

# ÍNDICE

## **I. ÉTICA, MORAL Y BIOÉTICA**

- 1.1. INTRODUCCIÓN
- 1.2. EL CARÁCTER INTERDISCIPLINAR DE LA BIOÉTICA
- 1.3. BIOÉTICA Y TEXTOS DE REFERENCIA
- 1.4. LOS COMITÉS DE ÉTICA

## **II. ASPECTOS ÉTICOS Y TECNOLÓGICOS EN LA ATENCIÓN MÉDICA**

- 2.1. NACIMIENTO Y DESARROLLO DEL MODELO BIOMÉDICO
- 2.2. ÉTICA MÉDICA TRADICIONAL VERSUS BIOÉTICA
- 2.3. LOS USOS DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL ÁMBITO SANITARIO

## **III. LA TECNOLOGÍA APLICADA A LA MEDICINA Y AL SECTOR ALIMENTARIO: UNA HISTORIA DE AVANCES**

- 3.1. LA TECNOLOGÍA APLICADA A LA MEDICINA: ESPECIAL REFERENCIA A LOS ROBOTS QUIRÚRGICOS
- 3.2. LA TECNOLOGÍA APLICADA AL SECTOR ALIMENTARIO
- 3.3. NUEVOS ALIMENTOS PRODUCIDOS A PARTIR DE BIOTECNOLOGÍA

## **IV. LA CAPACIDAD DE LAS MÁQUINAS PARA RAZONAR Y PENSAR POR CUENTA PROPIA: UNA CUESTIÓN DE ÉTICA Y RESPONSABILIDAD**

- 4.1. ROBÓTICA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL DESDE UN PUNTO DE VISTA CONCEPTUAL
- 4.2. LOS NUEVOS DESAFÍOS QUE PLANTEA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- 4.3. LAS DIFERENTES FORMAS EN LAS QUE SE MANIFIESTA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LAS EMPRESAS Y EN LA INDUSTRIA
- 4.4. ¿CUÁLES PUEDEN SER LAS TENDENCIAS TECNOLÓGICAS MÁS IMPORTANTES DEL FUTURO?
- 4.5. LA ÉTICA APLICADA A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: ESPECIAL REFERENCIA AL LIBRO BLANCO DE LA COMISIÓN EUROPEA SOBRE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

## **V. CONCLUSIONES**

## **BIBLIOGRAFÍA**