



La Guerra dels Metalls Rars

ARTICLE 6

Judit Giner Velasco

Consequències de les mines

kazajistan, Asia Central



crom, liti, cobalt



Llatinoamèrica



Lubumbashi, Republica Dominicana





Lubumbashi

3,6 milions de tonalades de cobalt a la Republica Democratica del Congo, un dels països més pobres i alhora més rics del món

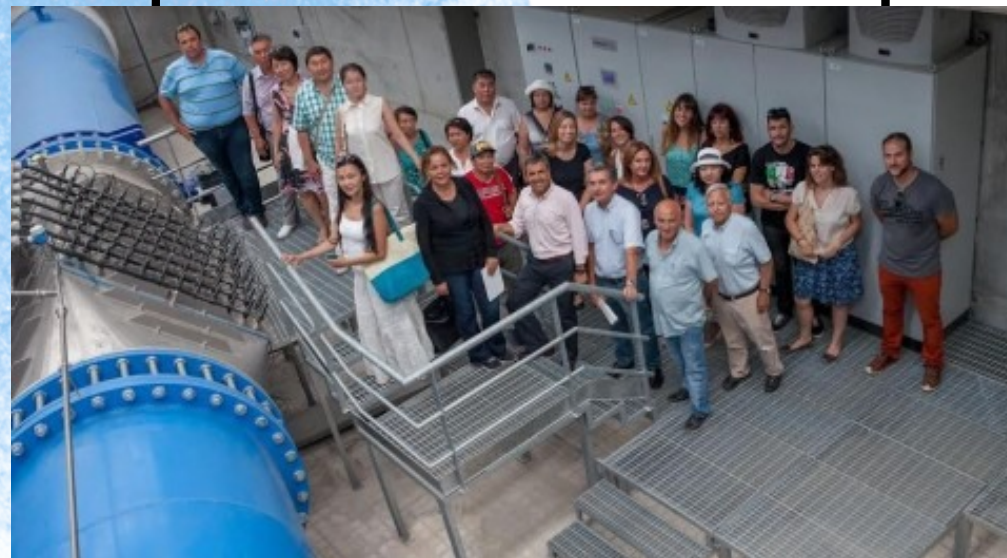
Katanga-> concentracions de cobalt en la orina per consum aigües contaminades (riu lualaba)



Kazajistan



14 % d'increment del consum de crom



2015-> investigadors Universitat estatal del Sur



Riu Sir Daria

Latinoamèrica



NO es considera rar

Es dispararà pròxims anys->creixement mercat cotxes elèctrics(bateries, ja que es carregan mes ràpid amb ion de liti), augment demanda Sector miner amb una gran reputació

Protestas poblaciones



Mexic, Perú, Chile, Colombia, Argentina



oposicio a la industria minera

EXTRECCIÓ MINERALS IMPLICA DESTRUIR TOT ALLÓ QUE HI HAIGUI PER SOBRE DEL MINERAL



La mina d'or i plata

Gracies a les protestes de la gent, 2013 Barick Gold es veu obligada a suspendre accions mineres



Indústria minera

Extreure minerals metalífics del terra, comporta activitats que no son ni etiques

Industria minera 2na mes contaminan del mon, petroquimica no esta ni el top 10

imapacte mediambiental-> tecnologies verdes



Technologies verdes

Impacte ecologic considerable



El canto negro de les tecnologies verdes



Bernard Tourillon

Uragold=empresa productora placas solars

70 quilograms diòxid de carboni ->

27 milions de carboni en l'atmosfera durant un any



Jhon Petersen

coche electric gasta molt mes energia que un convencional





Moltes gràcies per la vostra atenció

∠3