

$$\pi'(i,c,t) = \frac{F'(i,c,t)}{N'(i,c,t)} \quad [17]$$

$$\pi'(j,c,t) = \frac{F'(j,c,t)}{N'(j,c,t)} \quad [18]$$

- Puntos per-cápita obtenibles:

Caso favorable al grupo "i"

$$\pi_{\phi}'(i,c,t) = \frac{F_{\phi}'(i,c,t)}{N'(i,c,t)} \quad [17A]$$

$$\pi_{\phi}'(j,c,t) = \frac{F_{\phi}'(j,c,t)}{N'(j,c,t)} \quad [18A]$$

Caso favorable al grupo "j"

$$\pi_{\phi}'(j,c,t) = \frac{F_{\phi}'(j,c,t)}{N'(j,c,t)} \quad [17B]$$

$$\pi' (i, c, t) = \frac{Po' (i, c, t)}{N' (i, c, t)} \quad [18B]$$

Paso 8:

Se calcula la distancia deportiva, para ambos grupos de participantes que se están comparando, asociada a una categoría y a un grupo de pruebas. Tal distancia representa, de alguna forma, el grado de injusticia o discrepancia en caso de realizar la agrupación.

El cálculo de distancias deportivas por categorías se realiza de la forma

- Para hombres

En primer lugar determinaremos las diferencias de puntos, entre los grupos que se comparan, relativas a la máxima diferencia de puntos que puede aparecer, tanto en el caso más favorable para el grupo "i" como para el grupo "j".

Sean:

$$dh(i, j) = \frac{\pi' (i, h, t) - \pi' (j, h, t)}{\pi\phi' (i, h, t) - \pi\phi' (j, h, t)} \quad [19A]$$

$$dh(j, i) = \frac{\pi' (j, h, t) - \pi' (i, h, t)}{\pi\phi' (j, h, t) - \pi\phi' (i, h, t)} \quad [20A]$$

dichas diferencias relativas.

Podemos observar que en caso de que todos los participantes de alguno de los dos grupos comparados queden por delante de los del otro grupo, una de las dos diferencias relativas se hará igual a 1. En caso de que el número de puntos obtenidos por ambos grupos sea idéntico, ambas diferencias relativas serán 0.

Con todo ello se define la distancia deportiva, para la categoría masculina, de la forma:

$$eh(i, j) \equiv eh(j, i) = \text{máx} [dh(i, j), dh(j, i)] \quad [21A]$$

De forma análoga, y para la categoría femenina :

$$dm(i, j) = \frac{\pi' (i, m, t) - \pi' (j, m, t)}{\pi\phi' (i, m, t) - \pi\phi' (j, m, t)} \quad [19B]$$

$$dm(j, i) = \frac{\pi' (j, m, t) - \pi' (i, m, t)}{\pi\phi' (j, m, t) - \pi\phi' (i, m, t)} \quad [20B]$$

$$em(i, j) \equiv em(j, i) = \text{máx} [dm(i, j), dm(j, i)] \quad [21B]$$

Paso 9:

Se procede a la fusión de grupos de participantes de forma que no se sobrepase una discrepancia establecida por el utilizador.

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-1

Deporte : ATLETISMO

	2	3	4	1A	1B	1C	A2	C3	CSL	X03	X12	X15
2	0	.37^	.53^	.85<	.83<	.79<	.42^	1<	1<	.38^	.31^	1<
3	.37	0	.19^	1<	.97<	.93<	.42^	1<	1<	.38^	.43^	1<
4	.53	.19	0	1<	1<	.94<	.28^	1<	1<	.16^	.14^	1<
1A	.85	1	1	0	.88^	.95^	1^	.77^	.12^	1^	1^	.89^
1B	.83	.97	1	.88	0	.39^	1^	.77<	.94<	1^	1^	.17^
1C	.79	.93	.94	.95	.39	0	1^	1<	1<	1^	1^	.01^
A2	.42	.42	.28	1	1	1	0	1<	1<	.14<	.07<	1<
C3	1	1	1	.77	.77	1	1	0	.46<	1^	1^	.67^
CSL	1	1	1	.12	.94	1	1	.46	0	1^	1^	.82^
X03	.38	.38	.16	1	1	1	.14	1	1	0	.05^	.14<
X12	.31	.43	.14	1	1	1	.07	1	1	.05	0	1<
X15	1	1	1	.89	.17	.01	1	.67	.82	.14	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1C-X15	.01	X15
X03-X12	.05	X12
1A-CSL	.12	CSL
A2-X03	.14	A2

GRUPS RESULTANTS

- 1C-X15
- X03-X12-A2
- 1A-CSL
- 2
- 3
- 4
- 1B
- C3

	2	3	4	1A	1B	1C	C3	CSL	X03	X12	X15
2	0	.68	.57	.97	.89	.37	1	1	1	.64	.94
3	.68	0	.55	1	1	1	1	1	.11	.03	1
4	.37	.55	0	1	.97	.96	1	1	.65	.52	.92
1A	.97	1	1	0	.87	.75	.64	.56	1	1	.78
1B	.89	1	.97	.87	0	.25	.64	1	1	1	.22
1C	.37	1	.96	.75	.25	0	.51	.88	1	1	.22
C3	1	1	1	.64	.64	.51	0	.72	1	1	.58
CSL	1	1	1	.56	1	.88	.72	0	1	1	.94
X03	1	.11	.65	1	1	1	1	1	0	.55	1
X12	.64	.03	.52	1	1	1	1	1	.55	0	1
X15	.94	1	.92	.78	.22	.22	.58	.94	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X12 .03 X12

GRUPS RESULTANTS

- 3-X12
- 2
- 4
- 1A
- 1B
- 1C
- C3
- CSL
- X03
- X15

	2	3	4	1A	1B	1C	A4	C3	L3	CSL	X03	X06	X12	X15
2	0	.04	.41	.98	.88	.88	.25	1	9	1	.22	1	.28	1
3	.34	0	.12	1	1	.96	0	1	9	1	.11	.62	.89	1
4	.41	.12	0	1	1	1	.13	1	9	1	.85	1	0	1
1A	.98	1	1	0	.73	.79	1	.35	9	.76	1	1	1	.88
1B	.88	1	1	.73	0	.13	1	.76	9	1	1	1	1	.16
1C	.88	.98	1	.79	.13	0	.93	.82	9	1	.88	1	1	.16
A4	.25	0	.13	1	1	.93	0	1	9	1	.19	.83	.87	1
C3	1	1	1	.35	.76	.82	1	0	9	.76	1	1	1	.64
L3	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9	1	9	9	1
CSL	1	1	1	.76	1	1	1	.76	9	0	1	1	1	.94
X03	.22	.11	.85	1	1	.88	.19	1	1	1	0	.87	.85	.85
X06	1	.62	1	1	1	1	.83	1	9	1	.87	0	.81	1
X12	.28	.89	0	1	1	1	.87	1	9	1	.85	.81	0	1
X15	1	1	1	.88	.16	.16	1	.64	1	.94	.85	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4-X12	0	4
3-A4	0	A4
4-X03	.85	X03
1B-1C	.13	1C

GRUPS RESULTANTS

- 4-X12-X03
- 3-A4
- 1B-1C
- 2
- 1A
- C3
- L3
- CSL
- X06
- X15

	2	3	4	1A	1B	1C	L3	CSL	X03	X12
2	0	.33	.26	1	.96	.96	9	1	.51	.81
3	.33	0	.04	1	1	.98	9	1	.5	.22
4	.26	.04	0	1	.98	.97	9	1	.5	.16
1A	1	1	1	0	.89	.87	9	1	1	1
1B	.96	1	.98	.89	0	.25	9	1	1	1
1C	.96	.98	.97	.87	.25	0	9	1	1	1
L3	9	9	9	9	9	9	0	9	9	9
CSL	1	1	1	1	1	1	9	0	1	1
X03	.61	.5	.5	1	1	1	9	1	0	.17
X12	.01	.23	.16	1	1	1	9	1	.17	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2-X12	.01	X12
3- 4	.04	3

GRUPS RESULTANTS

- 2-X12
- 3-4
- 1A
- 1B
- 1C
- L3
- CSL
- X03

	2	3	4	1A	1B	X03	X12
2	0	.03	.12	1	.93	1	.88
3	.03	0	.22	1	1	.94	.51
4	.12	.22	0	1	.93	1	.56
1A	1	1	1	0	.6	1	1
1B	.93	1	.93	.6	0	1	1
X03	1	.94	1	1	1	0	.27
X12	.08	.51	.56	1	1	.27	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- 3	.03	2

GRUPS RESULTANTS

- 2-3
- 4
- 1A
- 1B
- X03
- X12

	2	3	4	1B	1C	X02	X12
2	0	.16<	.04<	.77<	.91<	.08^	1<
3	.16	0	.11^	.73<	.92<	.15^	.5<
4	.04	.11	0	.89<	.87<	.04<	.66<
1B	.77	.73	.89	0	.13<	.82^	1^
1C	.91	.92	.87	.13	0	.93^	1^
X02	.08	.15	.04	.02	.93	0	.22<
X12	1	.5	.66	1	1	.22	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- 4	.04	2
2-X02	.08	X02
1B- 1C	.13	1B

GRUPS RESULTANTS

- 2-4-X02
- 1B-1C
- 3
- X12

	X09	X11
X09	0	9<
X11	9	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
X09	9<	X09

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- X09
- X11

	X11
X11	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
X11	0	X11

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- X11

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X06	X07
A4	0	1^	1^	1^	9<	.22^	.58^	.41^	1^
B1	1	0	.7^	.55^	1<	.42<	.82<	.83<	.53^
B2	1	.7	0	.84<	9<	1<	1<	.51<	.42<
B3	1	.55	.84	0	9<	1<	1<	.32<	.72<
C6	9	1	9	9	0	1^	1^	9<	1^
C7	.22	.42	1	1	1	0	.47^	.54^	.96^
C8	.58	.82	1	1	1	.47	0	.23^	.61^
X06	.41	.83	.51	.82	9	.34	.23	0	.22^
X07	1	.53	.42	.72	1	.96	.61	.22	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- C8	.02	B1
B2- B3	.04	B2

GRUPS RESULTANTS

B1-C8
B2-B3
A4
C6
C7
X06
X07

	A4	C6	C7	C8	X06	X07
A4	0	9<	9<	9<	9<	9<
C6	9	0	9<	9<	9<	9<
C7	9	9	0	.27^	9<	9<
C8	9	9	.27	0	9<	9<
X06	9	9	9	9	0	9<
X07	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
A4
C6
C7
C8
X06
X07

	A4	A5	B1	B2	B3	C6	C7	C8	L6	X07
A4	0	.82^	1^	1^	1^	.76<	.1^	9<	.45^	.93^
A5	.82	0	1^	1^	.94^	.94<	.83<	9<	0<	.76^
B1	1	1	0	.86^	.87^	1<	1<	9<	1<	.27^
B2	1	1	.86	0	.83^	1<	1<	9<	1<	.86<
B3	1	.94	.87	.83	0	1<	1<	9<	1<	.31<
C6	.76	.94	1	1	1	0	.85^	1^	.84^	.97^
C7	.1	.83	1	1	1	.85	0	.13^	.35^	.86^
C8	9	9	9	9	9	1	.13	0	9<	.66^
L6	.45	0	1	1	1	.84	.35	9	0	.72^
X07	.93	.76	.27	.86	.31	.97	.86	.66	.72	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A5- L6	0	A5
B2- B3	.83	B3
A4- C7	.1	C7

GRUPS RESULTANTS

- A5-L6
- B2-B3
- A4-C7
- B1
- C6
- C8
- X07

	B1	B2	B3	C4	C7	C8	X07
B1	0	.2^	.42^	1<	9<	1<	9<
B2	.2	0	.32^	1<	9<	1<	9<
B3	.42	.32	0	1<	9<	1<	9<
C4	1	1	1	0	9<	1^	9<
C7	9	9	9	9	0	9<	9<
C8	1	1	1	1	9	0	9<
X07	9	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- B1
- B2
- B3
- C4
- C7
- C8
- X07

	A5	B1	B2	B3	C7	C8	L6	X07
A5	0	.42^	.48^	.8^	9<	9<	8<	.02<
B1	.42	0	.41^	.52^	9<	9<	.28<	.33<
B2	.48	.41	0	.16^	9<	9<	.28<	.59<
B3	.8	.52	.16	0	9<	9<	.48<	.73<
C7	9	9	9	9	0	.33^	9<	.8^
C8	9	9	9	9	.33	0	9<	.8^
L6	0	.28	.28	.48	9	9	0	.08<
X07	.02	.33	.59	.73	.8	.8	.08	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A5- L6	0	A5
A5-X07	.08	A5

GRUPS RESULTANTS

A5-L6-X07

B1
B2
B3
C7
C8

	A5	B1	B2	B3	X07
A5	0	.32<	.05<	.09^	.11^
B1	.32	0	.46^	.51^	.26^
B2	.05	.46	0	.16^	.07<
B3	.09	.51	.16	0	.06^
X07	.11	.26	.07	.06	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A5- B2	.05	A5
B3-X07	.06	X07

GRUPS RESULTANTS

A5-B2
B3-X07
B1

X07

X07 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
X07

B1 B2 B3

B1 0 .58^ .58^
B2 .58 0 0<
B3 .58 0 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2- B3 0 B2

GRUPS RESULTANTS

B2-B3
B1

A4 B1 B2 B3

A4 0 9< 9< 9<
B1 9 0 .9^ .79^
B2 9 .9 0 .24^
B3 9 .79 .24 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
A4
B1
B2
B3

X05 X16

X05 0 .82<
X16 .82 0

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
X05
X16

ATLETISME

AT 25 LANZAM.PESO SIL H

	2	3	4	5	6	1A	1B	1C	C3	C4	C5	C6	C7	C2U	X04
2	0	.18^	.42^	.65^	.89^	.13^	.52^	.11^	.66^	.57^	1^	.7^	.88^	.75^	1^
3	.18	0	.28^	.65^	.94^	.54^	.81^	.27^	1^	1^	.83^	.27^	.83^	1^	.82^
4	.42	.28	0	.26^	.82^	.7^	.74^	.55^	1^	1^	.33^	.11^	.61^	1^	.8^
5	.65	.65	.26	0	.87^	1^	1^	.8^	1^	1^	.5^	.11^	.61^	1^	.8^
6	.89	.94	.82	.87	0	9^	1^	.98^	9^	9^	9^	9^	9^	9^	9^
1A	.13	.54	.7	1	9	0	.2^	.1^	9^	9^	9^	9^	9^	9^	9^
1B	.52	.81	.74	1	1	.2	0	.12^	.66^	.5^	1^	.94^	.88^	.75^	1^
1C	.11	.27	.55	.8	.98	.1	.12	0	.82^	.62^	.93^	.48^	.87^	.82^	.4^
C3	.66	1	1	1	9	9	.66	.82	0	.88^	1^	1^	.91^	.25^	.96^
C4	.57	1	1	1	9	9	.5	.62	.88	0	1^	.92^	.92^	.2^	1^
C5	1	.83	.33	.5	9	9	1	.93	1	1	0	.33^	.23^	1^	.65^
C6	.7	.27	.11	.11	9	9	.94	.48	1	.92	.33	0	.45^	1^	.22^
C7	.88	.83	.61	.61	9	9	.88	.87	.91	.92	.23	.45	0	1^	.87^
C2U	.75	1	1	1	9	9	.75	.82	.25	.2	1	1	1	0	1^
X04	1	.82	.8	.8	9	9	1	.4	.96	1	.65	.22	.87	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X04	.82	3
C3-C4	.88	C3
1A-1C	.1	1A
4-C6	.11	4
2-1A	.13	1A

GRUPS RESULTANTS

- 3-X04
- C3-C4
- 1A-1C-2
- 4-C6
- 5
- 6
- 1B
- C5
- C7
- C2U

	2	3	4	5	6	1C	C4	C5	X04
2	0	.41^	.35^	.62^	.95^	.47<	9<	9<	.16^
3	.41	0	.06<	.21^	.85^	.77<	9<	9<	0<
4	.35	.06	0	.27^	.84^	.61<	9<	9<	.44<
5	.62	.21	.27	0	.79^	.9<	9<	9<	.33<
6	.95	.85	.84	.79	0	.98<	9<	9<	.7<
1C	.47	.77	.61	.9	.98	0	9<	9<	.74^
C4	9	9	9	9	9	9	0	1^	1^
C5	9	9	9	9	9	9	1	0	.13^
X04	.16	0	.44	.33	.7	.74	1	.13	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X04 0 3

GRUPS RESULTANTS

3-X04

- 2
- 4
- 5
- 6
- 1C
- C4
- C5

	2	3	4	5	6	1A	1B	1C	C3	C4	C5	X04
2	0	.29^	.43^	.69^	.9^	.91<	.83<	.24<	.91<	.27<	.94^	.33^
3	.29	0	.27^	.58^	.9^	.91<	.78<	.43<	1<	1<	.83^	.94<
4	.43	.27	0	.31^	.74^	1<	.9<	.58<	1<	1<	.33<	1<
5	.69	.58	.31	0	.59^	1<	.92<	.76<	1<	1<	.27<	.94<
6	.9	.9	.74	.59	0	9<	1<	.98<	1<	1<	.72<	.94<
1A	.91	.91	1	1	9	0	.29^	.64^	9<	9<	9<	9<
1B	.83	.78	.9	.92	1	.29	0	.68^	.25<	.94^	1^	1^
1C	.24	.43	.58	.76	.98	.64	.68	0	.83<	.06<	.94^	.4^
C3	.91	1	1	1	1	9	.25	.83	0	.91^	1^	.91^
C4	.27	1	1	1	1	9	.94	.06	.91	0	1^	.61^
C5	.94	.83	.33	.27	.72	9	1	.94	1	1	0	.79<
X04	.33	.94	1	.94	.94	9	1	.4	.91	.61	.79	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1C- C4 .06 1C

