CB-UV

Comité Institucional de Bioseguridad

Vicerrectoría de Investigación e Investigación

 **VII. FORMULARIO DE BIOSEGURIDAD PARA EL MANEJO DE ADN RECOMBINANTE**

|  |  |
| --- | --- |
| TÍTULO DEL PROYECTO |    |
| FONDO  |   |
| INVESTIGADOR RESPONSABLE(incluya nombre de unidad académica y datos de contacto) |   |
| INVESTIGADOR ALTERNO(incluya nombre de unidad académica y datos de contacto) |   |
| COINVESTIGADORES(incluya nombre de unidad académica y datos de contacto) |   |
| DEPENDENCIA (S) DE LA UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO DONDE DESARROLLARÁ LA INVESTIGACIÓN(Señale nombre del laboratorio, anexo y unidad académica |   |

**1.** **MÉTODOS A UTILIZAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **Sí** | **No** |
| Moléculas de ADN Recombinante |  |  |
| Organismos y virus que lo contengan |  |  |
| Experimentos de fusión celular y mutagénesis |  |  |
| Introducción de genes en hospederos microbianos |  |  |
| Introducción de genes en animales |  |  |
| Introducción de genes en vegetales |  |  |
| Introducción de genes en células de mamífero |  |  |

**2. INDIQUE EXPERIMENTOS CON ADN RECOMBINANTE QUE REALIZARÁ. CONSULTE EL MANUAL**

**DE BIOSEGURIDAD CONICYT, 2018 (ÍTEM 5.4.10).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **Sí** | **No** |
| Experimentos que requieren autorización de alguna agencia estatal y su aprobación por el CB-UV de la institución albergante de la investigación, antes de su iniciación.  |  |  |
| Experimentos que solo requieren de aprobación del CB-UV respectivo antes de su iniciación *(indique el sub-grupo).* |  |  |
| Experimentos que requieren solo de una notificación al CB-UV antes de su iniciación. |  |  |
| Experimentos exentos.  |  |  |

|  |
| --- |
| **Observaciones:** |

**3. INDIQUE LA CLASIFICACIÓN DE LOS AGENTES ETIOLÓGICOS (BACTERIANOS Y MICROORGANISMOS DE INTERÉS EN FITOPATOLOGÍA) CON LOS QUE TRABAJARÁ. (VER MANUAL DE BIOSEGURIDAD CONICYT 2018 ; ÍTEM 5.4.10.2).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **Sí** | **No** |
| **Uso de Bacterias en el Riesgo para las personas y/o medio ambiente.** |  |  |
| Riesgo mínimo o nulo: Nivel de BS-1. |  |  |
| Riesgo intermedio: Nivel de BS-2. |  |  |
| Riesgo alto: Nivel de BS-3 y 4. |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **Sí** | **No** |
| **Uso de microorganismos de interés en fitopatología en el Riesgo para las personas y/o medio ambiente.** |  |  |
| Nivel de BS-2. |  |  |
| Nivel de BS-3. |  |  |

|  |
| --- |
| **Observaciones:** |

**4. MÉTODO DE ELIMINACIÓN Y/O DESECHO DE LA (S) MOLÉCULA (S) DE ADN RECOMBINANTE CON LA (S)**

**QUE TRABAJARÁ**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **Sí** | **No** |
| Esterilización |  |  |
| Desinfección con cloro |  |  |
| Congelamiento |  |  |
| Otros  |  |  |

|  |
| --- |
| **Observaciones:** |