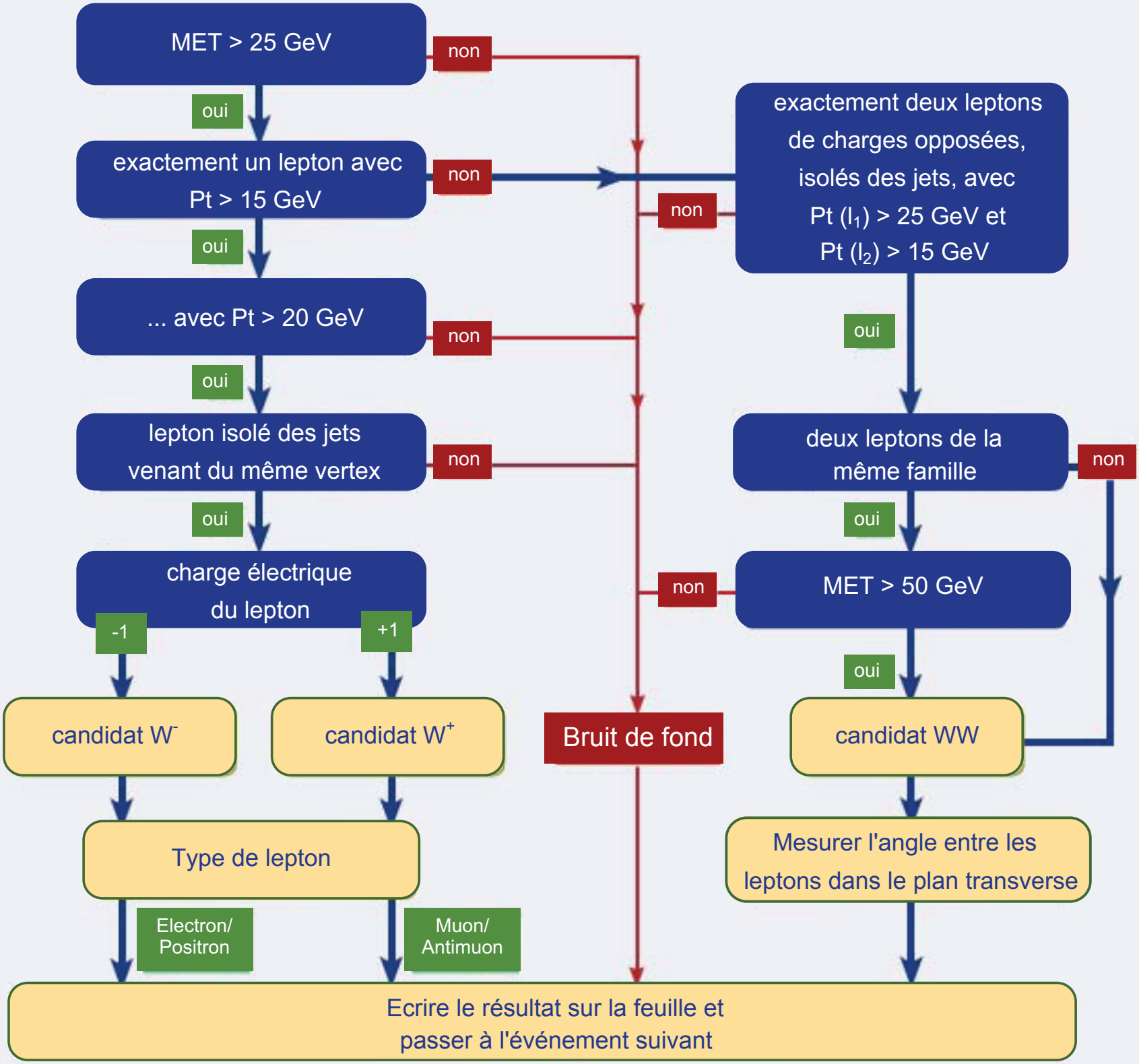
MET > 25 GeV
non
oui
exactement un lepton avec Pt > 15 GeV
non
oui
... avec Pt > 20 GeV
non
oui
lepton isolé des jets venant du même vertex
non
oui
charge électrique du lepton
-1
+1
candidat W-
candidat W+
Type de lepton
Electron/ Positron
Muon/ Antimuon
exactement deux leptons de charges opposées, isolés des jets, avec Pt (l1) > 25 GeV et Pt (l2) > 15 GeV
non
oui
deux leptons de la même famille
non
oui
MET > 50 GeV
non
oui
Bruit de fond
candidat WW
Mesurer l'angle entre les leptons dans le plan transverse
Ecrire le résultat sur la feuille et passer à l'événement suivant