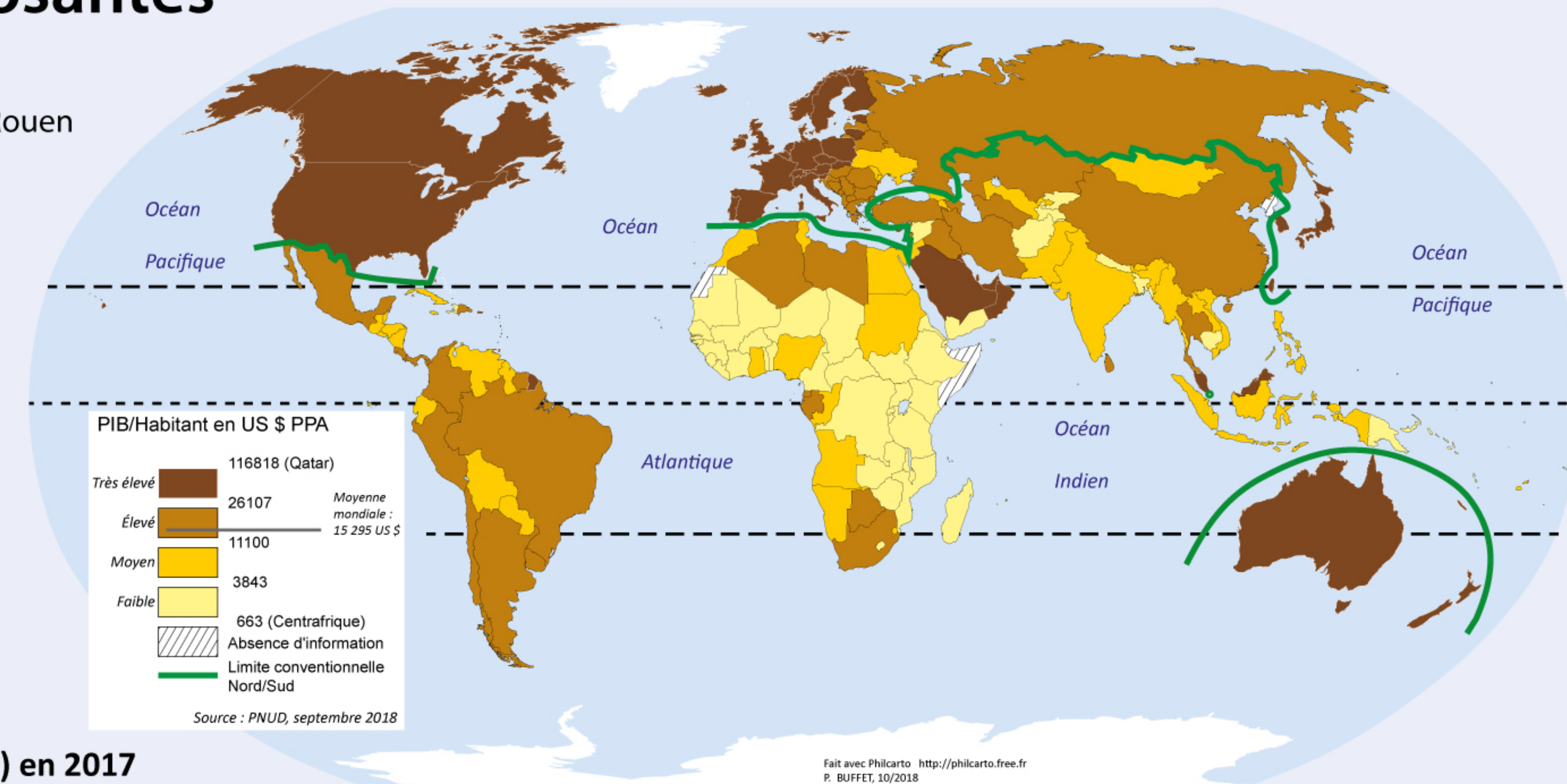