GRUPS RESULTANTS

1C-C4

- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 1A
- 1B
- C3
- C5
- X04

	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	L4	L5	X08
A2	0	.46<	.29^	.16<	.53^	.66^	.31<	.07<	.59<	.64^	.17^	.32^
A3	.46	0	1^	.93^	.51^	.66^	.21^	.78^	.11<	.89^	.17^	.52^
A4	.29	1	0	.66<	.11<	.15^	.7<	.41<	.89<	.01^	.02<	.41<
B1	.16	.93	.66	0	.26^	.37^	.08<	.02^	.3<	.23^	.15<	.12<
B2	.53	.51	.11	.26	0	.24^	.31<	.22<	0<	.29^	.06^	.06^
B3	.66	.66	.15	.37	.24	0	.5<	.34<	.38<	0<	.17<	.21<
C6	.31	.21	.7	.08	.31	.5	0	.2^	.1<	.61^	.17^	.38^
C7	.07	.78	.41	.02	.22	.34	.2	0	.52<	.22^	.06^	.04<
C8	.59	.11	.89	.3	0	.38	.1	.52	0	.75^	.29^	.5^
L4	.64	.89	.01	.23	.29	0	.61	.22	.75	0	.4<	.25<
L5	.17	.17	.02	.15	.06	.17	.17	.06	.29	.4	0	.2^
X08	.32	.52	.41	.12	.06	.21	.38	.04	.5	.25	.2	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B3- L4	0	B3
B2- C8	0	B2
A4- L5	.02	A4
B1- C7	.02	C7
B1-X08	.12	B1

GRUPS RESULTANTS

- B3-L4
- B2-C8
- A4-L5
- B1-C7-X08
- A2
- A3
- C6

	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C4	C5	C6	C7	L5	L6	X06
A2	0	.59<	.56^	.73<	.43^	.31^	9<	9<	1<	.74<	.25<	.44<	9<
A3	.59	0	.79^	.04<	.5^	.38^	9<	9<	.94<	0<	0^	.33^	9<
A4	.56	.79	0	.89<	.03<	.04^	9<	9<	1<	.92<	.73<	.8<	9<
B1	.73	.04	.89	0	.39^	.68^	9<	9<	.36<	.05^	.08^	.18^	9<
B2	.43	.5	.03	.39	0	.39^	9<	9<	.8<	.61<	.41<	.42<	9<
B3	.31	.38	.04	.68	.39	0	9<	9<	.94<	.47<	.39<	.19<	9<
C4	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<
C5	9	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<
C6	1	.94	1	.36	.8	.94	9	9	0	.65^	.9^	.94^	9<
C7	.74	0	.92	.05	.61	.47	9	9	.65	0	.06^	.31^	9<
L5	.25	0	.73	.08	.41	.39	9	9	.9	.06	0	.26^	9<
L6	.44	.33	.8	.18	.42	.19	9	9	.94	.31	.26	0	9<
X06	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A3- C7	0	A3
A4- B2	.03	A4
A3- B1	.05	A3
A3- L5	.08	L5

GRUPS RESULTANTS

- A3-C7-B1-L5
- A4-B2

B3
C4
C5
C6
L6
X06

ATLETISME

AT 30 LANZAM.DISC H

	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C3	C4	C7	X08
A2	0	.14<	.78^	.55<	0<	9<	1<	1<	.27<	0^
A3	.14	0	1^	.02^	.03<	9<	1<	1<	.08^	0<
A4	.78	1	0	1<	1<	9<	1<	1<	.93<	1<
B1	.55	.02	1	0	.2^	.42^	1<	1<	.4^	.15<
B2	0	.03	1	.2	0	.05^	.8<	.62<	.06<	.11^
B3	9	9	9	.42	.05	0	9<	9<	9<	9<
C3	1	1	1	1	.8	9	0	1^	1^	1^
C4	1	1	1	1	.62	9	1	0	1^	1^
C7	.27	.08	.93	.4	.06	9	1	1	0	.44<
X08	0	0	1	.15	.11	9	1	1	.44	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- B2	0	A2
A3-X08	0	A3
A2- A3	.14	A2

GRUPS RESULTANTS

A2-B2-A3-X08

A4
B1
B3
C3
C4
C7

ATLETISME

AT 31 SALT ALTURA H

	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	X08
A2	0	.07^	.04<	.21<	.67<	.1^	.23^	.32^
A3	.07	0	1^	1^	1^	.07^	1^	1^
A4	.04	1	0	.45<	.61<	.03^	.18^	.35^
A5	.21	1	.45	0	.3<	.24^	.76^	.04^
B1	.67	1	.61	.3	0	.8^	.09^	1.0^
B2	.1	.07	.03	.24	.8	0	.07<	.25^
B3	.23	1	.18	.76	.09	.07	0	.36^
X08	.32	1	.35	.04	1.0	.25	.36	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A4- B2	.03	B2
A2- A3	.07	A3

GRUPS RESULTANTS

A4-B2
A2-A3
A5
B1
B3
X08

ATLETISME

AT 32 SALT LLONGITUD H

	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	C7	C8	X08
A2	0	.63<	1^	.8^	1^	1^	1^	.91^	.94^	1^
A3	.63	0	1^	.79^	1^	1^	1^	1^	1^	1^
A4	1	1	0	.4^	.41^	1^	.85^	.29<	.39<	1^
A5	.8	.79	.4	0	.12<	1^	.66^	.64<	.74<	1^
B1	1	1	.41	.12	0	.84^	.47^	.6<	.8<	.82^
B2	1	1	1	1	.84	0	.44<	1<	1<	.1<
B3	1	1	.85	.66	.47	.44	0	1<	1<	.35^
C7	.91	1	.29	.64	.6	1	1	0	.11^	1^
C8	.94	1	.39	.74	.8	1	1	.11	0	1^
X08	1	1	1	1	.82	.1	.35	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2-X08	.1	B2
C7- C8	.11	C8
A5- B1	.12	A5

GRUPS RESULTANTS

B2-X08
 C7-C8
 A5-B1
 A2
 A3
 A4
 B3

ATLETISME

AT 33 TRIPLE SALT H

	A5	B1	B2	B3	C8	X08
A5	0	1<	.44^	.66^	9<	.11<
B1	1	0	1^	1^	1<	1^
B2	.44	1	0	.83<	1<	.36<
B3	.66	1	.83	0	1<	.11<
C8	9	1	1	1	0	1^
X08	.11	1	.36	.11	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2- B3	.83	B2
A5-X08	.11	A5

GRUPS RESULTANTS

B2-B3
 A5-X08
 B1
 C8

ATLETISME

AT 34 SLALOM SILLAS H

	2	3	4	1A	1B	1C	C1	C3	CSL	X12	X15
2	0	.14	.24^	.52<	.81<	.37^	.3^	9<	.51<	.88^	.92^
3	.1	0	.3^	.3<	.35<	.47^	.3^	9<	.89<	.16^	.8^
4	.24	.3	0	.46<	.81<	.32^	.88^	9<	.89<	.23<	.69^
1A	.52	.3	.46	0	.52^	.86^	.66^	9<	1^	.19^	1^
1B	.81	.35	.81	.52	0	.76^	.37^	9<	8<	.73^	1^
1C	.37	.47	.32	.86	.76	0	1<	9<	1<	.32<	1<
C1	.3	.3	.88	.66	.37	1	0	.61^	.37<	.26<	.81^
C3	9	9	9	9	9	9	.61	0	9<	9<	.66^
CSL	.51	.89	.89	1	0	1	.37	9	0	.85^	1^
X12	.88	.16	.23	.19	.73	.32	.26	9	.85	0	.8^
X15	.92	.8	.69	1	1	1	.81	.66	1	.8	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1B-CSL	0	1B
2-X12	.88	X12
4-C1	.88	C1

GRUPS RESULTANTS

1B-CSL
2-X12
4-C1
3
1A
1C
C3
X15

ATLETISME

AT 35 CLUB SILLAS H

	1A	1B	C3	C4	C5	C6	L1	C2U
1A	0	.72^	9<	.6<	1<	1<	9<	.86^
1B	.72	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<
C3	9	9	0	.94<	1<	.77<	.73<	9<
C4	.6	9	.94	0	.79<	.53<	.72^	.6^
C5	1	9	1	.79	0	.4^	.94^	1^
C6	1	9	.77	.53	.4	0	.63^	1^
L1	9	9	.73	.72	.94	.63	0	9<
C2U	.86	9	9	.6	1	1	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1A-C2U	.86	C2U
--------	-----	-----

GRUPS RESULTANTS

1A-C2U
1B
C3
C4
C5
C6
L1

ATLETISME

AT 36 DISTANC.T.SILLA H

C1

C1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

C1

ATLETISME

AT 37 PRECIS.T.SILLAS H

C1

C1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

C1

ATLETISME

AT 38 KICK BALL SILLA H

CSL

CSL 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

CSL

ATLETISME

AT 01 100M.L.S. M

	2	3	4	1A	1B	1C	C4	C5	X03	X12
2	0	.46^	.38^	1<	1<	.95<	9<	9<	.41^	.5^
3	.46	0	0^	1<	1<	1<	9<	9<	.61<	.22^
4	.38	0	0	1<	.73<	.82<	9<	9<	.66<	.24^
1A	1	1	1	0	.77^	1^	9<	9<	9<	1^
1B	1	1	.73	.77	0	.33^	9<	9<	9<	.79^
1C	.95	1	.82	1	.33	0	9<	9<	.88^	.86^
C4	9	9	9	9	9	9	0	.55<	0<	9<
C5	9	9	9	9	9	9	.55	0	.66^	9<
X03	.41	.61	.66	9	9	.88	0	.66	0	.83^
X12	.5	.22	.24	1	.79	.86	9	9	.83	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C4-X03	0	C4
3- 4	0	4

GRUPS RESULTANTS

C4-X03
3-4
2
1A
1B
1C
C5
X12

ATLETISME

AT 02 200M.L.S. M

	2	3	4	1C	X03	X12
2	0	.13<	.14^	1<	.56^	.13<
3	.13	0	.14^	.92<	.66^	.01<
4	.14	.14	0	.79<	.58^	.07^
1C	1	.92	.79	0	.94^	.72^
X03	.56	.66	.58	.94	0	.52<
X12	.13	.01	.07	.72	.52	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X12	.01	3
2- 3	.13	2
2- 4	.14	4

GRUPS RESULTANTS

3-X12-2-4
1C
X03

	2	3	4	1A	1B	1C	X03	X12
2	0	.05<	.07^	1<	1<	1<	.5<	.23<
3	.05	0	.21^	1<	1<	.95<	0<	.07^
4	.07	.21	0	.83<	.11<	.81<	.27<	.28^
1A	1	1	.83	0	.66^	1^	9<	1^
1B	1	1	.11	.66	0	.11^	9<	1^
1C	1	.95	.81	1	.11	0	1^	.78^
X03	.5	0	.27	9	9	1	0	.17^
X12	.23	.07	.28	1	1	.78	.17	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X03	0	3
2- 4	.07	4
1B- 1C	.11	1C

GRUPS RESULTANTS

3-X03
2-4
1B-1C
1A
X12

	2	3	4	1A	1B	1C	X03
2	0	.14<	.45<	1<	.66<	.86<	.56<
3	.14	0	.11^	1<	.33<	.7<	.05^
4	.45	.11	0	9<	9<	.83<	.22<
1A	1	1	9	0	.33^	1^	9<
1B	.66	.33	9	.33	0	.11^	9<
1C	.86	.7	.83	1	.11	0	.94^
X03	.56	.05	.22	9	9	.94	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3-X03	.05	X03
1B- 1C	.11	1C

GRUPS RESULTANTS

3-X03
1B-1C
2
4
1A

	2	3	4	1B	1C	X03
2	0	0<	.22^	1<	.61<	.19^
3	0	0	.53^	1<	.64<	.48^
4	.22	.53	0	1<	.81<	.51^
1B	1	1	1	0	9<	9<
1C	.61	.64	.81	9	0	1^
X03	.19	.48	.51	9	1	0

NATACIO

01 GRUP S

H

		2	3	4	5	6	1A	1B	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C6	C7	C8			
L3	L4	L5	L6																										
2		.61	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	.13€	9€	9€	9€	.08	1^	.94	1^	9^	.46€	.66	.46€	.51	9^	.1	
6^	9€	9€	9€																										
3		.61	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	9€	.91€	9€	9€	9€	.5€	1^	.94	1^	9^	.75€	.37	.68€	.25	9^	.4	
1€	9€	9€	9€																										
4		.9	9	.41	.9	1€	1€	9€	.91	.5€	1^	1€	.08€	1€	.29	.41€	.52	.7	.93	9€	.91€	0€	9^	0€	.11€				
9€	.22	.61	.66																										
5		.9	.41	.67	1€	1€	.34	.67	.3	.82	1€	.34€	.82€	.36	.75€	.55	.29	.7	9€	1€	.08€	9^	.21€	.17€					
9€	.25	.56	.56																										
6		.9	.9	.67	1€	1€	1€	.14€	.51€	.56	1€	.86€	1€	.4€	1€	.13€	.81	.43	9€	1€	.8€	9^	1€	.76€					
9€	.58€	.27€	0€																										
1A		.9	.9	1	1	1	.61	9€	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	
9€	1^	1^	1^																										
1B		.9	.9	1	1	1	.61	0	9€	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	
9€	1^	1^	1^																										
A1		.9	.9	.34	1	9	9	0	1^	.32	1^	9€	.25€	.52€	.53	9€	.72	.59	.95	9€	1€	.41	9€	.2	9^				
9€	.66	.9	.71																										
A2		.9	.9	.91	.67	.14	1	1	1	.43€	.54	1€	.83€	1€	.35€	1€	.13€	.14	.45	9€	1€	.91€	9^	1€	.72€				
9€	.63€	.17€	.12																										
A3		.9	.5	.3	.51	1	1	.32	.43	0	.77	0€	.29	.44€	.14	.29	.21	.47	.66	9€	.69€	.48	9^	.36	.46				
9€	.86	.33	.37																										
A4		.9	.9	1	.82	.56	1	1	1	.54	.77	0	1€	.94€	1€	.66€	1€	.5€	.11€	.08€	9€	1€	1€	9^	1€	.88€			
9€	.9€	.58€	.32€																										
A5		.13	.91	1	1	1	1	1	9	1	0	1	0	.87	.16€	1^	.51	.94	1^	1^	9€	.59€	.81	9^	.66	.25	.2	.2	
7^	1^	1^	1^																										
A6		.9	.9	.08	.34	.86	1	1	.25	.83	.29	.94	.87	0	.64€	.53	.85	.64	.7	.86	9€	.93€	.33	9^	.24	.25			
9€	.52	.69	.55																										
A7		.9	.9	1	.82	1	1	1	.52	1	.44	1	.16	.64	0	.87	.76	.94	.91	.97	9€	.38€	.88	9^	.66	1^			
9€	.86	1^	.9																										
A8		.9	.9	.29	.36	.4	1	1	.53	.35	.14	.66	1	.53	.87	0	.88€	.15	.25	.6	9€	.96€	.25€	9^	.37€	.37€			
9€	.24€	.21	.26																										
A9		.08	.5	.41	.75	1	1	1	9	1	.29	1	.51	.85	.76	.88	0	.82	.76	1^	9€	.58€	.39	9^	.38	.11€	.8	.8	
5^	.72	1^	1^																										
B1		1	1	.52	.55	.13	1	1	.72	.13	.21	.5	.94	.64	.94	.15	.82	0	.27	.52	9^	.98€	.61€	.97€	.63€	.51€			
9€	.24€	.18	.25																										
B2		.94	.94	.7	.29	.01	1	1	.59	.14	.47	.11	1	.7	.91	.25	.76	.27	0	.12	9^	.98€	.59€	.97€	.57€	.55€			
9€	.12€	0	.85																										
B3		1	1	.93	.7	.43	1	1	.95	.45	.66	.08	1	.86	.97	.6	1	.52	.12	0	9^	1€	.86€	1€	.88€	.82€			
9€	.65€	.56€	.23€																										
C3		.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	.9	
9€	9€	9€	9€																										
C4		.46	.75	.91	1	1	.93	.66	1	1	.69	1	.59	.93	.38	.96	.58	.98	.98	1	9	0	.85	9^	.8	.64	.7	.7	
7^	1^	1^	1^																										
C5		.66	.37	.08	.8	1	1	.41	.91	.48	1	.81	.33	.88	.25	.39	.61	.59	.86	9	.85	0	9^	.82€	.32€	.3	.3		
3€	.19	.61	.34																										
C6		.46	.68	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	.97	.97	1	9	9	9	0	9€	.89			
9€	9€	9€	9€																										
C7		.51	.25	.21	1	1	1	.2	1	.36	1	.66	.24	.66	.37	.38	.63	.57	.88	9	.8	.82	9	0	.36€	.2			
2€	.3	.8	.55																										
C8		.9	.9	.11	.17	.76	1	1	9	.72	.46	.88	.25	.25	1	.37	.11	.51	.55	.82	9	.64	.32	.89	.36	0			
9€	.33	.61	.62																										
L3		.16	.41	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	.27	9	9	9	.85	9	9	9	.77	.33	9	.22	9			
0	9€	9€	9€																										
L4		.9	.9	.22	.25	.58	1	1	.66	.63	.86	.9	1	.52	.86	.24	.72	.24	.12	.65	9	1	.19	9	.3	.33			
9	0	.41	.35																										
L5		.9	.9	.61	.56	.27	1	1	.9	.17	.33	.58	1	.69	1	.21	1	.18	0	.56	9	1	.61	9	.8	.61			
9	.41	0	.16																										
L6		.9	.9	.66	.56	0	1	1	.71	.12	.37	.32	1	.55	.9	.26	1	.25	.85	.23	9	1	.34	9	.55	.62			
9	.35	.16	0																										

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- C5	0	4
6- L6	0	6
A3- A5	0	A3
B2- L5	0	L5
4- C7	.02	4
A9- L3	.85	L3
A4- B3	.88	A4
A2- B1	.13	A2

GRUPS RESULTANTS

- 4-C5-C7
- 6-L6
- A3-A5
- B2-L5
- A9-L3
- A4-B3
- A2-B1
- 2
- 3
- 5
- 1A
- 1B
- A1
- A6
- A7
- A8
- C3
- C4
- C6
- C8
- L4

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 3 0 2

GRUPS RESULTANTS

2-3

4

1B

1C

103

ATLETISME

AT 06 5000M.L.S. M

2

2 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

2

ATLETISME

AT 07 10000M.L.S. M

2

2 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

2

	3	4	5	1A	1B	1C
3	0	1^	.33<	.33<	.33^	1^
4	1	0	.55<	1<	.11<	1^
5	.33	.55	0	.33<	.77^	1^
1A	.33	1	.33	0	.77^	1^
1B	.33	.11	.77	.77	0	1^
1C	1	1	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador
 4- 1B .11 4

GRUPS RESULTANTS

- 4-1B
- 3
- 5
- 1A
- 1C

X11 X13

X11	0	1<
X13	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- X11
- X13

X09 X11

X09	0	1^
X11	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- X09
- X11

X11

X11 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X11

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X07
A4	0	1^	1^	1^	.05^	.09^	.11<	.91^
B1	1	0	.16^	.39^	1<	.74<	.85<	.21^
B2	1	.16	0	.04^	1<	1<	1<	.39<
B3	1	.39	.04	0	.93<	1<	1<	.23<
C6	.05	1	1	.93	0	.02^	.35^	.94^
C7	.09	.74	1	1	.02	0	.27<	.93^
C8	.11	.85	1	1	.35	.27	0	1^
X07	.91	.21	.39	.23	.94	.93	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C6- C7	.02	C7
B2- B3	.04	B3
A4- C6	.09	C6

GRUPS RESULTANTS

C6-C7-A4

B2-B3

B1

C8

X07

	A4	C3	C6	C7	C8	X07
A4	0	9<	9<	.05^	.41^	.94^
C3	9	0	1^	1^	1^	9<
C6	9	1	0	.13^	.4^	9<
C7	.05	1	.13	0	.22^	1^
C8	.41	1	.4	.22	0	.94^
X07	.94	9	9	1	.94	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A4- C7	.05	C7
--------	-----	----

GRUPS RESULTANTS

A4-C7

C3

C6

C8

ATLETISME

AT 16 400M.L.

