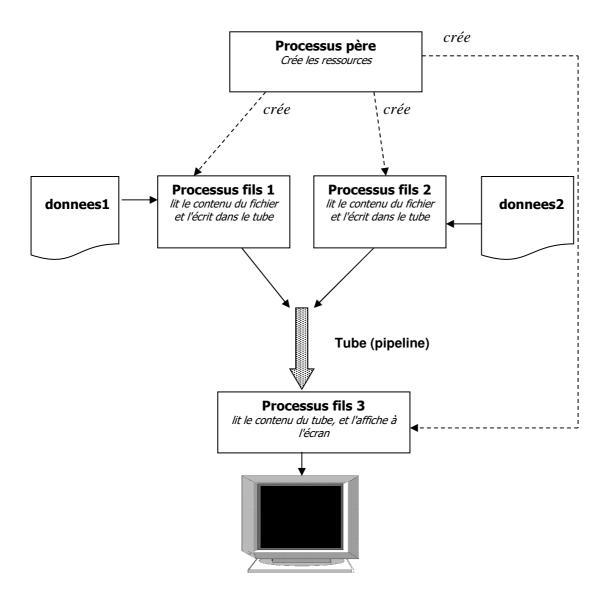
**TD 5-2: Communication par pipeline** 

## Spécifications du problème

On souhaite réaliser le traitement multiprocessus sous Unix/Linux suivant :



## Travail demandé

Modifiez le TD5-1 pour réaliser le traitement présenté sur le schéma.

**Indice** : penser à fermer au plus tôt les descripteurs de tube inutilisés dans chaque processus.