Índice

Presentación 7
Mario Carretero

Prefacio 17
Wolfgang Schnotz, Stella Vosniadou y Mario Carretero

SECCIÓN I - PERSPECTIVAS TEÓRICAS 33

1. Investigaciones sobre el cambio conceptual: direcciones futuras y de vanguardia 35
Stella Vosniadou

2. Las creencias motivacionales como recursos y restricciones para el cambio conceptual 53
Paul R. Pintrich

3. Construcción de modelos mentales dependientes de las tareas como base para el cambio conceptual 87
Wolfgang Schnotz y Achim Preuß

SECCIÓN II - CAMBIO CONCEPTUAL EN CIENCIAS SOCIALES 137

4. Datos contradictorios y cambio conceptual en los expertos en historia 139
Margarita Limón y Mario Carretero

5. Reestructuración del conocimiento en un subdominio económico: El sistema bancario 177
Anna Emilia Berti

SECCIÓN III - CAMBIO CONCEPTUAL EN CIENCIAS EXPERIMENTALES ... 217

6. Enfoques del cambio conceptual en la enseñanza de las ciencias 219
Reinders Duit

7. Cuando el cambio no significa sustitución: representaciones diferentes para diferentes contextos 251
Juan Ignacio Pozo, Miguel Ángel Gómez Crespo y Ángeles Sanz

Referencias bibliográficas 269