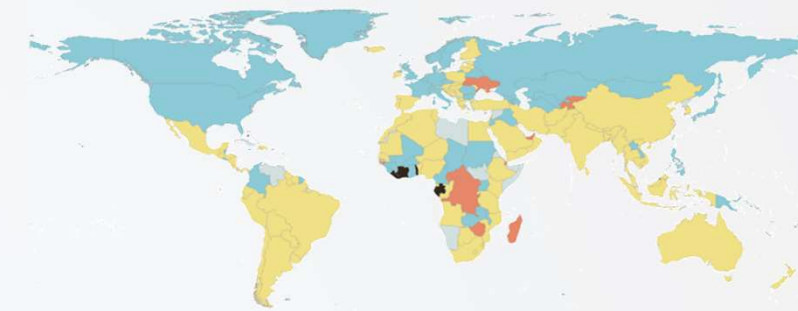
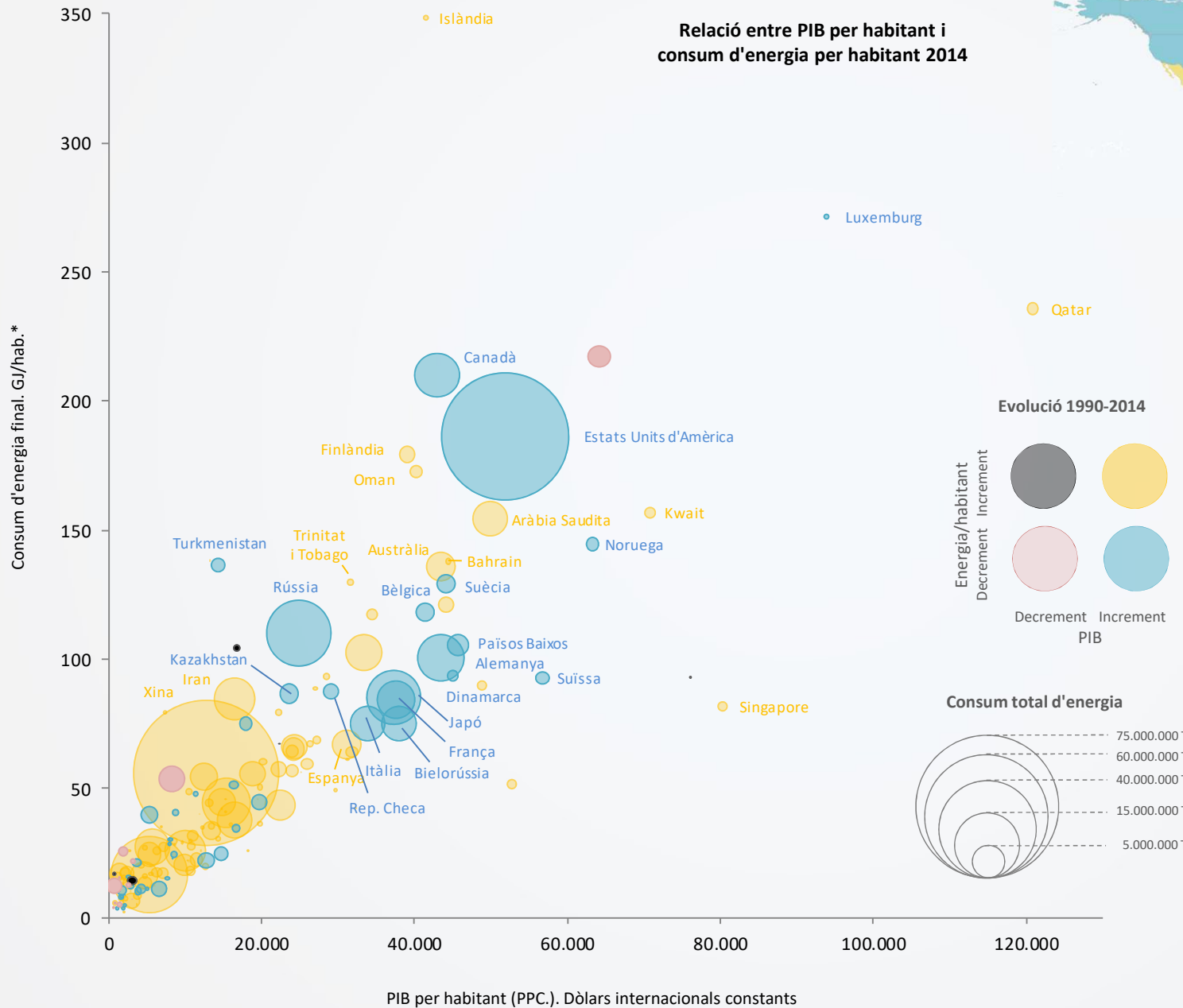


Consum d'energia final i nivell de renda

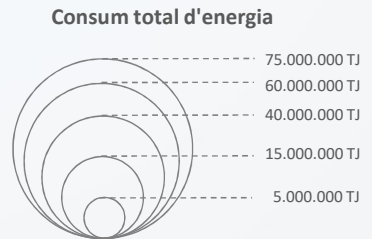
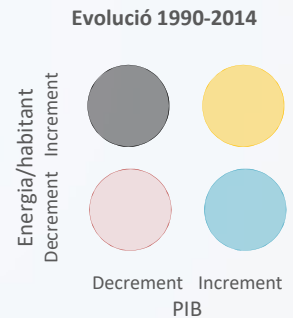
Evolució del PIB per habitant i el consum d'energia per habitant entre 1990 i 2014



El consum d'energia per habitant augmenta amb el producte interior brut. Ara bé, a partir d'un determinat llindar de renda, molts països comencen a reduir el seu consum energètic.

L'any 2014 el consum mitjà d'energia al món va ser de 47,3 Gigajoules per habitant. La xifra, però amaga notables diferències entre països, que van dels 3,5 GJ/hab. de Mali als 348,5 GJ/hab. d'Islàndia.

Són molts els aspectes que intervenen en el consum d'energia per habitant, però un dels més clars és el de la renda. A mesura que augmenta el PIB per càpita d'un país el seu consum energètic augmenta en una proporció força semblant. Tot i així, molts països, en assolir un nivell de renda alt, comencen a disminuir el seu consum energètic, ja sigui per disposar de sistemes més eficients o per conscienciació de la importància de l'estalvi. És el que es pot observar en comparar l'evolució de PIB i consum energètic per càpita entre 1990-2014. Els pocs països que escapen a aquesta tendència acostumen a ser aquells que disposen de recursos abundants d'energia primària, ja sigui fòssil (com ara els països del Golf Pèrsic) o renovable (com la geotèrmica en el cas d'Islàndia).



*: El consum d'energia per habitant ha estat calculat a partir del consum total d'energia final dividit per la població de cada país. Les dades de consum d'energia per habitant subministrades pel mateix World Bank són sensiblement diferents en alguns casos.