

# CONTENIDO

PRESENTACIÓN .....	7
I INTRODUCCIÓN .....	11
II SITUACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA DE COSTA RICA .....	15
1.1. Evolución de las acciones estatales para el desarrollo de la ciencia y la tecnología .....	15
1.2. Situación reciente .....	16
1.2.1 La estructura productiva nacional .....	16
1.2.2 Potencial del capital humano y de los servicios científicos y tecnológicos ....	17
1.3. Contexto internacional .....	19
III OBJETIVOS GENERALES .....	23
IV OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	29
V ESTRATEGIA DEL PROGRAMA .....	31
1.1. Aspectos Generales .....	35
1.2. Lineamientos de la política científica y tecnológica .....	37
a) Redefinición del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología y Descentralización de la Ciencia y la Tecnología .....	39
b) Fortalecimiento e incremento del Capital Humano Científico y Tecnológico y de la inversión en ciencia y tecnología .....	39
c) Fomento y Apoyo a los Programas de Modernización Productiva en los diversos sectores económicos y Atracción de Inversión de alto valor agregado .....	41
d) Promoción de una Cultura Científica y Tecnológica .....	43
e) Impulso a Actividades de Cooperación Internacional .....	44
f) Programas Especiales o Estratégicos .....	44
VI PLAN DE ACCIÓN .....	47
ÁREA: COORDINACIÓN FUNCIONAL .....	49
1. Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología y descentralización de la ciencia y la tecnología .....	49
2. Cooperación Internacional .....	49
3. Promoción y Divulgación de la Ciencia y la Tecnología .....	50
4. Inversión y Financiamiento en Ciencia y Tecnología .....	50
5. Programas Especiales o Estratégicos .....	51
ÁREA. DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO PARA LA MODERNIZACIÓN PRODUCTIVA .....	52
6. Desarrollo Científico .....	52
7. Desarrollo Tecnológico .....	52
7.1. Innovación .....	52
7.2. Gestión Tecnológica .....	53
7.3. Calidad .....	53
7.4. Productividad .....	54
7.5. Tecnologías de Información .....	54
7.6. Biotecnología .....	55

ANEXOS .....	57
I. MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (Visión y Misión) .....	59
ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL .....	59
II. CONSEJO NACIONAL PARA INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS (Visión, Misión y Objetivos) .....	61
III. PLAN OPERATIVO GENERAL .....	63