M

	A4	B1	B2	B3	C4	C7	C8	X07
A4	0	1^	1^	1^	.83<	.19<	.33^	9<
B1	1	0	.27<	.16<	1<	1<	1<	.22<
B2	1	.27	0	.15<	1<	1<	1<	.45<
B3	1	.16	.15	0	1<	1<	.94<	.26<
C4	.83	1	1	1	0	.58^	.83^	9<
C7	.19	1	1	1	.58	0	.25^	.8^
C8	.33	1	1	.94	.83	.25	0	1^
X07	9	.22	.45	.26	9	.8	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- A4
- B1
- B2
- B3
- C4
- C7
- C8
- X07

ATLETISME

AT 17 800M.L.

M

	A6	B1	B2	B3	C4	C7	C8
A6	0	1^	1^	1^	.33<	9<	9<
B1	1	0	0^	.15^	1<	1<	1<
B2	1	0	0	.1^	1<	1<	1<
B3	1	.15	.1	0	1<	1<	1<
C4	.33	1	1	1	0	9<	9<
C7	9	1	1	1	9	0	.5^
C8	9	1	1	1	9	.5	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- B2 0 B2

GRUPS RESULTANTS

- B1-B2
- A6
- B3
- C4
- C7
- C8

ATLETISME

AT 18 1500M.L.

M

B1 B2 B3

B1	0	.38^	.87^
B2	.38	0	.8^
B3	.87	.8	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

B1

B2

B3

ATLETISME

AT 22 PENTATHLON

M

B1 B2 B3

B1	0	.5^	1^
B2	.5	0	1^
B3	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

B1

B2

B3

ATLETISME

AT 25 LANZAM.PESO SIL M

	2	4	5	1B	C3	C4
2	0	.24^	.73^	.57<	.8<	.26<
4	.24	0	.46^	.67<	1<	.98<
5	.73	.46	0	.91<	1<	.81<
1B	.57	.67	.91	0	.6<	.29^
C3	.8	1	1	.6	0	.88^
C4	.26	.88	.81	.29	.88	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- 2
- 4
- 5
- 1B
- C3
- C4

ATLETISME

AT 26 LANZAM.JAB.SILL M

	2	3	4	5	1B	1C
2	0	.68^	0<	.86^	.5<	1<
3	.68	0	.14<	.75^	.5<	1<
4	0	.14	0	.16^	.42<	1<
5	.86	.75	.16	0	.91<	1<
1B	.5	.5	.42	.91	0	1<
1C	1	1	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 4 0 2

GRUPS RESULTANTS

- 2-4
- 3
- 5
- 1B
- 1C

	2	3	4	5	1A	1B
2	0	.46^	.32^	.83^	1<	.93<
3	.46	0	.17^	.57^	1<	1<
4	.32	.17	0	.2^	1<	.77<
5	.83	.57	.2	0	1<	1<
1A	1	1	1	1	0	1^
1B	.93	1	.77	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- 2
- 3
- 4
- 5
- 1A
- 1B

	B1	B2	B3	C7
B1	0	.48^	.55^	.15<
B2	.48	0	.23^	.46<
B3	.55	.23	0	.74<
C7	.15	.46	.74	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- B1
- B2
- B3
- C7

	B1	B2	B3	C7	X08
B1	0	.83^	1^	.02<	.85^
B2	.83	0	.46^	.83<	.11^
B3	1	.46	0	1<	9<
C7	.02	.83	1	0	.55^
X08	.85	.11	9	.55	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- C7	.02	B1
B2-X08	.11	X08

GRUPS RESULTANTS

B1-C7
B2-X08
B3

	B1	B2	B3	C7	X08
B1	0	.74^	.03^	.44<	.2^
B2	.74	0	.39<	1<	.5<
B3	.03	.39	0	1^	1^
C7	.44	1	1	0	.63^
X08	.2	.5	1	.63	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- B3	.03	B3
--------	-----	----

GRUPS RESULTANTS

B1-B3
B2
C7
X08

ATLETISME

AT 31 SALT ALTURA M

	A6	B1	B2	B3
A6	0	0<	.5<	0<
B1	0	0	.33<	.33<
B2	.5	.33	0	0<
B3	0	.33	0	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B1	0	A6
B2- B3	0	B2

GRUPS RESULTANTS

A6-B1
B2-B3

ATLETISME

AT 32 SALT LLONGITUD M

	A2	A6	B1	B2	B3	C7	C8
A2	0	1^	1^	1^	1^	.7^	1^
A6	1	0	.39^	.11^	.66^	.78<	1<
B1	1	.39	0	.19<	.07<	.91<	1<
B2	1	.11	.19	0	.22^	.73<	1<
B3	1	.66	.07	.22	0	1<	1<
C7	.7	.78	.91	.73	1	0	.6<
C8	1	1	1	1	1	.6	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- B3	.07	B1
A6- B2	.11	B2

GRUPS RESULTANTS

B1-B3
A6-B2
A2
C7
C8

	3	4	C1	C3	C4
3	0	.29<	.45<	9<	9<
4	.29	0	.35<	9<	9<
C1	.45	.35	0	1^	1^
C3	9	9	1	0	1^
C4	9	9	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
3
4
C1
C3
C4

	3	1A	C1	C3	C4	C5	C6	L1
3	0	9<	9<	9<	.66<	.88<	.89<	.42<
1A	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<
C1	9	9	0	1<	9<	9<	9<	9<
C3	9	9	1	0	9<	9<	9<	9<
C4	.66	9	9	9	0	.61<	.59<	1^
C5	.88	9	9	9	.61	0	.81<	1^
C6	.89	9	9	9	.59	.81	0	1^
L1	.42	9	9	9	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C5- C6 .81 C5

GRUPS RESULTANTS

C5-C6
3
1A
C1
C3
C4
L1

C1
C1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
C1

C1

C1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

C1

X03

X03 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X03

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-1

Deporte : NATACION

C3 C6
 C3 0 1^
 C6 1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
 C3
 C6

	2	3	1A	1B	1C	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C6	C7	C8	L1
2	0	.28^	.97<	.95<	.54<	1^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	1<
3	.28	0	.96<	.97<	.71<	1^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.85<
1A	.97	.96	0	.27^	.67^	1^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.5^
1B	.95	.97	.27	0	.66^	1^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.31^
1C	.54	.71	.67	.66	0	1^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.33<
B1	1	1	1	1	1	0	.36^	.43^	1<	1<	.77<	1<	.52<	.27<	1<
B2	1	1	1	1	1	.36	0	.12^	1<	.94<	.88<	.93<	.7<	.49<	1<
B3	1	1	1	1	1	.43	.12	0	1<	1<	.94<	1<	.69<	.7<	1<
C3	9	9	9	9	9	1	1	1	0	1^	1^	1^	1^	1^	9<
C4	9	9	9	9	9	1	.94	1	1	0	.77^	.43^	.83^	.87^	9<
C5	9	9	9	9	9	.77	.88	.94	1	.77	0	.8<	.34^	.44^	9<
C6	9	9	9	9	9	1	.93	1	1	.43	.8	0	.8^	.85^	9<
C7	9	9	9	9	9	.52	.7	.69	1	.83	.34	.8	0	0<	9<
C8	9	9	9	9	9	.27	.49	.7	1	.87	.44	.85	0	0	9<
L1	1	.85	.5	.31	.33	1	1	1	9	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C7- C8 0 C7
 B2- B3 .12 B3

GRUPS RESULTANTS

C7-C8
 B2-B3
 2
 3
 1A
 1B
 1C
 B1
 C3
 C4
 C5
 C6
 L1

	2	3	C4	C5	C6	C7	C8	L3
2	0	.55^	.34^	1^	9<	9<	.94^	.61^
3	.55	0	.34<	.62^	9<	9<	.83^	.85^
C4	.34	.34	0	.89^	.6^	.47^	.96^	.34^
C5	1	.62	.89	0	1<	.41<	.33^	.44<
C6	9	9	.6	1	0	0<	1^	9<
C7	9	9	.47	.41	0	0	.66^	9<
C8	.94	.83	.96	.33	1	.66	0	.61<
L3	.61	.85	.34	.44	9	9	.61	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C6- C7	0	C6
3- L3	.85	L3

GRUPS RESULTANTS

- C6-C7
- 3-L3
- 2
- C4
- C5
- C8

	4	5	6	A2	A4	A6	A8	B1	B2	B3	C5	C8	L4	L5	L6	X14
4	0	.44^	.77^	1^	1^	.02<	.75^	.54^	.78^	1^	.64^	.45^	.81^	.88^	.78^	.5<
5	.44	0	.39^	.77^	.88^	.58<	.5^	.02<	.39^	.88^	.01^	.06^	.25^	.55^	.23^	.88<
6	.77	.39	0	.58^	.82^	1<	.13^	.35<	.23^	.82^	.59<	.41<	.21<	.52^	.23<	1<
A2	1	.77	.58	0	.47^	1<	.92<	.93<	.31<	.43^	1<	.94<	.78<	.33<	.52<	1<
A4	1	.88	.82	.47	0	1<	.85<	.87<	.49<	.13<	1<	.88<	.85<	.61<	.52<	1<
A6	.02	.58	1	1	1	0	.8^	.5^	1^	1^	.33^	.28^	1^	1^	.85^	.61<
A8	.75	.5	.13	.92	.85	.8	0	.48<	.21^	.85^	.46<	.53<	.33<	.35^	.46<	.81<
B1	.54	.02	.35	.93	.87	.5	.48	0	.2^	.49^	0<	.03^	.33^	.67^	.29^	.82<
B2	.78	.39	.23	.31	.49	1	.21	.2	0	.27^	.69<	.35<	.21<	.16^	.23<	1<
B3	1	.88	.82	.43	.13	1	.85	.49	.27	0	.89<	.88<	.85<	.61<	.52<	1<
C5	.64	.01	.59	1	1	.33	.46	0	.69	.89	0	.11<	.46^	.69^	.38^	1<
C8	.45	.06	.41	.94	.88	.28	.53	.03	.35	.88	.11	0	.26^	.64^	.17^	.56<
L4	.81	.25	.21	.78	.85	1	.33	.33	.21	.85	.46	.26	0	.56^	0<	1<
L5	.88	.55	.52	.33	.61	1	.35	.67	.16	.61	.69	.64	.56	0	.46<	1<
L6	.78	.23	.23	.52	.52	.85	.46	.29	.23	.52	.38	.17	0	.46	0	1<
X14	.5	.88	1	1	1	.61	.81	.82	1	1	1	.56	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- C5	0	B1
L4- L6	0	L4
4- A6	.02	4
5- B1	.02	5
5- C8	.11	C8
6- A8	.13	A8
A4- B3	.13	A4

GRUPS RESULTANTS

B1-C5-5-C8
 L4-L6
 4-A6
 6-A8
 A4-B3
 A2
 B2
 L5
 X14

	1A	1B	1C	L1
1A	0	.44^	.89^	.5^
1B	.44	0	.55^	.85^
1C	.89	.55	0	.42<
L1	.5	.85	.42	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1B- L1	.05	L1
--------	-----	----

GRUPS RESULTANTS

1B-L1
 1A
 1C

	2	3	1B	1C	A5	A9	B1	B2	B3	C6	C8	L3
2	0	.52^	1^	.5^	9<	9<	1^	1^	1^	.05^	9<	.44^
3	.52	0	1^	.12^	9<	9<	1^	1^	1^	.11<	9<	.22^
1B	1	1	0	0<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1C	.5	.12	0	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A5	9	9	9	9	0	.6^	9<	1^	1^	9<	.5<	.56<
A9	9	9	9	9	.6	0	9<	.58^	.82^	9<	.87<	.85<
B1	1	1	9	9	9	9	0	.83^	.83^	1<	9<	1<
B2	1	1	9	9	1	.58	.83	0	.22^	1<	1<	1<
B3	1	1	9	9	1	.82	.83	.22	0	1<	1<	1<
C6	.05	.11	9	9	9	9	1	1	1	0	9<	.22^
C8	9	9	9	9	.5	.87	9	1	1	9	0	.21<
L3	.44	.22	9	9	.56	.85	1	1	1	.22	.21	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1B- 1C	0	1B
2- C6	.05	C6

GRUPS RESULTANTS

- 1B-1C
- 2-C6
- 3
- A5
- A9
- B1
- B2
- B3
- C8
- L3

	4	5	6	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A8	B1	B2	B3	C4	C8	L4	L5	L6
4	0	.38^	.87^	.48^	1^	9<	1^	.71^	.94^	1^	1^	1^	1^	.19^	.71^	.83^	.88^	.94^
5	.38	0	.78^	.1<	1^	9<	1^	.45^	.94^	1^	1^	1^	1^	.5<	.14^	.64^	.82^	.75^
6	.87	.78	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A1	.48	.1	9	0	1^	.5^	1^	.53^	.81^	1^	.94^	1^	1^	.32<	.23^	.62^	.68^	.85^
A2	1	1	9	1	0	.49<	.36^	.67<	.17<	.58^	.43^	.6^	.72^	1<	.89<	.68<	.82^	.18^
A3	9	9	9	.5	.49	0	.69^	9<	.33^	.79^	.66^	.66^	.79^	9<	.11<	.88^	0<	.49^
A4	1	1	9	1	.36	.69	0	.54<	.48<	.88^	.85<	.4^	.49^	1<	.41<	.76<	.19<	.28<
A5	.71	.45	9	.53	.67	9	.54	0	.48^	.8^	1^	1^	.87^	.7<	0<	.82<	.41^	.46^
A6	.94	.94	9	.81	.17	.33	.48	.48	0	.61^	.61^	.73^	.69^	1<	.15<	.33<	.18^	.36^
A8	1	1	9	1	.58	.79	.88	.8	.61	0	.33<	.27^	.44^	1<	.51<	.82<	.64<	.36<
B1	1	1	9	.94	.43	.66	.85	1	.61	.33	0	.55^	.52^	1<	.46<	.65<	.17<	.18<
B2	1	1	9	1	.6	.66	.4	1	.73	.27	.55	0	.17^	1<	.84<	.93<	.64<	.31<
B3	1	1	9	1	.72	.79	.49	.87	.69	.44	.52	.17	0	1<	.64<	.85<	.7<	.58<
C4	.19	.5	9	.32	1	9	1	.7	1	1	1	1	1	0	.62^	1^	.92^	.92^
C8	.71	.14	9	.23	.89	.11	.41	0	.15	.51	.46	.84	.64	.62	0	.88<	.23^	.38^
L4	.83	.64	9	.62	.68	.88	.76	.82	.33	.82	.65	.93	.85	1	.88	0	.47^	.65^
L5	.88	.82	9	.68	.82	0	.19	.41	.18	.64	.17	.64	.7	.92	.23	.47	0	.39^
L6	.94	.75	9	.85	.18	.49	.28	.46	.36	.36	.18	.31	.58	.92	.38	.65	.39	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A3- L5	0	A3
A5- C8	0	A5
A4- B1	.85	A4
A5- L4	.88	A5
5- A1	.1	5

GRUPS RESULTANTS

- A3-L5
- A5-C8-L4
- A4-B1
- 5-A1
- 4
- 6
- A2
- A6
- A8
- B2
- B3
- C4
- L6

	B1	B2	B3
B1	0	.73^	.33^
B2	.73	0	.55<
B3	.33	.55	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- B1
- B2
- B3

NATACIO

NA 10 400 M.B.

H

	B1	B2	B3
B1	0	.2^	.45^
B2	.2	0	.53^
B3	.45	.53	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

B1

B2

B3

NATACIO

NA 11 25 M.E.

