

FICHA 4.1
ALGUNOS EFECTOS COMPARADOS DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y LA REVOLUCIÓN TECNOLÓGICA

	Revolución industrial	Revolución tecnológica
Principales inventos motrices	- Máquina de vapor	- Robots - Ordenadores
Procesos productivos	- Fábricas industriales	- Producciones robotizadas y servicios computerizados
Nuevos mercados	- Apertura mercados coloniales	- Comercio electrónico mundial
Medios de comunicación	- Ferrocarril, prensa escrita, telegrafía sin hilos	- Teléfonos móviles, Internet
Materiales	- Carbón, acero	- Plásticos, fibras ópticas, semiconductores
Energías	- Vapor, electricidad	- Fisión y fusión nuclear, energías limpias alternativas
Organizaciones económicas	- Empresas por acciones - Empresas familiares	- Empresas-red, organizaciones virtuales - Multinacionales y pequeñas empresas
Ambitos territoriales	- Estado-Nación	- Entidades supranacionales - Ambitos internacionales
Movilidad inducida	- Del campo a la ciudad	- De la ciudad al hábitat disperso
Cambios en espacios ocupacionales	- Del campo a la fábrica y a la oficina	- De la oficina al trabajo en el hogar y en la red
Modalidades laborales	- Intensivas y permanentes (largas jornadas laborales)	- Flexibles, inestables y precarizadas
Perfiles ocupacionales	- Trabajadores industriales (cuello azul)	- Oficinistas, teletrabajadores
Ambitos de compra	- Tiendas de barrio; supermercados, centros comerciales	- Hipermercados, teleconsumo, tiendas virtuales en la red
Ocio	- Presencial y limitado	- A distancia, virtual, intensivo y extensivo
Creencias y agencias sociales	- Explosión de los ismos (liberalismo, socialismo, comunismo, anarquismo, etc.) - Sindicatos, Partidos políticos, Parlamentos	- Modalidades de pensamiento único y débil. Escepticismo - Medios de comunicación e industrias culturales - Grupos primarios, identidades microscópicas - Nuevos Movimientos Sociales