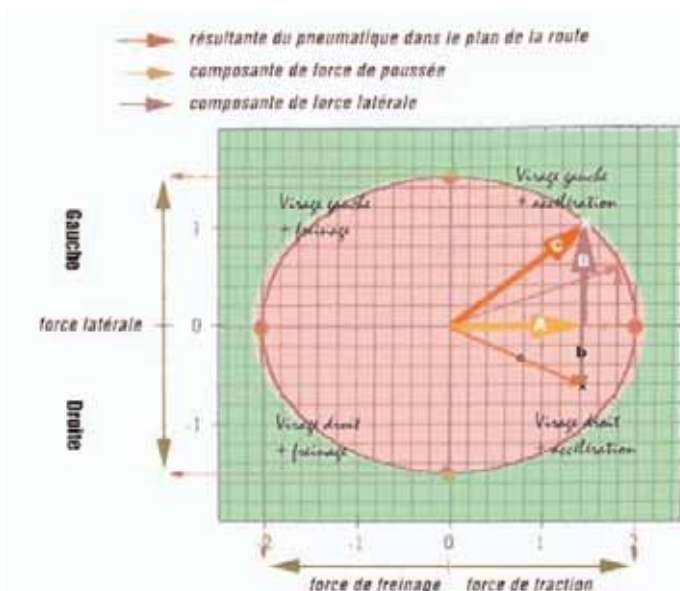


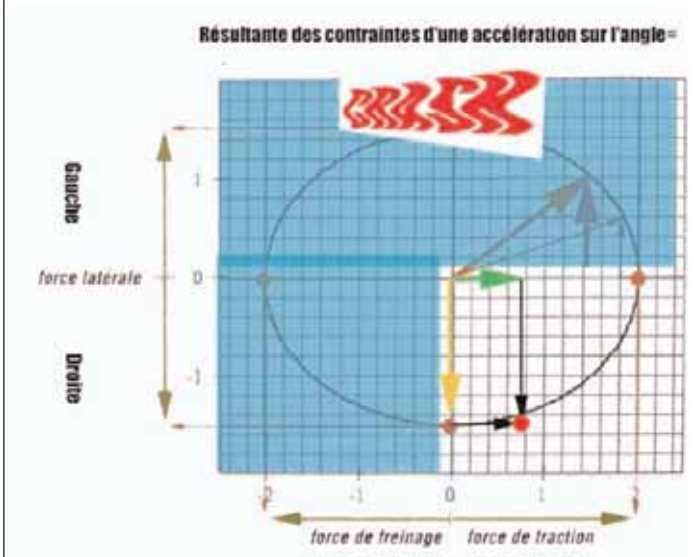
La voilà, la voici en chair et en os virtuels, la bible de Sainte Gamelle, le bréviaire de Saint Christophe, celle qu'à tout instant vous devez implorer, quand la route sans détours, à l'angle d'une falaise, se met à virer, quand tel Rossi, vous décidez de piquer au freinage l'affreux Jojo qui vient de vous passer, quand il vous prend l'envie d'épater la galerie d'un wheeling érecteur, quand la pluie veut vous décourager et que vous concluez alors que si ça glisse, c'est dans la tête, Oui la voici La référence, j'ai nommé:

L'Ellipse de l'Adhérence

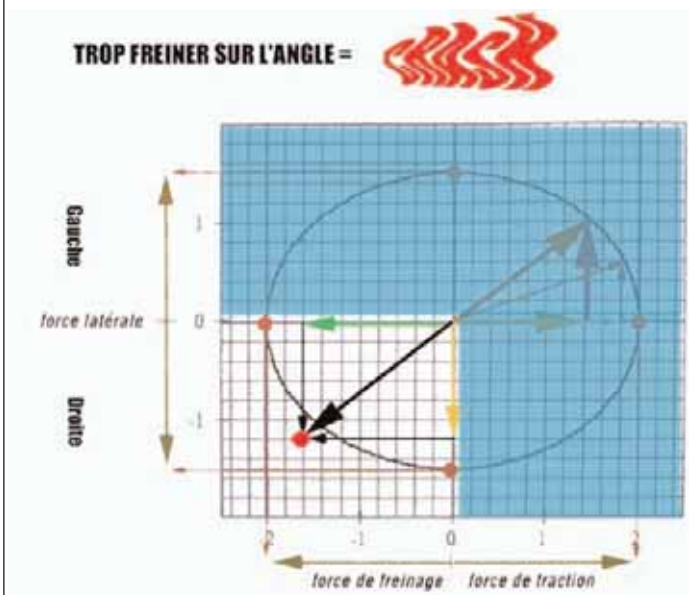
Sans entrer dans les détails voici en gros ce que cela signifie (pour plus de précisions lisez l'article original dans Moto Technologie): Si tu vires à droite utilisant la partie **b** de l'adhérence de ton pneu, et qu'en accélérant tu en emploies la partie **A** , c'est que cumulé, tu recours à la quantité d'adhérence totale **c** . Si la pointe de la résultant **x** se trouve en dedans de l'ellipse, tu finis ton virage en toute sécurité. Dans l'exemple ci-dessous de virage à gauche la résultante **X** se trouve sur la périphérie de l'ellipse: l'adhérence est limite, limite, limite de chez Limite. Donc en dedans tu vois la vie en rose, dans le vert, tu vois les vaches dans le pré....



Admettons maintenant que comme Mac Coy tu cherches des sensations de surfeur sur la vague et que sur un angle incroyable des plus photogéniques, tu mets un chouia trop de gaz, l'adhérence pose les plaques et va se planquer dans les bas-côtés : la résultante (point rouge) se trouve en dehors de l'ellipse: adieu veau, vache, cochon, couvée et vive Voiron sa cathédrale, son centre de soins et sa gendarmerie si accueillante.



Idem ici, mais en insistant sur le frein (ne freine d'ailleurs jamais si tu es un homme, un vrai!)



Je vous laisse méditer tout ça par coeur en sachant qu'à la prochaine vire, Saint Contour se ferra un plaisir de vous interroger et vous n'aurez pas le temps de compulser vos fiches. A bon entendeur salut et gazzzzzzzzzzzz!