H

	1A	1B	1C	C3	C6	L1
1A	0	.23^	.41^	9<	9<	.69^
1B	.23	0	.34^	9<	9<	.31^
1C	.41	.34	0	9<	9<	.17<
C3	9	9	9	0	1^	9<
C6	9	9	9	1	0	9<
L1	.69	.31	.17	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

1A

1B

1C

C3

C6

L1

	2	3	A5	A9	C4	C5	C6	C7	C8	L3
2	0	.37^	.6^	9<	9<	9<	.22<	9<	9<	.33^
3	.37	0	.28<	9<	9<	9<	.46<	9<	9<	.22<
A5	.6	.28	0	.33^	.81<	.61^	.57<	.48^	.33<	0<
A9	9	9	.33	0	.66<	.2^	9<	.86^	.59<	.19<
C4	9	9	.81	.66	0	.82^	9<	.82^	.71^	.76^
C5	9	9	.61	.2	.82	0	9<	.16<	.58<	.33<
C6	.22	.46	.57	9	9	9	0	9<	9<	.4^
C7	9	9	.48	.86	.82	.16	9	0	.44<	.22<
C8	9	9	.33	.59	.71	.58	9	.44	0	.16^
L3	.33	.22	0	.19	.76	.33	.4	.22	.16	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A5- L3	0	A5
A9- C7	.86	C7

GRUPS RESULTANTS

A5-L3
 A9-C7
 2
 3
 C4
 C5
 C6
 C8

	4	5	6	A1	A2	A3	A4	A6	A7	A8	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C7	C8	L4	L5	L6
4	0	.26	.6	9	1	9	1	.35	.75	.81	.22	.5	.82	1	9	0	9	9	.41	.88	.7
5	.26	0	.41	9	.72	7	1	.64	.91	.37	.44	.1	.61	1	9	.63	9	9	.86	.5	.33
6	.6	.41	0	9	.4	9	.88	.7	.91	.82	.45	.18	.4	1	9	.57	9	9	.23	.16	.1
A1	9	9	9	0	1	0	1	.25	.33	.38	.66	.33	.91	9	1	.29	.85	1	.41	.83	.5
A2	1	.72	.4	1	0	1	.3	1	1	.9	.76	.76	.13	1	1	1	.82	.94	.47	.34	
A3	9	9	9	0	1	0	1	.33	.33	.11	.48	.18	.69	9	1	.33	.22	.66	.81	.59	.16
A4	1	1	.88	1	.3	1	0	1	1	.86	.69	.84	.11	1	1	1	.42	.88	.52	.49	
A6	.35	.64	.7	.25	1	.33	1	0	.43	.51	.44	.52	.78	1	1	.4	.85	.75	.36	.74	.51
A7	.75	.91	.91	.33	1	.33	1	.43	0	.73	.69	.82	.94	.65	1	.65	.22	1	.66	1	.76
A8	.81	.37	.82	.38	.9	.11	.86	.51	.73	0	.22	.24	.51	1	1	.4	.46	.5	.24	.41	0
B1	.22	.44	.45	.66	.76	.48	.69	.44	.69	.22	0	.18	.48	1	1	.21	.61	.42	.82	.47	.2
B2	.5	.1	.18	.33	.76	.18	.84	.52	.82	.24	.18	0	.39	1	1	.27	.23	.57	.85	.52	.13
B3	.82	.61	.4	.91	.13	.69	.11	.78	.94	.51	.48	.39	0	1	1	.71	.93	.3	.59	.36	.38
C3	1	1	1	9	1	9	1	1	.65	1	1	1	1	0	9	1	9	9	1	1	1
C4	9	9	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	0	1	1	1	1	1	1
C5	0	.63	.57	.29	1	.33	1	.4	.65	.4	.21	.27	.71	1	1	0	.26	.59	.18	.67	.35
C7	9	9	9	.85	1	.22	1	.85	.22	.46	.61	.23	.93	9	1	.26	0	.83	.41	.8	.48
C8	9	9	9	1	.82	.66	.42	.75	1	.5	.42	.57	.3	9	1	.59	.83	0	.48	.23	.25
L4	.41	.86	.23	.41	.94	.81	.88	.36	.66	.24	.82	.85	.59	1	1	.18	.41	.48	0	.54	.89
L5	.88	.5	.16	.83	.47	.59	.52	.74	1	.41	.47	.52	.36	1	1	.67	.8	.23	.54	0	.15
L6	.7	.33	.1	.5	.34	.16	.49	.51	.76	0	.2	.13	.38	1	1	.35	.48	.25	.89	.15	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- C5	0	4
A1- A3	0	A1
A8- L6	0	L6
A2- C8	.82	A2
B1- L4	.82	L4
A6- C7	.85	A6
5- B2	.1	B2
6- A8	.1	A8
A4- B3	.11	A4

GRUPS RESULTANTS

- 4-C5
- A1-A3
- A8-L6-6
- A2-C8
- B1-L4
- A6-C7
- 5-B2
- A4-B3
- A7
- C3
- C4
- L5

	C3	C5
C3	0	1^
C5	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
C3
C5

	2	3	1A	1B	1C
2	0	.5^	1<	1<	1<
3	.5	0	1<	.96<	1<
1A	1	1	0	.95^	1^
1B	1	.96	.95	0	1^
1C	1	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
2
3
1A
1B
1C

	4	A5	C8	L3
4	0	.46^	9<	.86^
A5	.46	0	9<	.41<
C8	9	9	0	9<
L3	.86	.41	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- L3 .86 L3

GRUPS RESULTANTS

4-L3
A5
C8

	5	6	A1	A2	A3	A4	A6	A8	B1	B2	B3	L4	L5	L6
5	0	.63^	9<	.72^	9<	.88^	.2^	1^	.16<	.83^	.83^	.28^	.66^	.44^
6	.63	0	9<	0<	9<	.38^	.28<	.19^	.64<	.85^	.61^	.22<	.85<	.11<
A1	9	9	0	1^	1^	1^	9<	1^	.79^	1^	1^	1^	1^	1^
A2	.72	0	1	0	0<	.6^	.41<	.25^	.33<	.28^	.68^	.26<	.82^	.86<
A3	9	9	1	0	0	.44^	9<	.33^	.28<	.4^	.44^	0<	.82^	.19^
A4	.88	.38	1	.6	.44	0	.74<	.33<	.76<	.12<	0<	.79<	.55<	.39<
A6	.2	.28	9	.41	9	.74	0	.66^	.2<	.61^	.8^	.16^	.35^	.89^
A8	1	.19	1	.25	.33	.33	.66	0	.8<	.88^	.43^	.58<	.37<	.61<
B1	.16	.64	.79	.33	.28	.76	.2	.8	0	.64^	.73^	.83^	.34^	.35^
B2	.83	.85	1	.28	.4	.12	.61	.88	.64	0	0^	.46<	.38<	.37<
B3	.83	.61	1	.68	.44	0	.8	.43	.73	0	0	.68<	.61<	.41<
L4	.28	.22	1	.26	0	.79	.16	.58	.83	.46	.68	0	.22^	.13^
L5	.66	.85	1	.82	.82	.55	.35	.37	.34	.38	.61	.22	0	0^
L6	.44	.11	1	.86	.19	.39	.89	.61	.35	.37	.41	.13	0	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

6- A2	0	6
A3- L4	0	A3
A4- B3	0	A4
L5- L6	0	L6
A8- B2	.88	B2
6- L5	.11	6

GRUPS RESULTANTS

6-A2-L5-L6
 A3-L4
 A4-B3
 A8-B2
 5
 A1
 A6
 B1

1A - 1B

1A	0	.62<
1B	.62	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
 1A
 1B

2 3 1C
 2 0 .83^ 1.4^
 3 .83 0 .88^
 1C 1.4 .88 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3- 1C .88 1C

GRUPS RESULTANTS

3-1C
 2

	4	5	6	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B1	B2	B3	C5	C8	L3	L4	L5	L6
4	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
5	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
6	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A1	9	9	9	0	1^	.33^	1^	9<	.46^	.33<	1^	.89^	9<	1^	9<	9<	9<	1^	1^	1^
A2	9	9	9	1	0	.38<	.88^	9<	.57<	1<	0<	.81<	9<	.76^	9<	9<	9<	.83<	.78<	.1<
A3	9	9	9	.33	.38	0	.89^	9<	.86<	.33<	.46^	.28^	9<	.69^	9<	9<	9<	.18^	.18^	.44^
A4	9	9	9	1	.88	.89	0	9<	.92<	1<	.78<	.77<	9<	.16<	9<	9<	9<	1<	1<	.74<
A5	9	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A6	9	9	9	.46	.57	.86	.92	9	0	.59<	.66^	.42^	9<	.78^	9<	9<	9<	.35^	.42^	.62^
A7	9	9	9	.33	1	.33	1	9	.59	0	1^	.86^	9<	1^	9<	9<	9<	1^	1^	1^
A8	9	9	9	1	0	.46	.78	9	.66	1	0	.13<	9<	.63^	9<	9<	9<	.62<	.31<	.26<
B1	9	9	9	.89	.81	.28	.77	9	.42	.86	.13	0	.4^	.57^	9<	9<	9<	.22<	.16<	.82<
B2	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	.4	0	.16^	9<	9<	9<	9<	9<	9<
B3	9	9	9	1	.76	.69	.16	9	.78	1	.63	.57	.16	0	9<	9<	9<	.94<	.94<	.54<
C5	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<
C8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
L3	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
L4	9	9	9	1	.83	.18	1	9	.35	1	.62	.22	9	.94	9	9	9	0	.55^	.26^
L5	9	9	9	1	.78	.18	1	9	.42	1	.31	.16	9	.94	9	9	9	.55	0	.2^
L6	9	9	9	1	.1	.44	.74	9	.62	1	.26	.82	9	.54	9	9	9	.26	.2	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- A8 0 A2
 B1- L6 .82 B1
 A3- A6 .86 A3

GRUPS RESULTANTS

A2-A8
 B1-L6
 A3-A6
 4
 5
 6
 A1
 A4
 A5
 A7
 B2
 B3
 C5
 C8
 L3

L4
L5

NATACIO

NA 21 400 M.ES. H

B1 B2 B3

B1	0	.5^	.16^
B2	.5	0	.33<
B3	.16	.33	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

B1

B2

B3

NATACIO

NA 24 3 X 50 M.ES. H

C8 X10

C8	0	9<
X10	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

C8

X10

NATACIO

NA 25 4 X 50 M.ES. H

X01

X01 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X01

NATACIO

NA 26 4 X 100 M.ES. H

A1 B1

A1	0	.08^
B1	.08	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

A1-B1

NATACIO

NA 27 3 X 25 M.ES. H

X09

X09 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X09

NATACIO

NA 28 4 X 50 M.ES. H

X01

X01 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X01

NATACIO

NA 29 4 X 100 M.ES. H

X01 X17

X01 0 .61^

X17 .61 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

X01

X17

C3 C6

C3 0 .45^
C6 .45 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
C3
C6

NATACIO

NA 02 50 M.L.

M

	2	3	1A	1B	1C	B1	B2	B3	C3	C4	C6	C7	C8	L1	L2
2	0	1<	1<	.72<	.76<	.83^	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	.83^	.85^
3	1	0	.66<	.16<	0<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1A	1	.66	0	.69^	.52^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1B	.72	.16	.69	0	.11^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1C	.76	0	.52	.11	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
B1	.83	9	9	9	9	0	.64^	.75^	1<	.75<	.9<	.11<	.19<	1<	1<
B2	1	9	9	9	9	.64	0	.19^	1<	1<	1<	.66<	.7<	1<	1<
B3	1	9	9	9	9	.75	.19	0	1<	1<	1<	.82<	.76<	1<	1<
C3	9	9	9	9	9	1	1	1	0	.86^	.76^	.87^	1^	9<	9<
C4	9	9	9	9	9	.75	1	1	.86	0	.29<	.32^	.78^	9<	9<
C6	9	9	9	9	9	.9	1	1	.76	.29	0	.56^	1^	9<	9<
C7	9	9	9	9	9	.11	.66	.82	.87	.32	.56	0	.1^	9<	9<
C8	9	9	9	9	9	.19	.7	.76	1	.78	1	.1	0	9<	9<
L1	.83	9	9	9	9	1	1	1	9	9	9	9	9	0	.28^
L2	.85	9	9	9	9	1	1	1	9	9	9	9	9	.28	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3- 1C 0 3
2- L1 .83 L1
C7- C8 .1 C8

GRUPS RESULTANTS

3-1C
2-L1
C7-C8
1A
1B
B1
B2
B3
C3
C4
C6
L2

NATACIO

NA 03 100 M.L.

M

	4	5	6	1A	1B	1C	A1	A2	A4	A6	A8	A9	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C6	C7	C8	L2	L4	L5	L6
4	0	.63^	.57^	1<	.77<	.77<	9<	.92^	1^	9<	1^	9<	.78^	.85^	.92^	9<	.16<	9<	.62<	9<	.63^	.53<	.56^	.56^	.85^
5	.63	0	.21<	1<	1<	1<	9<	.33^	1^	9<	.64^	9<	.88^	.25^	.58^	9<	1<	9<	1<	9<	.14<	1<	.42<	.28<	.58^
6	.57	.21	0	1<	1<	1<	9<	.55^	1^	9<	.93^	9<	.35^	.61^	.93^	9<	1<	9<	1<	9<	.82^	1<	.88<	.82^	.74^
1A	1	1	1	0	.33^	.33^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1B	.77	1	1	.33	0	.11^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
1C	.77	1	1	.33	.11	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A1	9	9	9	9	9	9	0	.93^	.91^	1^	.8^	.39^	.66^	.8^	.92^	1<	1<	.14<	9<	.33^	.17<	9<	.61^	.85^	.33^
A2	.92	.33	.55	9	9	9	.93	0	.63^	.3<	.13^	.83<	.13<	.86^	.45^	1<	1<	.77<	1<	.38<	.55<	1<	.34<	.16<	.89^
A4	1	1	1	9	9	9	.91	.63	0	.5<	.52<	.87<	.66<	.43<	.11^	1<	1<	.92<	1<	.66<	.95<	1<	.78<	.59<	.2<
A6	9	9	9	9	9	9	1	.3	.5	0	.28^	.75<	.16^	.33^	.59^	1<	1<	.87<	9<	.33<	.8<	9<	.23<	0<	0<
A8	1	.64	.93	9	9	9	.8	.13	.52	.28	0	.66<	.33<	.83<	.48^	1<	1<	.78<	1<	.38<	.62<	1<	.59<	.36<	.15^
A9	9	9	9	9	9	9	.39	.83	.87	.75	.66	0	.47^	.56^	.79^	1<	1<	.42<	9<	.16^	.39<	9<	.25^	0<	.16^
B1	.78	.88	.35	9	9	9	.66	.13	.66	.16	.33	.47	0	.11^	.42^	1<	.96<	.65<	1<	.44<	.37<	1<	.29<	.86<	.19^
B2	.85	.25	.61	9	9	9	.8	.86	.43	.33	.83	.56	.11	0	.38^	1<	.92<	.71<	1<	.22<	.53<	1<	.42<	.2<	.82^
B3	.92	.58	.93	9	9	9	.92	.45	.11	.59	.48	.79	.42	.38	0	1<	.96<	.87<	1<	.73<	.72<	.94<	.81<	.6<	.25<
C3	9	9	9	9	9	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	.86^	1^	9<	1^	1^	9<	1^	1^	1^
C4	.16	1	1	9	9	9	1	1	1	1	1	.96	.92	.96	.86	0	.85^	.5<	.86^	.76^	0<	.78^	1^	.77^	
C5	9	9	9	9	9	9	.14	.77	.92	.87	.78	.42	.65	.71	.87	1	.85	0	9<	.37^	.13<	9<	.5^	.42^	.37^
C6	.62	1	1	9	9	9	9	1	1	9	1	9	1	1	1	9	.5	9	0	9<	.88^	.5^	.83^	1^	.94^
C7	9	9	9	9	9	9	.33	.38	.66	.33	.38	.16	.44	.22	.73	1	.86	.37	9	0	.33<	9<	.88^	.33^	.11<
C8	.63	.14	.82	9	9	9	.17	.55	.95	.8	.62	.39	.37	.53	.72	1	.76	.13	.88	.33	0	.88<	.11^	.32^	.47^
L2	.53	1	1	9	9	9	9	1	1	9	1	9	1	1	.94	9	0	9	.5	9	.88	0	.76^	.94^	.94^
L4	.56	.42	.88	9	9	9	.61	.34	.78	.23	.59	.25	.29	.42	.81	1	.78	.5	.83	.88	.11	.76	0	.19^	.29^
L5	.56	.28	.82	9	9	9	.85	.16	.59	0	.36	0	.86	.2	.6	1	1	.42	1	.33	.32	.94	.19	0	.22^
L6	.85	.58	.74	9	9	9	.33	.89	.2	0	.15	.16	.19	.82	.25	1	.77	.37	.94	.11	.47	.94	.29	.22	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- L5	0	A6
C4- L2	0	C4
6- C8	.02	C8
B2- L6	.02	L6
5- B1	.08	B1
C7- L4	.08	L4
A2- B2	.09	B2
1B- 1C	.11	1C
A4- B3	.11	B3
A1- C5	.14	A1

GRUPS RESULTANTS

- A6-L5
- C4-L2
- 6-C8
- B2-L6-A2
- 5-B1
- C7-L4
- 1B-1C
- A4-B3
- A1-C5
- 4
- 1A
- A8
- A9
- C3
- C6

	2	3	C4	C5	C7
2	0	.25<	9<	9<	9<
3	.25	0	9<	9<	9<
C4	9	9	0	.59^	1^
C5	9	9	.59	0	.74^
C7	9	9	1	.74	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

2
3
C4
C5
C7

	4	5	6	A2	A4	A8	B1	B2	B3	L6	X14
4	0	.61^	.55^	.78^	1^	1^	.49^	.78^	1^	1^	.48<
5	.61	0	.38<	.41^	1^	.37^	.07<	0<	.64^	.79^	1<
6	.55	.38	0	.58^	1^	.84^	.17<	.46^	.87^	.86^	1<
A2	.78	.41	.58	0	.58^	.14^	.34<	.4<	.3^	.69^	1<
A4	1	1	1	.58	0	.75<	.81<	.77<	.15<	.29<	1<
A8	1	.37	.84	.14	.75	0	.78<	.5<	.21^	.4^	1<
B1	.49	.07	.17	.34	.81	.78	0	.01<	.39^	.87^	1<
B2	.78	0	.46	.4	.77	.5	.01	0	.32^	.62^	.93<
B3	1	.64	.87	.3	.15	.21	.39	.32	0	.19^	1<
L6	1	.79	.86	.69	.29	.4	.87	.62	.19	0	1<
X14	.48	1	1	1	1	1	1	.93	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

5- B2 0 5
5- B1 .07 5
A2- A8 .14 A8

GRUPS RESULTANTS

5-B2-B1
A2-A8
4
6
A4
B3
L6
X14

2 L1
 2 0 9<
 L1 9 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
 2
 L1

	2	3	A9	B1	B2	B3	C8	L2
2	0	0<	9<	1^	1^	1^	9<	.33^
3	0	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A9	9	9	0	.03^	.5^	.5^	0<	9<
B1	1	9	.03	0	.11^	.55^	.16<	1<
B2	1	9	.5	.11	0	.26^	.66<	1<
B3	1	9	.5	.55	.26	0	.66<	1<
C8	9	9	0	.16	.66	.66	0	9<
L2	.33	9	9	1	1	1	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 3	0	2
A9- C8	0	A9
B1- B2	.11	B2