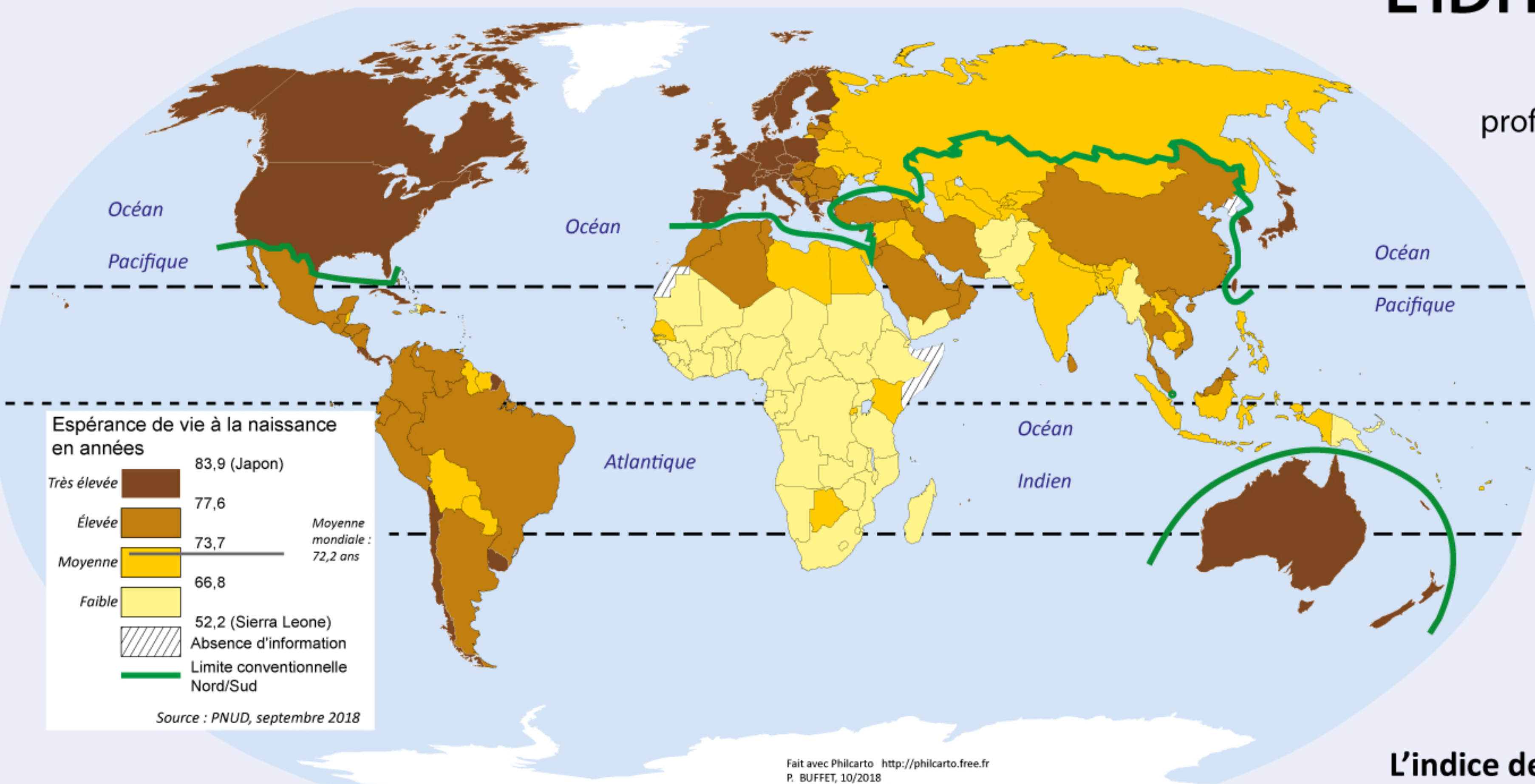


