Lugar de residencia: Iquitos, Perú.

***1) ¿Cuáles son los combustibles fósiles utilizados dominantes en su país?***El combustible fósil principal utilizado en Perú es el petróleo y se importa principalmente de países vecinos. El caso del petróleo es crítico, puesto que no existe sustituto inmediato para ese recurso, nacional o importado. En este sentido es imprescindible reducir el consumo de petróleo a niveles mínimos y en el diagrama de flujos energéticos se presenta claramente el valor en energía de la demanda de petróleo que se debe reducir.

***2) ¿Dónde están los combustibles fósiles dominantes utilizan principalmente para en su país?***El petróleo importado se utiliza principalmente para el transporte y la industria, la actual escasa producción nacional de petróleo se exporta.

***3) Es su tarea de crear una nueva política con el fin de mejorar las fuentes amigables y sostenibles ambiental y el consumo de energía de su país. ¿Cómo lo harías tú? Piense en cómo puede mejorar las fuentes y el consumo de energía.***

El Perú, es un país minero por excelencia, pero que recién comienza a desarrollarse principalmente en la agricultura industrial, y el turismo; la oferta de energía primaria por tipo de recursos empleado. El petróleo, el gas natural, los líquidos de gas natural y el carbón representan el 76% de la energía primaria consumida en el Perú. La leña, el bagazo, la bosta y la yereta, empleados en procesos de cocción y calefacción en zonas rurales, representan un 13% de la energía primaria y son un signo inequívoco de subdesarrollo y generan procesos locales de deforestación. La energía solar y la energía hidráulica tan sólo cubren un modesto 11% del total de la energía primaria y por ello considero indispensable la creación de fuentes de energía limpia, como la eólica y solar; debo crear condiciones favorables legalmente para promover la investigación y utilización de estas nuevas fuentes de energía. Recientemente, se han descubierto grandes yacimientos de gas que a la par con el petróleo paulatinamente será desplazado por las nuevas fuentes de energía, que pienso utilizar.