GRUPS RESULTANTS

2-3
 A9-C8
 B1-B2
 B3
 L2

	4	5	6	A1	A2	A4	A6	AB	B1	B2	B3	C4	C8	L5	L6
4	0	.66^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
5	.66	0	.01^	9<	.08^	9<	9<	1^	.69^	.69^	1^	1<	9<	.11<	.73^
6	1	.01	0	9<	.33^	9<	9<	1^	.66^	.75^	1^	1<	9<	.38^	.79^
A1	9	9	9	0	.39^	.82^	1^	1^	.7^	.65^	1^	9<	1^	9<	9<
A2	9	.08	.33	.39	0	.5^	1^	.84^	.52^	.52^	.93^	1<	.5^	.15<	.56^
A4	9	9	9	.82	.5	0	.5^	.25^	.2^	.37^	1^	9<	.5<	9<	9<
A6	9	9	9	1	1	.5	0	.42<	.19<	0<	1^	9<	1<	9<	9<
AB	9	1	1	1	.84	.25	.42	0	.19<	.03^	.61^	1<	.71<	.93<	.07<
B1	9	.69	.66	.7	.52	.2	.19	.19	0	.02^	.27^	1<	.19<	.61<	.25^
B2	9	.69	.75	.65	.52	.37	0	.03	.02	0	.32^	1<	.5<	.61<	0^
B3	9	1	1	1	.93	1	1	.61	.27	.32	0	1<	1<	.87<	.35<
C4	9	1	1	9	1	9	9	1	1	1	1	0	9<	1^	1^
C8	9	9	9	1	.5	.5	1	.71	.19	.5	1	9	0	9<	9<
L5	9	.11	.38	9	.15	9	9	.93	.61	.61	.87	1	9	0	.85^
L6	9	.73	.79	9	.56	9	9	.07	.25	0	.35	1	9	.85	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B2	0	A6
5- 6	.01	6
AB- L6	.07	AB

GRUPS RESULTANTS

- A6-B2
- 5-6
- AB-L6
- 4
- A1
- A2
- A4
- B1
- B3
- C4
- C8
- L5

NATACIO

NA 09 200 M.B. M

	B1	B2	B3
B1	0	.12^	.55^
B2	.12	0	.28^
B3	.55	.28	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- B2 .12 B2

GRUPS RESULTANTS

B1-B2
B3

NATACIO

NA 10 400 M.B. M

	B1	B3
B1	0	.86^
B3	.86	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
B1
B3

NATACIO

NA 11 25 M.E. M

	1A	1B	1C	C3	C6	L1
1A	0	.66^	.62^	9<	9<	9<
1B	.66	0	.11^	9<	9<	9<
1C	.62	.11	0	9<	9<	9<
C3	9	9	9	0	.71^	.7^
C6	9	9	9	.71	0	.17<
L1	9	9	9	.7	.17	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1B- 1C .11 1C

GRUPS RESULTANTS

1B-1C
1A
C3
C6
L1

	2	3	A9	C5	C6	C7	C8	L2
2	0	.06	9	9	0	9	9	.05
3	.06	0	9	9	9	9	9	9
A9	9	9	0	.45	9	.6	.29	9
C5	9	9	.45	0	9	.14	.06	9
C6	0	9	9	9	0	9	9	0
C7	9	9	.6	.14	9	0	.33	9
C8	9	9	.29	.06	9	.33	0	9
L2	.05	9	9	9	0	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- C6	0	2
2- L2	.05	2
C5- C8	.06	C8

GRUPS RESULTANTS

2-C6-L2
 C5-C8
 3
 A9
 C7

NATACIO

NA 13 100 M.E.

M

	4	5	6	A1	A2	A4	A6	A8	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C7	C8	L4	L6
4	0	.68^	.83^	9<	.92^	1^	9<	1^	.78^	.85^	1^	.7<	.84<	9<	9<	.78^	.42^	.91^
5	.68	0	.4<	9<	.66^	1^	9<	.83^	.33^	.22<	.66^	1<	1<	9<	9<	.17^	.69<	.59^
6	.83	.4	0	9<	.67^	1^	9<	.74^	.41^	.13^	.74^	1<	1<	9<	9<	.42^	.63<	.7^
A1	9	9	9	0	.6^	.82^	.5^	.66^	.22^	.46^	.93^	9<	1<	.37<	.11<	.1<	.28^	9<
A2	.92	.66	.67	.6	0	.32^	.66<	.86<	.38<	.15<	.28^	1<	1<	.71<	.77<	.56<	.56<	.6^
A4	1	1	1	.82	.32	0	.5<	.33<	.73<	.47<	.08^	1<	1<	.92<	1<	.85<	.76<	.2^
A6	9	9	9	.5	.66	.5	0	.66^	.02^	0<	1^	9<	1<	.74<	1<	.4<	.23<	9<
A8	1	.83	.74	.66	.06	.33	.66	0	.38<	.15<	.25^	1<	1<	.71<	.77<	.53<	.59<	.53^
B1	.78	.33	.41	.22	.38	.73	.02	.38	0	.06<	.58^	1<	1<	.44<	.28<	.2<	.28<	.75^
B2	.85	.22	.13	.46	.15	.47	0	.15	.06	0	.49^	1<	1<	.71<	.33<	.21<	.38<	.33^
B3	1	.66	.74	.93	.28	.08	1	.25	.58	.49	0	1<	1<	.94<	1<	.67<	.76<	.19^
C3	.7	1	1	9	1	1	9	1	1	1	1	0	.73^	9<	9<	1^	1^	1^
C4	.84	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	.73	0	.66^	.83^	.88^	.83^	.92^
C5	9	9	9	.37	.71	.92	.74	.71	.44	.71	.94	9	.66	0	.28^	.25^	.55^	9<
C7	9	9	9	.11	.77	1	1	.77	.28	.33	1	9	.83	.28	0	.2^	.08^	9<
C8	.78	.17	.42	.1	.56	.85	.4	.53	.2	.21	.67	1	.88	.25	.2	0	.13<	.73^
L4	.42	.69	.63	.28	.56	.76	.23	.59	.28	.38	.76	1	.83	.55	.08	.13	0	.66^
L6	.91	.59	.7	9	.6	.2	9	.53	.75	.33	.19	1	.92	9	9	.73	.66	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B2	0	A6
4- C4	.04	4
A2- A8	.06	A2
A6- B1	.06	B1
C7- L4	.08	L4
A4- B3	.08	B3
A1- C8	.1	A1

GRUPS RESULTANTS

- A6-B2-B1
- 4-C4
- A2-A8
- C7-L4
- A4-B3
- A1-C8
- 5
- 6
- C3
- C5
- L6

NATACIO

NA 15 25 M.M.

M

2 1B

2 0 1<
1B 1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- 2
- 1B

NATACIO

NA 16 50 M.M.

M

4	5
4	0 1<
5	1 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
4
5

NATACIO

NA 17 100 M.M.

M

	5	6	A2	A6	AB	B1	B2	B3	L6
5	0	1<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
6	1	0	.23^	9<	.92^	.41^	.74^	9<	1^
A2	9	.23	0	0<	.57^	.15^	.89^	.29^	.93^
A6	9	9	0	0	.5^	0<	0<	.5^	9<
AB	9	.92	.57	.5	0	.41<	.25<	.22^	.4^
B1	9	.41	.15	0	.41	0	.84^	.61^	.82^
B2	9	.74	.89	0	.25	.84	0	.29^	.57^
B3	9	9	.29	.5	.22	.61	.29	0	9<
L6	9	1	.93	9	.4	.82	.57	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- A6	0	A2
B1- B2	.04	B2

GRUPS RESULTANTS

A2-A6
B1-B2
5
6
AB
B3
L6

NATACIO

NA 18 75 M.ES.

M

18
18 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
18

2

2 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

2

	4	5	6	A1	A2	A4	A6	A8	B1	B2	B3	L6
4	0	1^	1^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
5	1	0	1<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
6	1	1	0	9<	.57^	9<	9<	1^	.71^	.71^	1^	1^
A1	9	9	9	0	.88^	1^	1^	1^	.59^	.88^	1^	9<
A2	9	9	.57	.88	0	.33^	.16<	.5^	.83<	.83<	.49^	.81^
A4	9	9	9	1	.33	0	1<	.22<	.7<	.55<	.33<	9<
A6	9	9	9	1	.16	1	0	.5^	.28<	.16^	.8^	9<
A8	9	9	1	1	.5	.22	.5	0	.52<	.34<	.86^	.66^
B1	9	9	.71	.59	.83	.7	.28	.52	0	0^	.63^	.82^
B2	9	9	.71	.88	.83	.55	.16	.34	0	0	.28^	.54^
B3	9	9	1	1	.49	.33	.8	.86	.63	.28	0	.26^
L6	9	9	1	9	.81	9	9	.66	.82	.54	.26	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- B2	0	B2
A2- B1	.83	A2
A8- B3	.86	B3

GRUPS RESULTANTS

B1-B2-A2

A8-B3

4

5

6

A1

A4

A6

L6

NATACIO

NA 21 400 M.ES. M

	B1	B2	B3
B1	0	1^	.75^
B2	1	0	.08^
B3	.75	.08	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2- B3 .08 B3

GRUPS RESULTANTS

B2-B3
B1

NATACIO

NA 26 4 X 100 M.ES. M

	A1	X17
A1	0	.33^
X17	.33	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
A1
X17

NATACIO

NA 29 4 X 100 M.ES. M

	X01	X17
X01	0	.33^
X17	.33	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
X01
X17

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-2

Deporte : ATLETISMO
Acontecimiento: SEUL

	2	3	4	1A	1B	1C	A2	A4	C3	CSL	X03	X06	X12	X15
2	0	.23^	.16^	1<	1<	1<	0<	0<	1<	1<	.25^	1^	.22^	.98<
3	.23	0	.2<	1<	1<	1<	0<	.22<	1<	1<	.02<	.5^	.11<	1<
4	.16	.2	0	1<	.98<	.98<	.11<	.11<	1<	1<	.14^	1^	.07^	.98<
1A	1	1	1	0	.89^	.92^	1^	1^	.61^	.52<	1^	1^	1^	.86^
1B	1	1	.98	.89	0	0^	1^	1^	.73<	.98<	1^	1^	1^	.07^
1C	1	1	.98	.92	0	0	1^	.91^	.78<	.96<	.97^	1^	1^	.03^
A2	0	0	.11	1	1	1	0	9<	1<	1<	.22^	9<	.27^	1<
A4	0	.22	.11	1	1	.91	9	0	1<	1<	.05^	.83^	.16^	1<
C3	1	1	1	.61	.73	.78	1	1	0	.65<	1^	1^	1^	.64^
CSL	1	1	1	.52	.98	.96	1	1	.65	0	1^	1^	1^	.9^
X03	.25	.02	.14	1	1	.97	.22	.05	1	1	0	.83^	.05<	1<
X06	1	.5	1	1	1	1	9	.03	1	1	.83	0	.75<	1<
X12	.22	.11	.07	1	1	1	.27	.16	1	1	.05	.75	0	1<
X15	.98	1	.98	.86	.07	.03	1	1	.64	.9	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- A2	0	2
1B- 1C	0	1C
3-X03	.02	3
4-X12	.07	X12
1B-X15	.07	X15

GRUPS RESULTANTS

- 2-A2
- 1B-1C-X15
- 3-X03
- 4-X12
- 1A
- A4
- C3
- CSL
- X06

	2	3	4	1A	1B	1C	X02	X03	X12
2	0	.55<	.56<	1<	1<	1<	.3^	.75<	.85<
3	.55	0	.22^	1<	1<	1<	.36^	.38<	.61<
4	.56	.22	0	1<	1<	1<	.31^	.77<	.89<
1A	1	1	1	0	.57^	9<	9<	1^	1^
1B	1	1	1	.57	0	.12^	.88^	1^	1^
1C	1	1	1	9	.12	0	.93^	9<	1^
X02	.3	.36	.31	9	.88	.93	0	9<	.2<
X03	.75	.38	.77	1	1	9	9	0	.47<
X12	.85	.61	.89	1	1	1	.2	.47	0

PARELLS DE GRUPS DISCREFANCIA Grup Guanyador

1B- 1C .12 1C

GRUPS RESULTANTS

1B-1C
 2
 3
 4
 1A
 X02
 X03
 X12

	2	3	4	1A	1B	1C	A2	A4	C3	CSL	X02	X03	X06	X12	X15
2	0	.14<	.17<	1<	1<	1<	0<	0<	1<	1<	.34^	.08<	1^	.31<	.98<
3	.14	0	.01^	1<	1<	1<	0<	.22<	1<	1<	.4^	.14<	.5^	.37<	1<
4	.17	.01	0	1<	.99<	.98<	.11<	.11<	1<	1<	.37^	.21<	1^	.46<	.98<
1A	1	1	1	0	.79^	.92^	1^	1^	.61^	.53<	9<	1^	1^	1^	.86^
1B	1	1	.99	.79	0	.09^	1^	1^	.73<	.98<	.9^	1^	1^	1^	.07^
1C	1	1	.98	.92	.09	0	1^	.91^	.78<	.97<	.96^	.97^	1^	1^	.03^
A2	0	0	.11	1	1	1	0	9<	1<	1<	9<	.22^	9<	.27^	1<
A4	0	.22	.11	1	1	.91	9	0	1<	1<	9<	.05^	.83^	.16^	1<
C3	1	1	1	.61	.73	.78	1	1	0	.65<	9<	1^	1^	1^	.64^
CSL	1	1	1	.53	.98	.97	1	1	.65	0	9<	1^	1^	1^	.9^
X02	.34	.4	.37	9	.9	.96	9	9	9	9	0	9<	9<	.2<	9<
X03	.08	.14	.21	1	1	.97	.22	.05	1	1	9	0	.83^	.21<	1<
X06	1	.5	1	1	1	1	9	.83	1	1	9	.83	0	.75<	1<
X12	.31	.37	.46	1	1	1	.27	.16	1	1	.2	.21	.75	0	1<
X15	.98	1	.98	.86	.07	.03	1	1	.64	.9	9	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- A2	0	2
3- 4	.01	4
1C-X15	.03	X15
A4-X03	.05	X03
1B- 1C	.09	1C

GRUPS RESULTANTS

- 2-A2
- 3-4
- 1C-X15-1B
- A4-X03
- 1A
- C3
- CSL
- X02
- X06
- X12

	2	3	4	10	X12
2	0	.35<	.09^	.02^	.33^
3	.35	0	.33^	.37^	.7^
4	.09	.33	0	.16^	.12^
10	.02	.37	.16	0	.05<
X12	.33	.7	.12	.05	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 10	.02	10
4-X12	.12	X12

GRUPS RESULTANTS

2-10
4-X12
3

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X06	X07
A4	0	.52^	.62^	.66^	.77<	.25<	.33^	.33^	.88^
B1	.52	0	.52^	.59^	1<	1<	.83<	.41<	.6^
B2	.62	.52	0	.21^	1<	1<	.93<	.25<	.82<
B3	.66	.59	.21	0	1<	.93<	.85<	.66<	.09^
C6	.77	1	1	1	0	.66^	.96^	.85^	1^
C7	.25	1	1	.93	.66	0	.49^	.66^	.98^
C8	.33	.83	.93	.85	.96	.49	0	.25^	.95^
X06	.33	.41	.25	.66	.85	.66	.25	0	.88^
X07	.88	.6	.02	.09	1	.98	.95	.88	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2-X07	.02	B2
--------	-----	----

GRUPS RESULTANTS

B2-X07
A4
B1
B3
C6
C7
C8
X06

	B1	B2	B3	C7	C8	X07
B1	0	.44^	.14^	.93<	1<	.05^
B2	.44	0	.05<	.93<	1<	.24<
B3	.14	.05	0	.94<	1<	0<
C7	.93	.93	.94	0	.41<	.88^
C8	1	1	1	.41	0	1^
X07	.05	.24	0	.88	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B3-X07	0	B3
B1-B3	.14	B3

GRUPS RESULTANTS

B3-X07-B1
B2
C7
C8

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X06	X07
A4	0	.52^	.62^	.66^	.77<	.25<	.33^	.33^	.88^
B1	.52	0	.46^	.35^	1<	.98<	.84<	.41<	.42^
B2	.62	.46	0	.07^	1<	.97<	.93<	.25<	.05^
B3	.66	.35	.07	0	1<	.94<	.88<	.66<	.05^
C6	.77	1	1	1	0	.66^	.96^	.85^	1^
C7	.25	.98	.97	.94	.66	0	.35^	.66^	.96^
C8	.33	.84	.93	.88	.96	.35	0	.25^	.95^
X06	.33	.41	.25	.66	.85	.66	.25	0	.88^
X07	.88	.42	.05	.05	1	.96	.95	.88	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2-X07	.05	X07
B2-B3	.07	B3

GRUPS RESULTANTS

B2-X07-B3
A4
B1
C6
C7
C8
X06

	A4	B1	B2	B3
A4	0	1<	.62<	1<
B1	1	0	.9^	.74^
B2	.62	.9	0	.63<
B3	1	.74	.63	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

A4
B1
B2
B3

	2	3	4	5	6	1B	1C	C3	C4	C5	C6	C7	C2U	X04
2	0	.69^	.86^	.82^	.87^	.52<	.2<	.71<	.23<	.97^	.72^	.88^	.82<	.5^
3	.69	0	.66^	.48^	.83^	1<	.66<	1<	1<	.86^	.27^	.82^	1<	.32<
4	.86	.66	0	0<	.71^	1<	.91<	1<	1<	.16^	.11<	.58^	1<	.74<
5	.82	.48	0	0	.66^	1<	.87<	1<	1<	.25^	.11<	.58^	1<	.68<
6	.87	.83	.71	.66	0	1<	.93<	1<	1<	.56<	9<	9<	9<	.82<
1B	.52	1	1	1	1	0	.65^	.45<	.29^	1^	.94^	.88^	.82<	1^
1C	.2	.66	.91	.87	.93	.65	0	.76<	.12<	.94^	.55^	.88^	.86<	.53^
C3	.71	1	1	1	1	.45	.76	0	.3^	1^	1^	.94^	.25<	1^
C4	.23	1	1	1	1	.29	.12	.3	0	1^	.94^	.94^	.33<	.81^
C5	.97	.86	.16	.25	.56	1	.94	1	1	0	.33<	.17^	1<	.93<
C6	.72	.27	.11	.11	9	.94	.55	1	.94	.33	0	.41^	1<	.33<
C7	.88	.82	.58	.58	9	.88	.88	.94	.94	.17	.41	0	1<	.88<
C2U	.82	1	1	1	9	.82	.86	.25	.33	1	1	1	0	1^
X04	.5	.32	.74	.68	.82	1	.53	1	.81	.93	.33	.88	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- 5	0	4
4- C6	.11	4
1C- C4	.12	1C

