

## EJES TRANSVERSALES

### 1.2.2.5 Innovación y Excelencia

El quinto eje se debe comprender desde la interculturalidad, la responsabilidad social, la interdisciplina y la conciencia ambiental pues, la *innovación* ligada a la generación de consumo y riqueza, relación establecida desde la revolución industrial, ha propiciado la centralidad en el objeto tecnológico sin responsabilidad de sus efectos. El ejemplo más claro de esta relación es el principio de *obsolescencia programada* que sostiene la economía basada en el desecho, redundando en impactos sociales y ambientales con implicaciones mundiales. (Dussel, 2014)

Si bien, la ciencia y la tecnología son actividades fundamentales para el desarrollo de México, éstas no tienen sentido si no participan como base para su consolidación y sostenimiento. Por tanto, la innovación que promueve el TecNM a través de los procesos formativos y de investigación se ubica en las exigencias tecnológicas de la nación. Por tanto, es fundamental la promoción educativa desde una mirada innovadora, pero a la vez descolonial, es decir, donde los avances se enfoquen a la solución de los grandes problemas como el hambre, la falta de habitación, de cultura, de educación, y del cuidado de los ecosistemas en México.

Se propone una innovación ligada a política industrial desde una mirada del fortalecimiento nacional. La inversión que hace el pueblo mexicano en la formación tecnológica de sus ciudadanos debe ser retribuida a través del ejercicio innovador de los egresados del TecNM.