## L'espérance de vie à la naissance en 2017

# L'IDH et ses 4 composantes

## Le PIB par habitant en US \$ (Parité de pouvoir d'achat 2011) en 2017

Patrick BUFFET,  
professeur au lycée Blaise Pascal à Rouen

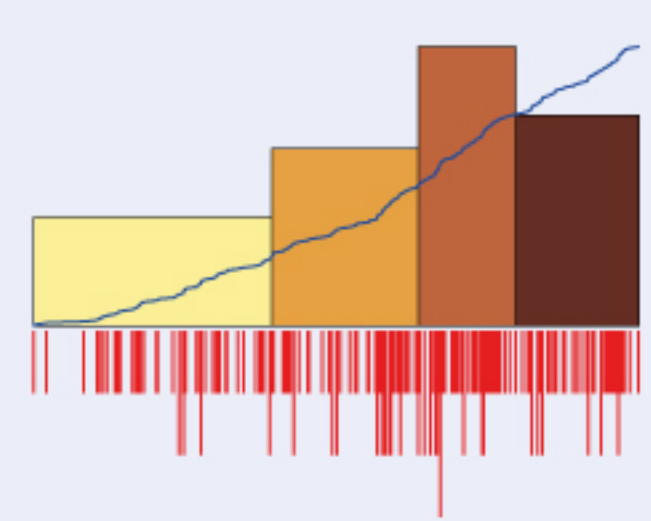


## L'indice de développement humain (IDH) en 2017

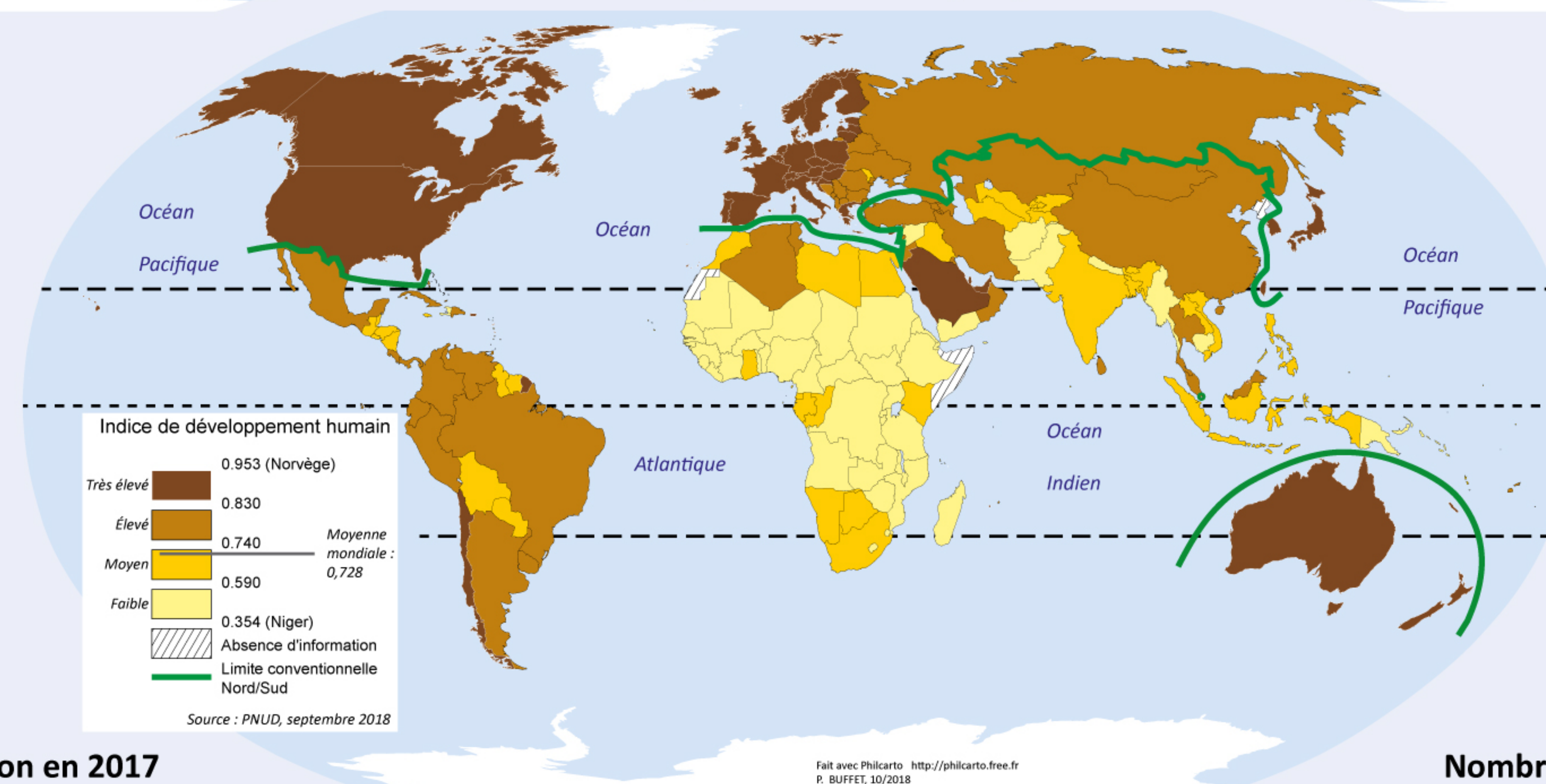
### Méthodologie :

Les 5 cartes ont été réalisées avec le logiciel Philcarto.  
<http://philcarto.fr>, logiciel libre de droit, mis à disposition par Philippe Waniez.  
Les données sont celles du PNUD, rapport paru en septembre 2018, données 2017.  
La discrétisation choisie est la même pour les 5 cartes, à savoir le choix d'égale fréquence. Ce choix identique permet la comparaison des cartes.

### Par exemple pour l'IDH :



Les surfaces des rectangles de l'histogramme sont proportionnelles au nombre d'unités spatiales dans chaque classe définie sur la variable :  
Les classes 1, 2 et 4 comprennent 46 unités spatiales, la classe 3, 48 unités spatiales en raison de pays ayant un IDH identique



L'DH dans sa nouvelle définition de 2011 comprend 4 composantes : le Revenu National Brut (RNB) établi en dollars, parité de pouvoir d'achat, l'espérance de vie à la naissance et deux composantes dans le domaine de l'éducation : le nombre d'années réelles de scolarisation pour les adultes de plus de 25 ans et le nombre d'années attendues de scolarisation pour les enfants en âge d'entrer à l'école.  
La ligne dite «Brandt» a été ajoutée, non pour son intérêt actuel, mais au contraire pour montrer que cette coupure conventionnelle, héritée d'une vision de la Guerre froide (2 blocs et le Tiers-Monde), est largement obsolète en 2018 dans un monde multipolaire et où Nord et Sud doivent désormais se concevoir au pluriel. D'autre part, richesse et développement (au sens du «bien être» des populations) ne vont pas toujours de pair.  
Le Qatar a un PIB/habitant 15 fois supérieur à celui de Cuba mais l'espérance de vie y est supérieure !  
Les BRICS ne présentent guère d'unité en terme d'indicateurs, l'espérance de vie en Russie est de 71 ans comme en Égypte !  
Chacun trouvera dans ses cartes matière à réflexion.

## Nombre d'années réelles de scolarisation en 2017

## Nombre d'années attendues de scolarisation en 2017