GRUPS RESULTANTS

4-5-C6
1C-C4
2
3
6
1B
C3
C5
C7
C2U
X04

2	3	4	1A	1B	1C	C1	CSL	X12	X15
---	---	---	----	----	----	----	-----	-----	-----

	2	3	4	1A	1B	1C	C1	CSL	X12	X15
2	0	.2^	.59^	1<	.7<	1^	.3^	.51<	.09^	1^
3	.2	0	.14^	.79<	.09<	1^	.3^	.09<	.14<	1^
4	.59	.14	0	1<	.09<	1^	.08^	.09<	.35<	1^
1A	1	.79	1	0	1^	1^	.66^	1^	1^	1^
1B	.7	.09	.09	1	0	1^	.37^	0<	.05^	1^
1C	1	1	1	1	1	0	1<	1<	1<	1<
C1	.3	.3	.08	.66	.37	1	0	.37<	.26<	1^
CSL	.51	.09	.09	1	0	1	.37	0	.05^	1^
X12	.09	.14	.35	1	.05	1	.26	.05	0	.91^
X15	1	1	1	1	1	1	1	1	.91	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

1B-CSL	0	1B
4-C1	.08	C1
3-1B	.09	3
2-X12	.09	X12

GRUPS RESULTANTS

1B-CSL-3
4-C1
2-X12
1A
1C
X15

	1A	C4	C5	C6	C2U
1A	0	.6<	1<	1<	.17<
C4	.6	0	.94<	.94<	.56^
C5	1	.94	0	.33^	1^
C6	1	.94	.33	0	1^
C2U	.17	.56	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
1A
C4
C5
C6
C2U

	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C4	C5	C6	C7	C8	L4	L5	X06	X08
A2	0	.55<	.55^	.22<	.35^	.67^	1<	.66<	1<	.24<	.27<	1<	.11<	.27^	.79^
A3	.55	0	.74^	.37^	.74^	.92^	.94<	.85<	.94<	.48^	0<	.5<	.37^	.83^	.88^
A4	.55	.74	0	.57<	.89<	.81^	1<	.83<	1<	.72<	.72<	.94<	.58<	.11^	.89^
B1	.22	.37	.57	0	.39^	.79^	1<	.86<	1<	.86^	.33<	.6<	.23<	.38^	.75^
B2	.35	.74	.89	.39	0	.89^	1<	.88<	1<	.39<	.58<	.75<	.63<	.85<	.36^
B3	.67	.92	.81	.79	.89	0	1<	1<	1<	.92<	.73<	1<	.69<	.33<	.4^
C4	1	.94	1	1	1	1	0	1^	.83^	1^	9<	9<	1^	1^	9<
C5	.66	.85	.83	.86	.88	1	1	0	.44<	.29^	9<	9<	.33^	.83^	9<
C6	1	.94	1	1	1	1	.83	.44	0	1^	9<	9<	.94^	1^	9<
C7	.24	.48	.72	.86	.39	.92	1	.29	1	0	9<	9<	.27^	.72^	1^
C8	.27	0	.72	.33	.58	.73	9	9	9	9	0	.17<	.35^	9<	.72^
L4	1	.5	.94	.6	.75	1	9	9	9	9	.17	0	.82^	9<	1^
L5	.11	.37	.58	.23	.63	.69	1	.33	.94	.27	.35	.82	0	.55^	.61^
X06	.27	.83	.11	.38	.85	.33	1	.83	1	.72	9	9	.55	0	9<
X08	.79	.88	.89	.75	.36	.4	9	9	9	1	.72	1	.61	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A3- C8	0	A3
A4- B3	.01	B3
B2-X06	.05	B2
B1- C7	.06	C7
A2- L5	.11	A2

GRUPS RESULTANTS

- A3-C8
- A4-B3
- B2-X06
- B1-C7
- A2-L5
- C4
- C5
- C6
- L4
- X08

	A2	A4	B1	B2	B3	C7	C8	X08
A2	0	.03^	0<	.34^	.38^	.25^	9<	.48^
A4	.03	0	.2^	.6^	.91^	.72<	9<	1^
B1	0	.2	0	.7^	.87^	1<	1<	.82^
B2	.34	.6	.7	0	.03<	1<	1<	.11^
B3	.38	.91	.87	.03	0	1<	1<	.32^
C7	.25	.72	1	1	1	0	9<	1^
C8	9	9	1	1	1	9	0	1^
X08	.48	1	.82	.11	.32	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- B1	0	A2
B2- B3	.03	B2

GRUPS RESULTANTS

- A2-B1
- B2-B3
- A4
- C7
- C8
- X08

	2	3	4	1C	X03	X12
2	0	.05<	.09^	.95<	.05<	.29^
3	.05	0	.26^	.91<	.04^	.15^
4	.09	.26	0	.95<	.14<	.03^
1C	.95	.91	.95	0	.95^	.9^
X03	.05	.04	.14	.95	0	.11^
X12	.29	.15	.03	.9	.11	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4-X12	.03	X12
3-X03	.04	X03
2- 3	.05	2

GRUPS RESULTANTS

4-X12
3-X03-2
1C

	2	3	4	1C	X03
2	0	.38<	.27<	1<	0<
3	.38	0	.17^	1<	.4^
4	.27	.17	0	1<	.46^
1C	1	1	1	0	1^
X03	0	.4	.46	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2-X03	0	2
-------	---	---

GRUPS RESULTANTS

2-X03
3
4
1C

	2	3	4	10	X03	X12
2	0	.02<	.1^	.96<	.04^	.29^
3	.02	0	.23^	.93<	.09^	.15^
4	.1	.23	0	.96<	.03<	.03^
10	.96	.93	.96	0	.95^	.9^
X03	.04	.09	.03	.95	0	.11^
X12	.29	.15	.03	.9	.11	0

PARELLS	DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2-	3	.02	2
4-	X03	.03	4
4-	X12	.11	X12

GRUPS RESULTANTS

- 2-3
- 4-X03-X12
- 10

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X07
A4	0	1^	1^	1^	.05^	0<	.26^	.97^
B1	1	0	.26^	.07^	1<	1<	1<	.05^
B2	1	.26	0	.14<	1<	1<	1<	.12<
B3	1	.07	.14	0	.93<	1<	1<	.08^
C6	.05	1	1	.93	0	.05<	.35^	.94^
C7	0	1	1	1	.05	0	.43^	1^
C8	.26	1	1	1	.35	.43	0	.98^
X07	.97	.05	.12	.08	.94	1	.98	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A4- C7	0	A4
B1-X07	.05	X07
A4- C6	.05	C6
B1- B3	.08	B3

GRUPS RESULTANTS

A4-C7-C6
 B1-X07-B3
 B2
 C8

B1 B2

B1	0	9<
B2	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
 B1
 B2

	A4	B1	B2	B3	C6	C7	C8	X07
A4	0	1^	1^	1^	.05^	0<	.26^	.97^
B1	1	0	.3^	.19^	1<	1<	1<	.05^
B2	1	.3	0	.06<	1<	1<	1<	.12<
B3	1	.19	.06	0	.93<	1<	1<	.08^
C6	.05	1	1	.93	0	.05<	.35^	.94^
C7	0	1	1	1	.05	0	.42^	1^
C8	.26	1	1	1	.35	.42	0	.98^
X07	.97	.05	.12	.08	.94	1	.98	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A4- C7	0	A4
B1-X07	.05	X07
A4- C6	.05	C6
B2- B3	.06	B2

GRUPS RESULTANTS

A4-C7-C6
 B1-X07
 B2-B3
 C8

B2

B2 0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
 B2

	2	3	4	5	1B	C3	C4
2	0	.59^	.49^	.86^	.38<	.8<	.2<
3	.59	0	.38^	.53^	1<	9<	9<
4	.49	.38	0	.34^	.93<	1<	.88<
5	.86	.53	.34	0	.96<	1<	.8<
1B	.38	1	.93	.96	0	.6<	.35^
C3	.8	9	1	1	.6	0	.82^
C4	.2	9	.88	.8	.35	.82	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- 2
- 3
- 4
- 5
- 1B
- C3
- C4

	3	4	C1
3	0	.38	.4
4	.38	0	.29
C1	.4	.29	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
3
4
C1

	C1	C3
C1	0	1
C3	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
C1
C3

	B1	B2	C7	X08
B1	0	.87^	0<	.51^
B2	.87	0	.74<	.06<
C7	0	.74	0	.51^
X08	.51	.06	.51	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- C7	0	B1
B2-X08	.06	B2

GRUPS RESULTANTS

B1-C7
B2-X08

	3	B1	B2	B3
3	0	9<	9<	9<
B1	9	0	.2<	.26^
B2	9	.2	0	.31^
B3	9	.26	.31	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació
3
B1
B2
B3

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-2

Deporte : NATACION
Acontecimiento: SEUL

NATACIO

B2 GRUP B

H

	2	3	4	5	A1	A2	A4	A5	A6	A8	B1	B2	B3	C4	C6	C8	L3	L4	L5	L6
2	0	.33^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	1^	1^	1^	9<	.05^	9<	.44^	9<	9<	9<
3	.33	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	1^	1^	1^	9<	.11<	9<	.22^	9<	9<	9<
4	9	9	0	.52^	.4^	1^	1^	.66^	.94^	1^	1^	1^	1^	.05<	9<	.66^	9<	.82^	.88^	.93^
5	9	9	.52	0	.17<	1^	1^	.4^	.94^	1^	1^	1^	1^	.58<	9<	.06^	9<	.64^	.83^	.73^
A1	9	9	.4	.17	0	1^	1^	.53^	.94^	1^	1^	1^	1^	.4<	9<	.26^	9<	.76^	.83^	.8^
A2	9	9	1	1	1	0	.05^	.72<	.22<	.53^	.44^	1^	.77^	1<	9<	.27<	9<	.66<	.27^	0<
A4	9	9	1	1	1	.05	0	.61<	.33<	.26^	.22^	.72^	.66^	1<	9<	.27<	9<	.72<	.22^	.05<
A5	9	9	.66	.4	.53	.72	.61	0	.55^	.8^	1^	1^	.88^	.73<	9<	0<	9<	.05^	.5^	.46^
A6	9	9	.94	.94	.94	.22	.33	.55	0	.6^	.83^	1^	.83^	1<	9<	.16<	9<	.33<	.44^	.13^
A8	9	9	1	1	1	.53	.26	.8	.6	0	.4<	.5^	.5^	1<	9<	.66<	9<	.73<	.4<	.33<
B1	1	1	1	1	1	.44	.22	1	.83	.4	0	.75^	.75^	1<	1<	.44<	1<	.77<	.05^	.27<
B2	1	1	1	1	1	1	.72	1	1	.5	.75	0	.31^	1<	1<	1<	1<	1<	.77<	.61<
B3	1	1	1	1	1	.77	.66	.88	.83	.5	.75	.31	0	1<	1<	.77<	1<	.88<	.72<	.61<
C4	9	9	.05	.58	.4	1	1	.73	1	1	1	1	1	0	9<	.66^	9<	1^	.94^	.93^
C6	.05	.11	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1	1	9	0	9<	.22^	9<	9<	9<
C8	9	9	.66	.86	.26	.27	.27	0	.16	.66	.44	1	.77	.66	9	0	9<	.17^	.5^	.46^
L3	.44	.22	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1	1	9	.22	9	0	9<	9<	9<
L4	9	9	.82	.64	.76	.66	.72	.05	.33	.73	.77	1	.88	1	9	.17	9	0	.5^	.4^
L5	9	9	.88	.83	.83	.27	.22	.5	.44	.4	.05	.77	.72	.94	9	.5	9	.5	0	.11<
L6	9	9	.93	.73	.8	0	.05	.46	.13	.33	.27	.61	.61	.93	9	.46	9	.4	.11	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- L6	0	A2
A5- C8	0	A5
2- C6	.05	C6
4- C4	.05	4
A2- A4	.05	A4
B1- L5	.05	L5

GRUPS RESULTANTS

A2-L6-A4
 A5-C8
 2-C6
 4-C4
 B1-L5
 3
 5
 A1
 A6
 A8
 B2
 B3
 L3
 L4

NATAID

B3 GRUP M

H

	2	3	4	5	6	1A	1B	A1	A2	A4	A5	A6	A8	B1	B2	B3	C5	C8	L3	L4	L5	L6	
2	0	.5^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
3	.5	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
4	9	9	0	.76^	1^	9<	9<	.16^	1^	1^	.23<	.6^	1^	.55^	1^	1^	.25^	.75^	0<	.72^	.88^	1^	
5	9	9	.76	0	.16^	9<	9<	.82<	1^	1^	1<	.58<	1^	.85<	1^	1^	.58<	.23<	.88<	.38^	.7^	.55^	
6	9	9	1	.16	0	9<	9<	1<	.72^	.83^	1<	.66<	.58^	.16<	.83^	1^	.72<	.5<	.77<	.85<	.35^	.33^	
1A	9	9	9	9	9	0	.64^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	
1B	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	
A1	9	9	.16	.82	1	9	9	0	1^	1^	.66<	.73^	1^	.83^	1^	1^	.12^	.91^	.41<	.88^	1^	1^	
A2	9	9	1	1	.72	9	9	1	0	.5^	1<	1<	.27<	.72<	.85^	.77^	1<	1<	1<	.88<	.85<	.16<	
A4	9	9	1	1	.83	9	9	1	.5	0	1<	1<	.77<	.88<	.5<	.33^	1<	1<	1<	.94<	.55<	.55<	
A5	9	9	.23	1	1	9	9	.66	1	1	0	.86^	1^	.94^	1^	1^	.75^	1^	0<	.94^	1^	1^	
A6	9	9	.6	.58	.66	9	9	.73	1	1	.86	0	1^	.33^	1^	1^	.33<	.16^	.66<	.66^	.7^	.94^	
A8	9	9	1	1	.58	9	9	1	.27	.77	1	1	0	.66<	.44^	.88^	1<	1<	1<	.83<	.85^	.88<	
B1	9	9	.55	.85	.16	9	9	.83	.72	.88	.94	.33	.66	0	.72^	.94^	.44<	.85<	.72<	.27^	.52^	.38^	
B2	9	9	1	1	.83	9	9	1	.85	.5	1	1	.44	.72	0	.85^	1<	.94<	1<	.94<	.11<	.33<	
B3	9	9	1	1	1	9	9	1	.77	.33	1	1	.88	.94	.85	0	1<	1<	1<	1<	.72<	.61<	
C5	9	9	.25	.58	.72	9	9	.12	1	1	.75	.33	1	.44	1	1	0	.58^	.37<	.66^	.76^	.83^	
C8	9	9	.75	.23	.5	9	9	.91	1	1	1	.16	1	.85	.94	1	.58	0	.75<	.44^	.64^	.61^	
L3	9	9	0	.88	.77	9	9	.41	1	1	0	.66	1	.72	1	1	.37	.75	0	.83^	.88^	1^	
L4	9	9	.72	.38	.85	9	9	.88	.88	.94	.94	.66	.83	.27	.94	1	.66	.44	.83	0	.47^	.22^	
L5	9	9	.88	.7	.35	9	9	1	.85	.55	1	.7	.85	.52	.11	.72	.76	.64	.88	.47	0	.11<	
L6	9	9	1	.55	.33	9	9	1	.16	.55	1	.94	.88	.38	.33	.61	.83	.61	1	.22	.11	0	

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- L3	0	4
6- L4	.85	6
A2- B2	.85	B2
B1- C8	.85	B1
A8- L5	.85	L5
A8- L6	.11	A8
A1- C5	.12	C5

GRUPS RESULTANTS

- 4-L3
- 6-L4
- A2-B2
- B1-C8
- A8-L5-L6
- A1-C5
- 2
- 3
- 5
- 1A
- 1B
- A4
- A5
- A6
- B3

	2	4	5	6	A2	A4	A8	B1	B2	B3	C3	C4	C6	C8	L1	L2	L4	L5	L6	X14
2	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.83^	1^	1^	9<	9<	0<	9<	.11<	0<	9<	9<	9<	9<
4	9	0	.83^	.76^	.9^	1^	1^	.75^	.86^	.98^	.66<	.04<	.5<	.77^	9<	.41<	.6^	.66^	.92^	.41<
5	9	.83	0	.02^	.63^	1^	.72^	.4^	.31^	.74^	1<	1<	1<	.31^	9<	1<	.25<	.11^	.73^	1<
6	9	.76	.02	0	.51^	1^	.85^	.24^	.48^	.86^	1<	1<	1<	.31^	9<	1<	.26<	.16^	.82^	1<
A2	9	.9	.63	.51	0	.73^	.2^	.18<	.02^	.31^	1<	1<	1<	.32<	9<	1<	.52<	.35<	.71^	1<
A4	9	1	1	1	.73	0	.68<	.94<	.47<	.15^	1<	1<	1<	.9<	9<	1<	.9<	.75<	.26^	1<
A8	9	1	.72	.85	.2	.68	0	.51<	.2<	.34^	1<	1<	1<	.37<	9<	1<	.75<	.46<	.54^	1<
B1	.83	.75	.4	.24	.18	.94	.51	0	.24^	.58^	1<	1<	1<	.08<	1<	1<	.38<	.27<	.85^	1<
B2	1	.86	.31	.48	.02	.47	.2	.24	0	.33^	1<	1<	1<	.18<	1<	1<	.54<	.38<	.56^	.94<
B3	1	.98	.74	.86	.31	.15	.34	.58	.33	0	1<	.97<	1<	.48<	1<	.97<	.82<	.61<	.09^	1<
C3	9	.66	1	1	1	1	1	1	1	1	0	.73^	9<	1^	9<	9<	1^	9<	1^	9<
C4	9	.04	1	1	1	1	1	1	1	.97	.73	0	.33<	.85^	9<	.17^	.68^	1^	.93^	9<
C6	0	.5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	.33	0	.88^	9<	.23^	.83^	1^	.94^	9<
C8	9	.77	.31	.31	.32	.9	.37	.08	.18	.48	1	.85	.88	0	9<	.88<	.31<	.05^	.69^	9<
L1	.11	9	9	9	9	9	9	1	1	1	9	9	9	9	0	.38^	9<	9<	9<	9<
L2	0	.41	1	1	1	1	1	1	1	.97	9	.17	.23	.88	.38	0	.77^	.94^	.94^	9<
L4	9	.6	.25	.26	.52	.9	.75	.38	.54	.82	1	.68	.83	.31	9	.77	0	.16^	.66^	9<
L5	9	.66	.11	.16	.35	.75	.46	.27	.38	.61	9	1	1	.05	9	.94	.16	0	.66^	9<
L6	9	.92	.73	.82	.71	.26	.54	.85	.56	.09	1	.93	.94	.69	9	.94	.66	.66	0	1<
X14	9	.41	1	1	1	1	1	1	.94	1	9	9	9	9	9	9	9	9	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- C6	0	2
5- 6	.02	6
A2- B2	.02	B2
4- C4	.04	4
C8- L5	.05	L5
B3- L6	.09	L6

