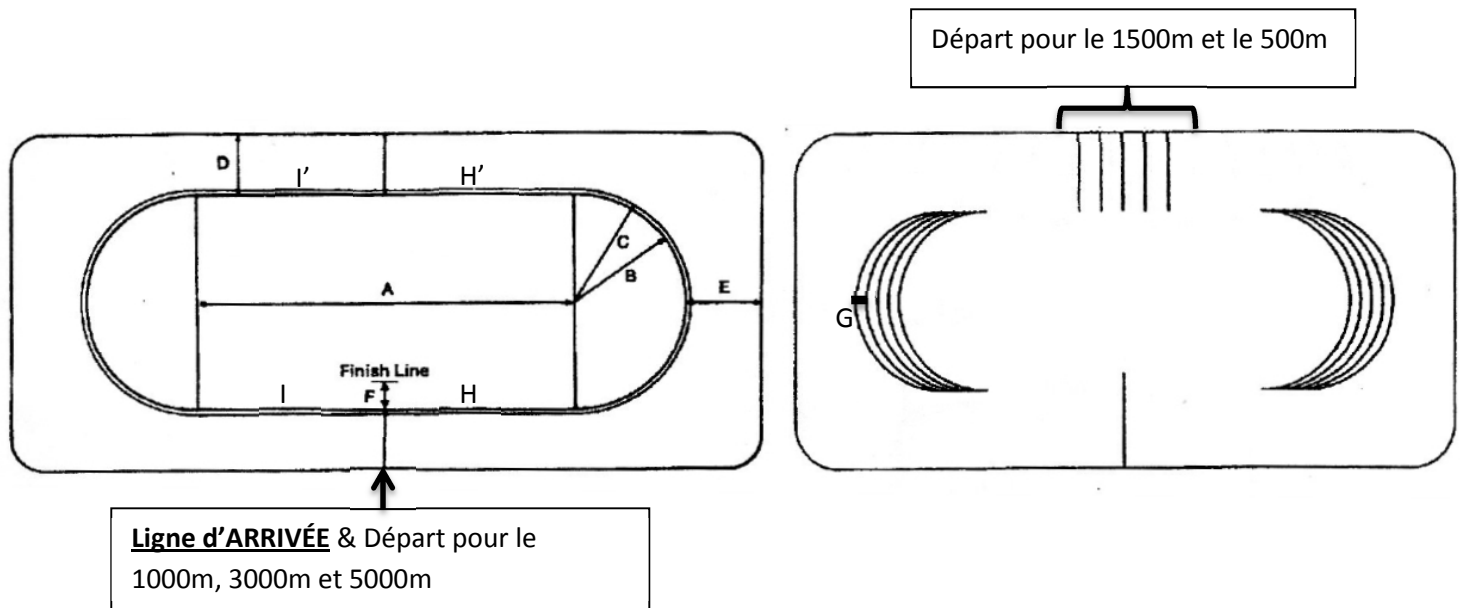


## Schéma du tracé OFFICIEL ISU de la piste de Short-track speed skating.



### Mesure pour une patinoire 30 X 60m, pour le traçage de la piste centrale :

|  |            |  |
|--|------------|--|
| A : Longueur de la ligne droite  | = 28,85m.  | Largeur ligne de départ et arrivée<br>= environ 1,50m. |
| B : Rayon virage pour traçage piste  | = 8,00m    |  |
| C : Rayon virage pour mesure piste   | = 8,50m.   | Diamètre points des pistes<br>= environ 3,00 cm.       |
| D : Largeur minimum entre ligne droite et balustrade                       | = 7,00m.   |  |
| E : Largeur entre plot central virage et balustrades.                      | = 7,57m.   |  |
| F : Traçage ligne d'arrivée : Largeur ligne droite + 1,5m vers l'intérieur |            |  |
| G : Distance entre chaque points des différentes pistes                    | = 1,00m.   |  |
| H=I=H'=I' : Traçage ligne arrivée et ligne départ de la piste centrale     | = 14,425m. |  |
| Largeur ligne départ= D  |            |  |
| Largeur ligne arrivé = D+F   |            |  |

➡ Pour le traçage des différentes pistes : il faut décaler chaque piste de **1m** pour un total de **5 pistes**. Soit **2 pistes de part et d'autre** de la piste centrale.

### Mesure de la piste :

**1 tour = 111,12m soit :**

2xA = 57,71m.

2 X 8,50 X π = 53,41m.

**Soit un tour : = 111,12m**

### Nombre de tours des différentes distances :

500m = 4 ½ tours.

1000m = 9 tours.

1500m = 13 ½ tours.

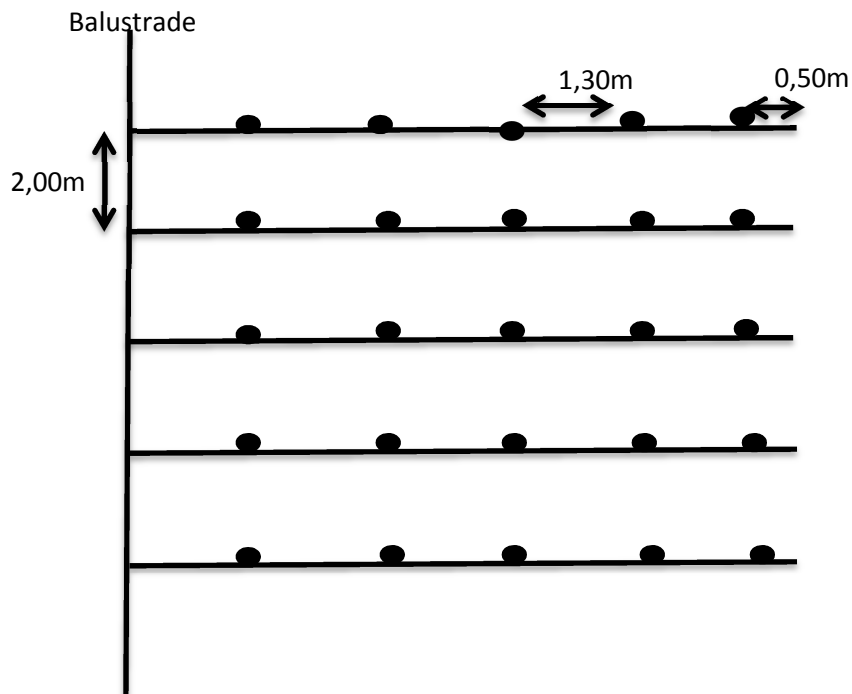
3000m = 27 tours.

5000m = 45 tours.

## Schéma des 5 lignes de départs (5 points par ligne de départ) :

Chaque point doit toucher la ligne de départ lui correspondant.

La couleur de chaque ligne de départ doit correspondre sa piste de référence (couleur des points dans le virage).



## Schéma d'aide à la construction des points pour le virage :

