

**El comité de ingeniería y medio ambiente de la WORD FEDERATION OF ENGINEERING ORGANIZATIONS clara y firmemente convencidos de que el goce y la permanencia del hombre en este planeta dependerán del cuidado y protección que ejerza sobre el ambiente, establece los siguientes principios, que recomienda poner en práctica a todos los ingenieros y técnicos al desarrollar sus actividades profesionales**

1. Pongan su capacidad, coraje, entusiasmo y dedicación para obtener resultados técnicos superiores, contribuyendo a promover y obtener un entorno sano y agradable para todos los hombres, ya sea en espacios abiertos como en el interior de edificios.
2. Esfuércense para alcanzar los objetivos beneficiosos de su trabajo con el menor consumo posible de materias primas y energía y con la menor producción de residuos y cualquier clase de contaminación.
3. Discutan en particular las consecuencias de sus propuestas y acciones, directas o indirectas, inmediatas o a largo plazo, sobre la salud humana, la equidad social y los sistemas de valores locales.
4. Estudien cuidadosamente el ambiente que será afectado, evalúen los impactos o daños que puedan sobrevenir en la estructura, dinámica y estética de los ecosistemas involucrados, urbanizados o naturales, incluido el entorno socioeconómico y seleccionen la mejor alternativa para contribuir a un desarrollo ambientalmente sano y sostenible.
5. Promuevan un claro entendimiento de las acciones requeridas para restaurar y, si es posible, mejorar el ambiente que pueda ser perturbado e inclúyanlas en sus propuestas.
6. Rechacen toda clase de encomiendas de trabajos que impliquen daños injustos para el entorno humano y la naturaleza y propongan la mejor solución técnica y social posible.
7. Tengan en claro que los principios de interdependencia, diversidad, mantenimiento, recuperación de recursos y armonía interrelacional de los ecosistemas forman las bases de la continuidad de nuestra existencia y que cada una de esas bases posee un umbral de sustentabilidad que no debe ser transpuesto.
8. Recuerden siempre que la guerra, la codicia, la miseria y la ignorancia, sumados a los desastres naturales, la contaminación y la destrucción de recursos inducidas por la actividad humana, son las principales causas del progresivo deterioro del ambiente, y que ustedes, como profesionales de la ingeniería, profundamente comprometidos con la promoción del desarrollo, deben usar su talento, conocimiento e imaginación para ayudar a la sociedad a eliminar aquellos males y mejorar la calidad de vida de todos los hombres.