

Índice

● CAPÍTULO 5

La alimentación frente al cambio climático	147
5.1. No hay desarrollo humano sin alimentos	148
5.2. ¿Cuán sensible al clima es la producción de alimentos?	149
5.3. Vulnerabilidad y sistemas alimentarios en el Perú	156
5.4. La capacidad social para proteger la producción de alimentos	162
5.5. La nutrición, objetivo del desarrollo humano	165
5.6. Ejes de política sobre alimentación y cambio climático	166

● CAPÍTULO 6

El desafío climático a la salud humana	169
6.1. Las crisis climáticas amenazan la salud humana	170
6.2. Salud y clima en el Perú	172
6.3. ¿Cuán preparado está el país para proteger la salud?	178
6.4. Capacidades y acciones básicas para enfrentar los retos del clima	182
6.5. Ejes de política sobre salud y cambio climático	187

● CAPÍTULO 7

Balance, consideraciones y recomendaciones de política	189
7.1. Información, investigación y difusión	192
7.2. Fortalecimiento y compromiso institucional	195
7.3. Desarrollo de capacidades e instrumentos de gestión	198
7.4. La normatividad sobre el cambio climático	199
7.5. Financiamiento: A la medida de las necesidades	199

● BIBLIOGRAFÍA

203

● ANEXOS

Anexo metodológico	208
Anexo estadístico	215

Nota: El índice de recuadros, tablas, gráficos, mapas, el anexo estadístico del IDE y el anexo cartográfico se encuentran en la versión digital del Informe.

● INTRODUCCIÓN 15

● SINOPSIS 21

● CAPÍTULO 1

Desarrollo humano, cambio climático y territorio.....	45
1.1. El nuevo cálculo del IDH y claves para comprenderlo.....	46
1.2. Perú 2012: El desarrollo humano en las provincias	51
1.3. Vulnerabilidad y cambio climático: Los escenarios territoriales	56
1.4. La sostenibilidad del IDH en condiciones de cambio climático	58
1.5. Densidad del Estado y capacidad de respuesta	65
1.6. Los retos en el territorio: Hacia una visión integral	68

● CAPÍTULO 2

Cambio climático y riesgos de desastres en el Perú.....	73
2.1. Los desastres vinculados al clima en el Perú.....	74
2.2. Enfrentando los desafíos climáticos	80
2.3. ¿Cómo afectan los desastres climáticos al desarrollo humano?	84
2.4. Retos de política para responder a los desastres	88

● CAPÍTULO 3

Ecosistemas principales y cambio climático en el Perú: Respuestas desde su diversidad	91
3.1. El sistema marítimo costero	94
3.2. El ecosistema boscoso amazónico	100
3.3. Los humedales amazónicos	107
3.4. Las montañas alto andinas	112

● CAPÍTULO 4

Cambio climático, agua y desarrollo humano	119
4.1. La hidrodiversidad peruana y la crisis climática	120
4.2. Agua para el desarrollo humano: Uso doméstico, riego y generación de energía	126
4.3. Agua y cambio climático: Problemas y gestión	137
4.4. Marco institucional, política hídrica y acción colectiva	137