

# Índice

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>EL FORO CONSULTIVO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO .....</b> | <b>11</b> |
|----------------------------------------------------------|-----------|

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| <b>Presentación .....</b> | <b>17</b> |
|---------------------------|-----------|

## **Capítulo 1**

### **LA SITUACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTATALES (UPE's)**

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| <b>Introducción .....</b> | <b>19</b> |
|---------------------------|-----------|

|                                                                                                       |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I. Condiciones para sustentar y consolidar a la universidad de<br/>        investigación .....</b> | <b>21</b> |
| <b>II. Principios, valores y función social en la universidad de<br/>        investigación .....</b>  | <b>26</b> |
| <b>III. La investigación como aval de la educación de calidad .....</b>                               | <b>28</b> |
| <b>IV. Los actores en la universidad de la investigación .....</b>                                    | <b>29</b> |

## **Capítulo 2**

### **MODELO DE INSTITUCIONES PÚBLICAS DE INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN SUPERIOR (IPIES)**

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| <b>Introducción .....</b> | <b>39</b> |
|---------------------------|-----------|

|                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I. Visión .....</b>                                       | <b>42</b> |
| <b>II. Estructura de las IPIES y su fundamentación .....</b> | <b>45</b> |
| <b>III. Principios que fundamentan las IPIES .....</b>       | <b>45</b> |
| 1. Autonomía .....                                           | 45        |
| 2. Libertad de cátedra .....                                 | 46        |
| 3. Libertad de investigación .....                           | 46        |
| 4. Apertura al libre debate de las ideas .....               | 46        |
| 5. Responsabilidad social .....                              | 47        |
| <b>IV. Características y funciones de las IPIES .....</b>    | <b>47</b> |
| 1. Docencia .....                                            | 47        |
| 2. Investigación .....                                       | 48        |
| 3. Vinculación .....                                         | 52        |
| 4. Difusión y divulgación .....                              | 52        |
| 5. Financiamiento de las IPIES .....                         | 53        |

### **Capítulo 3**

## **PROYECTO DE POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DE LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS DE INVESTIGACIÓN Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

### **Exposición de motivos**

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| I. Antecedentes .....                  | 55 |
| II. Características y propósitos ..... | 57 |
| III. Metodología .....                 | 58 |
| IV. Estructura del documento .....     | 59 |
| V. Aspectos relevantes.....            | 60 |

## **PROYECTO DE POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DE LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS DE INVESTIGACIÓN Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| I. Políticas relacionadas con las instituciones .....          | 63 |
| II. Políticas relacionadas con profesores-investigadores ..... | 64 |
| III. Políticas relacionadas con la evaluación .....            | 66 |
| IV. Políticas relacionadas con los programas académicos .....  | 67 |
| V. Políticas relacionadas con los cuerpos académicos .....     | 69 |
| VI. Políticas relacionadas con la vinculación .....            | 70 |
| VII. Políticas relacionadas con la planeación .....            | 71 |
| VIII. Políticas relacionadas con la normatividad .....         | 72 |
| IX. Políticas relacionadas con el presupuesto .....            | 73 |
| X. Políticas relacionadas con la transparencia .....           | 74 |
| XI. Políticas relacionadas con la infraestructura .....        | 74 |

### **ANEXO**

#### **Figura 1.**

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Las instituciones de educación superior ..... | 77 |
|-----------------------------------------------|----|

#### **Figura 2.**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| El modelo IPIES ..... | 78 |
|-----------------------|----|