**Com volem la nova BD?**

Pots veure com funciona ara a la BD que t’adjunto.

1. S’ha de fer una cursa diferent cada any. S’ha d’entrar una nova cursa i tot el que es generi sigui d’un any, cada any diferent. Per tant lo primer al entrar es demanar-te quin any vols consultar i si és una nova edició tenir la opció de generar una nova edició.
2. Estaria bé aprofitar el mateix arxiu que surt ara de la web d’inscripcions, al entrar els nous inscrits.
3. Generar llista de sortida. Això ara NO ho fa la BD actual, però caldria que generés una llista de sortida (exemple al excel) en un pdf, on hi hagi:
   * Categoria
   * Dorsal
   * Nom
   * Cognoms
   * Endreçat per número de dorsal
4. Generar llista de repartiment de dorsals. Aquesta opció TAMPOC ho fa la BD actual, però caldria que generés una llista de sortida (exemple al excel) en un pdf, on hi hagi:
   * Categoria
   * Cognom
   * Nom
   * Dorsal
   * Endreçat per cognom (ordre alfabètic)
5. Un cop l’arxiu generat cal poder entrar els temps, minuts, segons i dècimes de segons: 59’59’’99. Cal veure el dorsal i el nom i cognoms del corredor/a.
6. Ha d’apareixer els opcions:
   * PEN =penalitzat
   * NS= No sortit
   * NA=No arribat
   * DSQ=Desqualificat
7. Aquestes opcions s’han de poder clicar quan estiguem a la cursa
8. Hi ha d’haver la opció d’entrar corredors el mateix dia de la curs (manualment) encara que no estiguessin en el arxiu exportat inicial.
9. Cal també poder canviar la categoria, i el nom dels corredors/es manualment. Lo ideal es que les dades no estiguin visibles (per a evitar errors) però tenir una opció per a modificar els errors de les inscripcions el mateix dia de la cursa.)
10. Un cop entrats els temps, guardar els resultats (o sortir de la pantalla) i anar a resultats per categories.
11. Cal un informe per categoria (7 categories, de la 0 a la 6) Els resultats han de ser com els que genera ara el web ( no cal una opció per imprimir i una per pantalla, tot en un .pdf és suficient). El disseny ha de ser igual que ara.
12. A cada informe (t’adjunto alguns exemples) ha d’haver-hi:
    * Corredors/es per ordre d’edat a les categories 0, 1 i 2 (que no hi ha classificacions). No es poden veure els temps.
    * Corredors/es per ordre de classificació (temps). Els que tenen pitjat penalitzat se’ls suma el temps del corredor no penalitzat més lent (però que no estigui NS, NA ni DSQ, aquests no compten)
    * Els NS, NA i DSQ han d’anar fora de la classificació a sota, apartats en apartats on posi No sortits, No arribats o Desqualificats.
    * Estaria bé primer veure l’informe per pantalla abans de generar el pdf per a revisar que estigui correcte, i llavors ja pdf i impressió. Estaria bé un informe per a cada categoria per separat, i un informe final de les 7 categories juntes. Però si és molta feina amb un informe junt de les 7 categories també faríem.
13. PREMI ANSELM BORT: Cal que el programa em subratlli en els informes el premi Anselm Bort. Això és calcula agafant els corredors/es de les categories 3, 4, 5 i 6. De totes els corredors, el/la més petit que baixi sol (o sigui sense penalitzar) generalment són cat. 3 o 4, però pot ser que algun any siguin els de la categoria 5 o 6. Per això caldria tenir les dates de naixement en compte, ja que pots tenir 2 nenes de la mateixa categoria, i la que va néixer més tard és la que s’endú el premi.