GRUPS RESULTANTS

- 2-C6
- 5-6
- A2-B2
- 4-C4
- C8-L5
- B3-L6
- A4
- A8
- B1
- C3
- L1
- L2
- L4
- X14

	2	5	6	A2	A8	B1	B2	B3	C4	L2	L5	L6
2	0	9<	9<	9<	9<	1^	1^	1^	9<	.33^	9<	9<
5	9	0	.17^	.5^	1^	.83^	.83^	1^	1<	9<	.33^	.83^
6	9	.17	0	.55^	1^	.77^	.83^	1^	1<	9<	.53^	.83^
A2	9	.5	.55	0	.94^	.44^	.44^	.88^	1<	9<	.27<	.41^
A8	9	1	1	.94	0	.35<	.85^	.55^	1<	9<	.94<	.23<
B1	1	.83	.77	.44	.35	0	.07^	.53^	1<	1<	.66<	0<
B2	1	.83	.83	.44	.05	.07	0	.32^	1<	1<	.66<	.22<
B3	1	1	1	.88	.55	.53	.32	0	1<	1<	.88<	.5<
C4	9	1	1	1	1	1	1	1	0	9<	1^	1^
L2	.33	9	9	9	9	1	1	1	9	0	9<	9<
L5	9	.33	.53	.27	.94	.66	.66	.88	1	9	0	.83^
L6	9	.83	.83	.41	.23	0	.22	.5	1	9	.83	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B1- L6	0	B1
A8- B2	.05	B2

GRUPS RESULTANTS

- B1-L6
- A8-B2
- 2
- 5
- 6
- A2
- B3
- C4
- L2
- L5

	6	A2	AB	B1	B2	B3	L6
6	0	.64^	1^	.77^	.77^	1^	1^
A2	.64	0	.86^	.33^	.05^	.83^	.8^
AB	1	.86	0	.53^	.46^	.27^	.66^
B1	.77	.33	.53	0	.11^	.66^	.8^
B2	.77	.05	.46	.11	0	.47^	.46^
B3	1	.83	.27	.66	.47	0	.13^
L6	1	.8	.66	.8	.46	.13	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- B2	.05	B2
B3- L6	.13	L6

GRUPS RESULTANTS

A2-B2
 B3-L6
 6
 AB
 B1

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-2

Deporte : ATLETISMO
Acontecimiento: NEW YORK + STOKE (84)

ATLETISME

01 CARR.CADIREs VELOC.MIG H

	2	3	4	1A	1B	1C	C3	C4	C5	L2	L3
2	0	.78^	.83^	1<	1<	1<	1<	1<	1<	1<	.02^
3	.78	0	.15^	1<	1<	1<	1<	1<	1<	1<	.64<
4	.83	.15	0	1<	1<	1<	1<	1<	1<	1<	.64<
1A	1	1	1	0	1^	1^	.66^	1^	1^	.3<	1^
1B	1	1	1	1	0	.55^	.73<	.6^	.16<	.96<	1^
1C	1	1	1	1	.55	0	1<	.26^	.86<	1<	1^
C3	1	1	1	.66	.73	1	0	9<	9<	9<	9<
C4	1	1	1	1	.6	.26	9	0	.61<	1<	1^
C5	1	1	1	1	.16	.86	9	.61	0	1<	9<
L2	1	1	1	.3	.96	1	9	1	1	0	1^
L3	.02	.64	.64	1	1	1	9	1	9	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- L3 .02 L3

GRUPS RESULTANTS

- 2-L3
- 3
- 4
- 1A
- 1B
- 1C
- C3
- C4
- C5
- L2

ATLETISME

02 CARR.CADIREs FONS H

	2	3	4	1B	1C
2	0	.49^	.27^	.78<	1<
3	.49	0	.38<	.59<	1<
4	.27	.38	0	1<	1<
1B	.78	.59	1	0	.37^
1C	1	1	1	.37	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- 2
- 3
- 4
- 1B
- 1C

ATLETISME

83 CARR.CADIRES GLOBAL H

	2	3	4	1A	1B	1C	C3	C4	C5	L2	L3
2	0	.64^	.56^	1<	.98<	1<	1<	1<	1<	1<	.69<
3	.64	0	.11<	1<	.96<	1<	1<	1<	1<	1<	.89<
4	.56	.11	0	1<	1<	1<	1<	1<	1<	1<	.89<
1A	1	1	1	0	1^	1^	.66^	1^	1^	.3<	1^
1B	.98	.96	1	1	0	.52^	.73<	.6^	.16<	.96<	1^
1C	1	1	1	1	.52	0	1<	.26^	.86<	1<	1^
C3	1	1	1	.66	.73	1	0	9<	9<	9<	9<
C4	1	1	1	1	.6	.26	9	0	.61<	1<	1^
C5	1	1	1	1	.16	.86	9	.61	0	1<	9<
L2	1	1	1	.3	.96	1	9	1	1	0	1^
L3	.69	.89	.89	1	1	1	9	1	9	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3- 4 .11 3

GRUPS RESULTANTS

- 3-4
- 2
- 1A
- 1B
- 1C
- C3
- C4
- C5
- L2
- L3

ATLETISME

84 PENTATHLON CADIRES H

	2	3	4	1C
2	0	.39^	.05^	.06<
3	.39	0	.19<	.81<
4	.05	.19	0	.28<
1C	.06	.81	.28	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 4 .05 4

GRUPS RESULTANTS

- 2-4
- 3
- 1C

ATLETISME

05 CARR.PEU VELOCITAT M16 H

	A4	A5	A6	B1	B2	B3	C4	C6	C7	C8	L4	L6
A4	0	.62^	.97^	1^	1^	1^	9<	.76<	.22^	.61^	9^	.12^
A5	.62	0	.52^	.57^	.68^	.88^	9<	.94<	.6<	.17<	9^	.33<
A6	.97	.52	0	.27<	.16<	.5^	9<	.94<	.97<	1<	9^	.83<
B1	1	.57	.27	0	.58^	.62^	9<	1<	1<	1<	9^	1<
B2	1	.68	.16	.58	0	.36^	1<	1<	1<	1<	9^	1<
B3	1	.88	.5	.62	.36	0	1<	1<	1<	1<	9^	1<
C4	9	9	9	9	1	1	0	9<	9<	1^	9<	9<
C6	.76	.94	.94	1	1	1	9	0	.72^	9<	9^	.75^
C7	.22	.6	.97	1	1	1	9	.72	0	.36^	9^	.85<
C8	.61	.17	1	1	1	1	1	9	.38	0	9<	9<
L4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9<
L6	.12	.33	.83	1	1	1	9	.75	.85	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C7- L6 .05 C7

GRUPS RESULTANTS

C7-L6

- A4
- A5
- A6
- B1
- B2
- B3
- C4
- C6
- C8
- L4

ATLETISME

06 CARR.PEU FONS H

	A5	A6	B1	B2	B3	L6
A5	0	.04^	.88^	.28^	.58^	.4<
A6	.04	0	.86^	.25^	.46^	.55<
B1	.88	.86	0	.2^	.47^	.58<
B2	.28	.25	.2	0	.23^	.61<
B3	.58	.46	.47	.23	0	.7<
L6	.4	.55	.58	.61	.7	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A5- A6 .04 A6
 A5- B1 .88 B1

GRUPS RESULTANTS

A5-A6-B1

- B2
- B3
- L6

ATLETISME

07 CARRERES PEU

H

	A4	A5	A6	B1	B2	B3	C4	C6	C7	C8	L4	L6
A4	0	.62^	.97^	1^	1^	1^	9<	.76<	.22^	.61^	9^	.12^
A5	.62	0	.33^	.29^	.54^	.76^	9<	.94<	.6<	.17<	9^	.36<
A6	.97	.33	0	.14<	.2^	.48^	9<	.94<	.97<	1<	9^	.69<
B1	1	.29	.14	0	.38^	.56^	1<	1<	1<	1<	9^	.72<
B2	1	.54	.2	.38	0	.33^	1<	1<	1<	1<	9^	.73<
B3	1	.76	.48	.56	.33	0	1<	1<	1<	1<	9^	.85<
C4	9	9	9	1	1	1	0	9<	9<	1^	9<	9<
C6	.76	.94	.94	1	1	1	9	0	.72^	9<	9^	.75^
C7	.22	.6	.97	1	1	1	9	.72	0	.38^	9^	.85<
C8	.61	.17	1	1	1	1	1	9	.38	0	9<	9<
L4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9<
L6	.12	.36	.69	.72	.73	.85	9	.75	.85	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C7- L6	.85	C7
A6- B1	.14	A6

GRUPS RESULTANTS

- C7-L6
- A6-B1
- A4
- A5
- B2
- B3
- C4
- C6
- C8
- L4

ATLETISME

08 PENTATHLON PEU

H

	B1	B2	B3
B1	0	.66<	1<
B2	.66	0	.26<
B3	1	.26	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- B1
- B2
- B3

	2	3	4	5	6	1B	1C	C3	C4	C5	L3
2	0	.09<	.18<	.7<	.84<	.82^	.82^	1^	1^	.03^	.01<
3	.09	0	.31<	.54<	.75<	.94^	.87^	1^	1^	.08^	.06^
4	.18	.31	0	.18<	.68<	1^	.68^	1^	1^	.3^	.05^
5	.7	.54	.18	0	.57<	1^	.96^	1^	1^	.63^	.29^
6	.04	.75	.68	.57	0	1^	.98^	1^	1^	.81^	.86^
1B	.82	.94	1	1	1	0	.11<	.47^	.27^	.82<	.82<
1C	.82	.87	.68	.96	.98	.11	0	.76^	.5^	.69<	.76<
C3	1	1	1	1	1	.47	.76	0	.41<	.94<	.94<
C4	1	1	1	1	1	.27	.5	.41	0	.94<	1<
C5	.03	.08	.3	.63	.81	.82	.69	.94	.94	0	.03^
L3	.01	.06	.05	.29	.86	.82	.76	.94	1	.03	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- L3	.01	2
2- C5	.03	C5
2- 3	.09	2
1B- 1C	.11	1B

GRUPS RESULTANTS

2-L3-C5-3

1B-1C

4

5

6

C3

C4

	2	3	4	C1	C3	C4
2	0	.5^	.33^	1<	1<	1<
3	.5	0	.12<	.87<	.88<	.83<
4	.33	.12	0	1<	1<	1<
C1	1	.87	1	0	.61^	1^
C3	1	.88	1	.61	0	.84^
C4	1	.83	1	1	.84	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
3- 4	.12	3

GRUPS RESULTANTS

3-4

2

C1

C3

C4

	1A	C3	C4	C5	C6	L1
1A	0	1^	.12<	.69<	.11<	.91^
C3	1	0	.94<	1<	.77<	.89<
C4	.12	.94	0	.61<	.82<	.68^
C5	.69	1	.61	0	.54^	.93^
C6	.11	.77	.82	.54	0	.63^
L1	.91	.89	.68	.93	.63	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C4- C6	.82	C4
1A- C4	.12	1A

GRUPS RESULTANTS

C4-C6-1A
 C3
 C5
 L1

	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C3	C4	C6	C7	C8	L4	L5	L6
A2	0	.14	.49	.22	.34	.44	1	.9	.88	.36	.44	9	.52	.66
A3	.14	0	.45	.06	.2	.47	1	.96	.44	0	.44	9	.47	.48
A4	.49	.45	0	.48	.51	.41	1	1	.77	.74	.37	9	.13	.12
B1	.22	.06	.48	0	.26	.61	1	1	.38	0	.44	9	.55	.6
B2	.34	.2	.51	.26	0	.4	.76	.6	.55	.26	.55	9	.25	.23
B3	.44	.47	.41	.61	.4	0	9	9	.83	.66	.12	9	.24	0
C3	1	1	1	1	.76	9	0	.94	9	1	9	9	9	1
C4	.9	.96	1	1	.6	9	.94	0	9	.87	9	9	9	1
C6	.88	.44	.77	.38	.55	.83	9	9	0	.77	.72	9	.83	1
C7	.36	0	.74	0	.26	.66	1	.87	.77	0	.55	9	.63	.9
C8	.44	.44	.37	.44	.55	.12	9	9	.72	.55	0	9	.12	.62
L4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	9	9
L5	.52	.47	.13	.55	.25	.24	9	9	.83	.63	.12	9	0	.34
L6	.66	.48	.12	.6	.23	0	1	1	1	.9	.62	9	.34	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B3- L6	0	B3
A3- C7	0	A3
A3- B1	.06	A3
C8- L5	.12	C8

GRUPS RESULTANTS

B3-L6
 A3-C7-B1
 C8-L5
 A2
 A4
 B2
 C3
 C4
 C6
 L4

	A2	A3	A4	A5	A6	B1	B2	B3	C7	C8
A2	0	.08	.25	0	.27	.11	.3	.58	.44	.55
A3	.08	0	1	.66	.5	.66	.5	1	.05	0
A4	.25	1	0	.11	.61	.25	.44	.61	1	.38
A5	0	.66	.11	0	.47	.53	.23	.37	.55	.27
A6	.27	.5	.61	.47	0	.77	.06	.16	1	.88
B1	.11	.66	.25	.53	.77	0	.7	.73	.55	.22
B2	.3	.5	.44	.23	.06	.7	0	.1	1	.83
B3	.58	1	.61	.37	.16	.73	.1	0	1	.55
C7	.44	.05	1	.55	1	.55	1	1	0	.55
C8	.55	0	.38	.27	.88	.22	.83	.55	.55	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A2- A5	0	A2
A3- C8	0	A3
A6- B2	.06	A6

GRUPS RESULTANTS

A2-A5
 A3-C8

HO-02
A4
B1
B3
C7

ATLETISME

01 CARR.CADIRES VELDC.M16 M

	2	3	4	1C	C4	C5	L2
2	0	.07^	.53^	1<	.66<	1<	9^
3	.07	0	.48^	1<	.66<	1<	9^
4	.53	.48	0	1<	.53<	1<	9^
1C	1	1	1	0	9<	9<	.12<
C4	.66	.66	.53	9	0	.73<	9^
C5	1	1	1	9	.73	0	9^
L2	9	9	9	.12	9	9	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- 3	.07	3
1C- L2	.12	1C

GRUPS RESULTANTS

- 2-3
- 1C-L2
- 4
- C4
- C5

ATLETISME

02 CARR.CADIRES FONS M

	2	3	4
2	0	.06<	.55^
3	.06	0	.83^
4	.55	.83	0

PARELLS DE GRUPS	DISCREPANCIA	Grup Guanyador
2- 3	.06	2

GRUPS RESULTANTS

- 2-3
- 4

	2	3	4	1C	C4	C5	L2
2	0	.83^	.54^	1<	.66<	1<	9^
3	.83	0	.58^	1<	.66<	1<	9^
4	.54	.58	0	1<	.53<	1<	9^
1C	1	1	1	0	7<	9<	.12<
C4	.66	.66	.53	9	0	.73<	9^
C5	1	1	1	9	.73	0	9^
L2	9	9	9	.12	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

2- 3	.83	3
1C- L2	.12	1C

GRUPS RESULTANTS

2-3
 1C-L2
 4
 C4
 C5

	A2	A6	B1	B2	B3	C7	C8
A2	0	1<	1<	1<	1<	.62<	9<
A6	1	0	.88<	.86^	.6<	.76^	9<
B1	1	.88	0	.26^	.21<	.64^	9<
B2	1	.86	.26	0	.6<	.83^	9<
B3	1	.6	.21	.6	0	1^	9<
C7	.62	.76	.64	.83	1	0	9<
C8	9	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B2 .86 B2

GRUPS RESULTANTS

- A6-B2
- A2
- B1
- B3
- C7
- C8

	3	C4	C5	C6	L1
3	0	.66<	.88<	.89<	9<
C4	.66	0	.61<	.59<	9<
C5	.88	.61	0	.81<	9<
C6	.89	.59	.81	0	9<
L1	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

C5- C6 .01 C5

GRUPS RESULTANTS

C5-C6

3

C4

L1

	B1	B2	B3	C7	L6
B1	0	.61<	.74<	.48^	9<
B2	.61	0	.38<	.89^	.65^
B3	.74	.38	0	.72^	9<
C7	.48	.89	.72	0	1<
L6	9	.65	9	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

B1

B2

B3

C7

L6

	2	3	4	5	1B	C3	C4
2	0	0^	.5<	.58<	1^	1^	.62^
3	0	0	0<	.81<	1^	9<	9<
4	.5	0	0	.1<	1^	1^	1^
5	.58	.81	.1	0	1^	1^	.87^
1B	1	1	1	1	0	1^	.47<
C3	1	9	1	1	1	0	1<
C4	.62	9	1	.87	.47	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3- 4 0 3

GRUPS RESULTANTS

3-4
2
5
1B
C3
C4

	3	4	C1	C3	C4
3	0	.86^	1<	1<	1<
4	.86	0	1<	1<	1<
C1	1	1	0	1^	1^
C3	1	1	1	0	1^
C4	1	1	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

3- 4 .86 4

GRUPS RESULTANTS

3-4
C1
C3
C4

	A4	A6	B1	B2	B3	C3	C4	C6	C7	C8
A4	0	.88^	1^	1^	1^	9<	.71<	9<	.38^	.42<
A6	.88	0	.38^	.36^	.6^	9<	9<	9<	.83<	9^
B1	1	.38	0	.24^	.51^	9<	1<	9<	1<	1<
B2	1	.36	.24	0	.39^	9<	1<	9<	1<	1<
B3	1	.6	.51	.39	0	9<	1<	9<	1<	.94<
C3	9	9	9	9	9	0	9<	1^	1^	9^
C4	.71	9	1	1	1	9	0	9<	.72^	.71^
C6	9	9	9	9	9	1	9	0	.33^	9^
C7	.38	.83	1	1	1	1	.72	.33	0	9^
C8	.42	9	1	1	.94	9	.71	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- A4
- A6
- B1
- B2
- B3
- C3
- C4
- C6
- C7
- C8

	B1	B2	B3
B1	0	.5<	1<
B2	.5	0	1<
B3	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

Cap agrupació

- B1
- B2
- B3

ATLETISME

05 CARR.PEU VELOCITAT M16 M

	A4	A6	B1	B2	B3	C3	C4	C6	C7	C8
A4	0	.88^	1^	1^	1^	9<	.71<	9<	.38^	.42<
A6	.88	0	0<	.56^	.73^	9<	9<	9<	.83<	9^
B1	1	0	0	.19^	.33^	9<	9<	9<	1<	1<
B2	1	.56	.19	0	0^	9<	1<	9<	1<	1<
B3	1	.73	.33	0	0	9<	1<	9<	1<	.74<
C3	9	9	9	9	9	0	9<	1^	1^	9^
C4	.71	9	9	1	1	9	0	9<	.72^	.71^
C6	9	9	9	9	9	1	9	0	.33^	9^
C7	.38	.83	1	1	1	1	.72	.33	0	9^
C8	.42	9	1	1	.94	9	.71	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B1	0	A6
B2- B3	0	B3

GRUPS RESULTANTS

- A6-B1
- B2-B3
- A4
- C3
- C4
- C6
- C7
- C8

ATLETISME

06 CARR.PEU FONS M

	B1	B2	B3
B1	0	.38^	1^
B2	.38	0	1^
B3	1	1	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

GRUPS RESULTANTS

- Cap agrupació
- B1
- B2
- B3

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA UTILIZACION
DEL PROCEDIMIENTO-2

Deporte : NATACION
Acontecimiento: NEW YORK + STOKE (84)

NATACIO													01 GRUP S										H		
2	3	4	5	6	1A	1B	1C	A1	A2	A4	A5	A6	A7	A8	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C6	C8	L1	L3	
L4	L5	L6	I14																						
2	.46	.9c	.9c	.9c	1c	1c	.72c	.9c	.9c	.53	.9c	.9c	.9c	1^	1^	1^	.9c	.29^	1^	.27c	.94^	1c	.47^		
3	.46	.9c	.9c	.9c	1c	1c	.83c	.9c	.9c	.38c	.9c	.9c	.9c	1^	1^	1^	.9c	.38c	.5^	.5c	.83^	.88c	.88c		
4	.9	.9	.59^	.75^	1c	1c	.83c	.38c	1^	1^	.2c	.24c	.82c	.8^	.49^	.76^	.94^	1c	.27c	.89c	.55c	.54^	.94c	.85c	.5
5	.9	.9	.59	.44^	1c	1c	1c	.73^	.94^	1c	.48c	.97c	.53^	.87c	.59^	.81^	1c	1c	.66c	1c	.82^	1c	.77c	.	
6	.9	.9	.75	.44	1c	1c	1c	.32^	.77^	1c	.71c	.97c	.11^	.38c	.26^	.69^	1c	1c	.76c	1c	.57c	1c	.88c	.3	
1A	1	1	1	1	1	.63^	.91^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	1^	.73^	1^	1^	1^	1^	.54^	1^		
1B	1	1	1	1	.63	.5^	.91^	1^	1^	1^	1^	.87^	1^	1^	1^	1^	.8c	.93^	1^	.94^	1^	.2^	1^		
1C	.72	.83	.83	1	.91	.5	.83^	1^	1^	.6^	1^	.25^	1^	1^	1^	1^	.5c	.73^	1^	.66^	1^	.29c	1^		
A1	.9	.9	.38	1	1	.91	.83	1^	1^	.41c	.77^	.58c	1^	1^	1^	1^	.91c	.86^	.62^	.25c	.94^	.83c	.33^	.9	
A2	.9	.9	1	.73	.32	1	1	1	1	.51^	1c	.85c	1c	.53c	.73c	.19c	.54^	1c	1c	1c	1c	.97c	1c	1c	.7
A4	.9	.9	1	.94	.77	1	1	1	1	.51	1c	.93c	1c	.84c	.85c	.51c	.89^	1c	1c	1c	1c	.94c	1c	1c	.8
A5	.53	.38	.2	1	1	1	1	.6	.41	1	1	.94^	.6c	1^	1^	1^	1^	1c	.33^	.87^	.23c	.94^	.86c	.14^	
A6	.9	.9	.24	.48	.71	1	1	1	.77	.85	.93	.94	.8c	.78^	.38^	.82^	.9^	1c	.66c	.87^	.72c	.71^	1c	.33c	.4
A7	.9	.9	.82	.97	.97	1	.87	.25	.58	1	1	.6	.8	.96^	.86^	1^	1^	.68c	.6^	.85^	.61^	1^	.5c	.88^	.9
A8	.9	.9	.8	.55	.11	1	1	1	1	.53	.84	1	.78	.96	.49c	.21^	.74^	1c	1c	.8c	1c	.53c	1c	.88c	.4
B1	1	1	.49	.87	.38	1	1	1	1	.73	.85	1	.38	.86	.49	.52^	.73^	1c	1c	.5c	1c	.89c	1c	.83c	.2
B2	1	1	.76	.59	.26	1	1	1	1	.19	.51	1	.82	1	.21	.52	.51^	1c	1c	.84c	1c	.65c	1c	1c	.3
B3	1	1	.94	.81	.69	1	1	1	1	.54	.89	1	.9	1	.74	.73	.51	1c	1c	.92c	1c	.94c	1c	1c	.7
C3	.9	.9	1	1	1	.73	.5	.91	1	1	1	1	.68	1	1	1	1	.93^	1^	.94^	1^	.25^	1^		
C4	.29	.38	.27	1	1	1	.93	.73	.86	1	1	.33	.66	.6	1	1	1	.93	.64^	.13c	.94^	.8c	.27^	.9	
C5	1	.5	.89	.66	.76	1	1	1	.62	1	1	.87	.87	.85	.8	.5	.84	.92	1	.64	.62c	.58^	1c	.15c	.6
C6	.27	.5	.55	1	1	1	.94	.66	.25	1	1	.23	.72	.61	1	1	1	.94	.13	.62	.94^	.88c	.52^	.9	
C8	.94	.83	.54	.82	.57	1	1	1	.94	.97	.94	.94	.71	1	.53	.89	.65	.94	1	.94	.58	.94	1c	.69c	.1
L1	1	.88	.94	1	1	.54	.2	.29	.83	1	1	.86	1	.5	1	1	1	.25	.8	1	.88	1	1	1^	
L3	.47	.88	.85	.77	.88	1	1	1	.33	1	1	.14	.33	.88	.88	.83	1	1	1	.27	.15	.52	.69	1	.6
L4	.9	.9	.55	.1	.36	1	1	1	.94	.75	.86	1	.48	.94	.49	.21	.35	.77	1	.94	.65	.94	.11	1	.66
L5	.9	.9	.87	.55	.15	1	1	1	1	.23	.55	1	.76	1	.18	.62	.12	.48	1	1	.87	1	.55	1	.83
S1	.89c	1c																							
L6	.9	.9	.83	.43	.81	1	1	1	1	.28	.39	1	.66	.94	.18	.5	.82	.38	1	1	.81	1	.45	1	1
S2	.89	1c																							
I14	.9	.9	.5	.88	1	.9	.9	.9	.9	1	1	.9	.9	.75	.8	1	1	.9	.9	1	.9	.52	.9	.9	
1	1	1	1	1																					

PARELLS DE GRUPS DÍSCREPANCIA Grup Guanyador

1B- C3	.0	1B
6- L6	.81	6
5- C8	.82	C8
4- L3	.85	4
A1- C4	.86	C4
A6- C5	.87	C5
5- B1	.89	5
A4- B3	.89	B3
B2- L5	.12	L5

GRUPS RESULTANTS

1B-C3
6-L6
5-C8-B1
4-L3
A1-C4
A6-C5
A4-B3
B2-L5
2
3
1A
1C
A2
A5
A7
A8
C6
L1
L4
I14

NATACIO

02 GRUP B

H

	2	3	4	5	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A8	A9	B1	B2	B3	C8	L3	L4	L5	L6
2	0	.66^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.58^	9<	9<	1^	9<	1^	1^	.25^	.5^	9<	9<	9<
3	.66	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	.16^	9<	9<	.75^	9<	1^	1^	.33<	.05^	9<	9<	9<
4	9	9	0	0<	.37<	.91^	0<	.91^	9<	.5^	.91^	9<	.75^	1^	.83^	.12^	9<	.08^	.47^	1^
5	9	9	0	0	.2<	.56^	.06^	.78^	9<	.41^	.85^	9<	.6^	.8^	.85^	.1^	9<	.2^	.25^	.64^
A1	9	9	.37	.2	0	1^	.5^	1^	9<	.7^	1^	9<	.87^	1^	1^	.21^	9<	.5^	.56^	1^
A2	9	9	.91	.56	1	0	.49<	.66^	9<	.13<	.56^	9<	.42^	.23^	.67^	.02<	9<	.72<	.22<	.28^
A3	9	9	0	.06	.5	.49	0	.69^	9<	.33^	.79^	9<	.66^	.66^	.79^	.11<	9<	.08^	0<	.59^
A4	9	9	.91	.78	1	.66	.69	0	9<	.63<	.22<	9<	.33<	.1^	.34^	.67<	9<	.83<	.61<	.64<
A5	.58	.16	9	9	9	9	9	9	0	9<	9<	.5^	9<	1^	1^	.58<	.41<	9<	9<	9<
A6	9	9	.5	.41	.7	.13	.33	.63	9	0	.57^	9<	.39^	.4^	.57^	.26<	9<	.38<	.04<	.57^
A8	9	9	.91	.85	1	.56	.79	.22	9	.57	0	9<	.17<	.14^	.47^	.35<	9<	.89<	.8	.35<
A9	1	.75	9	9	9	9	9	9	.5	9	9	0	9<	.7^	.86^	.87<	.75<	9<	9<	9<
B1	9	9	.75	.6	.87	.42	.66	.33	9	.39	.17	9	0	.25^	.42^	.56<	9<	.57<	.39<	.14<
B2	1	1	1	.8	1	.23	.66	.1	1	.4	.14	.7	.25	0	.45^	.87<	1<	9<	9<	9<
B3	1	1	.83	.85	1	.67	.79	.34	1	.57	.47	.86	.42	.45	0	.74<	1<	.76<	.51<	.39<
C8	.25	.33	.12	.1	.21	.02	.11	.67	.58	.26	.35	.87	.56	.87	.74	0	.16^	0<	.28^	.5^
L3	.5	.05	9	9	9	9	9	9	.41	9	9	.75	9	1	1	.16	0	9<	9<	9<
L4	9	9	.08	.2	.5	.72	.08	.83	9	.38	.89	9	.57	9	.76	0	9	0	.48^	.94^
L5	9	9	.47	.25	.56	.22	0	.61	9	.04	.8	9	.39	9	.51	.28	9	.48	0	.87^
L6	9	9	1	.64	1	.28	.59	.64	9	.57	.35	9	.14	9	.39	.5	9	.94	.87	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

4- 5	0	4
A3- L5	0	A3
C8- L4	0	C8
3- L3	.05	L3
A4- B2	.1	B2
A2- A6	.13	A2
B1- L6	.14	B1

GRUPS RESULTANTS

- 4-5
- A3-L5
- C8-L4
- 3-L3
- A4-B2
- A2-A6
- B1-L6
- 2
- A1
- A5
- A8
- A9
- B3

	A1	A2	A3	A4	A6	A7	A8	B1	B2	B3	L4	L5	L6
A1	0	1^	.33^	1^	.66^	9^	1^	.94^	9<	1^	1^	1^	1^
A2	1	0	.64<	.88^	.64<	9^	.17<	.85^	9<	.77^	.82<	.76<	.17<
A3	.33	.64	0	.94^	.33^	9^	.66^	.61^	9<	.83^	.55^	.55^	.66^
A4	1	.88	.94	0	.94<	9^	.83<	.77<	9<	.16<	1<	1<	.77<
A6	.66	.64	.33	.94	0	9^	.66^	.55^	9<	.83^	.5^	.55^	.66^
A7	9	9	9	9	9	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A8	1	.17	.66	.83	.66	9	0	.11^	9<	.72^	.5<	.88<	.16<
B1	.94	.85	.61	.77	.55	9	.11	0	9<	.54^	.22<	.16<	.16<
B2	9	9	9	9	9	9	9	9	0	0<	9<	9<	9<
B3	1	.77	.83	.16	.83	9	.72	.54	0	0	.94<	.94<	.61<
L4	1	.82	.55	1	.5	9	.5	.22	9	.94	0	.55^	.13^
L5	1	.76	.55	1	.55	9	.88	.16	9	.94	.55	0	.86^
L6	1	.17	.66	.77	.66	9	.16	.16	9	.61	.13	.86	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

B2- B3	0	B2
A2- B1	.85	B1
L5- L6	.86	L6

GRUPS RESULTANTS

- B2-B3
- A2-B1
- L5-L6
- A1
- A3
- A4
- A6
- A7
- A8
- L4

NATACIO

01 GRUPS

M

	2	6	A1	A2	A4	A6	A8	A9	B1	B2	B3	C3	C4	C5	C6	C7	C8	L4	L5	L6
2	0	9<	9<	9<	9<	9<	9<	1^	.91^	1^	1^	.75<	.33<	.88^	.33<	.74^	.96^	9<	9<	9<
6	9	0	9<	.84^	9<	1^	.84^	9<	.43^	.5^	.93^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A1	9	9	0	.78^	.81^	9^	.75^	.12^	.48^	.63^	.92^	1<	1<	.13<	9<	.33<	.23<	.52^	.2<	.2<
A2	9	.84	.78	0	.12<	.85<	.28^	.88<	.16<	.23<	.39^	1<	1<	.72<	9<	.75<	.81<	.3<	.27<	.66<
A4	9	9	.81	.12	0	9^	.21^	.87<	.25<	.12<	.45^	1<	1<	.87<	9<	.88<	.81<	.31<	.25<	.64<
A6	9	1	9	.85	9	0	.47^	9<	.84^	.11^	.84^	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<	9<
A8	9	.84	.75	.28	.21	.47	0	.76<	.31<	.15<	.47^	1<	1<	.71<	9<	.75<	.78<	.34<	.41<	.58<
A9	1	9	.12	.88	.87	9	.76	0	.5^	.86^	.83^	1<	1<	.86<	9<	.33<	.18<	.5^	0<	.17<
B1	.91	.43	.48	.16	.25	.84	.31	.6	0	.12^	.69^	1<	.91<	.51<	.91<	.46<	.44<	.15<	.13<	.6<
B2	1	.5	.63	.23	.12	.11	.15	.66	.12	0	.5^	1<	.93<	.66<	1<	.51<	.54<	.13<	.26<	.6<
B3	1	.93	.92	.39	.45	.84	.47	.83	.69	.5	0	1<	1<	.88<	1<	.88<	.85<	.7<	.66<	.83<
C3	.75	9	1	1	1	9	1	1	1	1	1	0	.87^	1^	.62^	.89^	1^	1^	1^	1^
C4	.33	9	1	1	1	9	1	1	.91	.93	1	.87	0	.81^	.41<	.48^	.82^	1^	1^	0<
C5	.68	9	.13	.72	.87	9	.71	.86	.51	.66	.88	1	.81	0	9<	.26<	.15<	.52^	0<	.22<
C6	.33	9	9	9	9	9	9	9	.91	1	1	.62	.41	9	0	.66^	1^	9<	9<	9<
C7	.74	9	.33	.75	.88	9	.75	.33	.46	.51	.88	.89	.48	.26	.66	0	.28^	.5^	.52^	.11<
C8	.96	9	.23	.81	.81	9	.78	.18	.44	.54	.85	1	.82	.15	1	.28	0	.47^	.5^	.25<
L4	9	9	.52	.3	.31	9	.34	.5	.15	.13	.7	1	1	.52	9	.5	.47	0	.16<	.5<
L5	9	9	.2	.27	.25	9	.41	0	.13	.26	.66	1	1	0	9	.52	.5	.16	0	.52<
L6	9	9	.2	.66	.64	9	.58	.17	.6	.6	.83	1	0	.22	9	.11	.25	.5	.52	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A9- L5	0	A9
C4- L6	0	C4
A6- B1	.84	B1
A9- C5	.86	A9
A6- B2	.12	B2
A2- A4	.12	A2

GRUPS RESULTANTS

- A9-L5-C5
- C4-L6
- A6-B1-B2
- A2-A4
- 2
- 6
- A1
- A8
- B3
- C3
- C6
- C7
- C8
- L4

NATACIO

82 GRUP B

M

	A1	A2	A4	A6	A8	A9	B1	B2	B3	C8
A1	0	.39	.82	1	1	9	.7	.65	1	9
A2	.39	0	.5	1	.75	9	.59	.62	1	9
A4	.82	.5	0	.5	.25	9	.2	.37	1	9
A6	1	1	.5	0	.42	9	.19	0	1	9
A8	1	.75	.25	.42	0	9	0	.87	.7	9
A9	9	9	9	9	9	0	.26	.14	.14	9
B1	.7	.59	.2	.19	0	.26	0	.1	.63	9
B2	.65	.62	.37	0	.87	.14	.1	0	.52	9
B3	1	1	1	1	.7	.14	.63	.52	0	9
C8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A6- B2	0	A6
A8- B1	0	A8
A9- B3	.14	B3

GRUPS RESULTANTS

A6-B2
A8-B1
A9-B3
A1
A2
A4
C8

NATACIO

83 GRUP M

M

	A1	A2	A4	A6	A8	B1	B2	B3
A1	0	.93	1	9	1	.76	.93	1
A2	.93	0	.2	9	.13	.26	.86	.88
A4	1	.2	0	9	.26	0	.86	.16
A6	9	9	9	0	9	9	9	9
A8	1	.13	.26	9	0	.4	.13	.13
B1	.76	.26	0	9	.4	0	.21	.71
B2	.93	.86	.86	9	.13	.21	0	.21
B3	1	.88	.16	9	.13	.71	.21	0

PARELLS DE GRUPS DISCREPANCIA Grup Guanyador

A4- B1	0	A4
A2- B2	.86	A2
A2- A8	.13	A8

GRUPS RESULTANTS

A4-B1
A2-B2-A8
A1
A6
B3