**VARIEDAD:**.................................................................... **HÍBRIDO:**....................................................................

|  |
| --- |
| 1. **DESCRIPTOR (\*\*)**
 |
| * 1. **Planta**
 |
| * + 1. Forma
 |
| [ ]  Cónica [ ]  Cilíndrica [ ]  Elipsoide [ ]  De cono invertido |
| * + 1. Altura del tallo principal (incluida la inflorescencia) (\*)
 |
| [ ]  Muy corto [ ]  Corto [ ]  Mediano ☐ Largo ☐ Muy largo |
| * + 1. Color del tallo principal
 |
| [ ]  Verde blanquecino [ ]  Verde claro [ ]  Verde medio ☐ Verde oscuro  |
|  1.1.4. Número de hojas (\*) |
| ☐ Muy bajo ☐ Bajo ☐ Medio ☐ Alto ☐ Muy alto |
|  1.1.5. Tendencia a producir chupones |
| ☐ Ausente o muy débil ☐ Débil ☐ Media ☐ Fuerte ☐ Muy fuerte |
| * 1. **Hoja**
 |
| * + 1. Tipo
 |
| [ ]  Sésil [ ]  Peciolada  |
| * + 1. Ángulo de inserción (\*)
 |
| [ ]  Muy agudo [ ]  Moderadamente agudo [ ]  Ángulo recto |
|  1.2.3. Longitud del limbo (excluyendo las aurículas) (\*) |
| ☐ Muy corto ☐ Corto ☐ Medio ☐ Largo ☐ Muy largo |
|  1.2.4. Anchura del limbo (\*) |
| ☐ Muy estrecho ☐ Estrecho ☐ Medio ☐ Ancho ☐ Muy ancho |
|  1.2.5. Proporción entre la longitud y la anchura del limbo (excluidas las aurículas) (\*) |
| ☐ Muy pequeño ☐ Pequeño ☐ Medio ☐ Grande ☐ Muy grande |
|  1.2.6. Anchura de la base del limbo (sólo para tipos sésiles) |
| ☐ Muy estrecha ☐ Estrecha ☐ Media ☐ Ancha |
|  1.2.7. Grosor de los nervios (excluida la nervadura central) |
| ☐ Delgados ☐ Medianos ☐ Gruesos |
|  1.2.8. Ángulo de los nervios laterales con el nervio central |
| ☐ Muy agudo ☐ Moderadamente agudo ☐ Ángulo recto |
|  1.2.9. Forma del limbo (\*) |
| ☐ Lanceolada ☐ Elíptica estrecha ☐ Elíptica ancha ☐ Oval ☐ Oboval ☐ Cordiforme ☐ Redondeada |
|  1.2.10. Forma del ápice  |
| ☐ Obtuso ☐ Ligeramente puntiagudo ☐ Medianamente puntiagudo ☐ Fuertemente puntiagudo ☐ Muy fuertemente puntiagudo |
|  1.2.11. Forma en sección transversal |
| ☐ Cóncava ☐ Plana ☐ Convexa |
|  1.2.12. Perfil longitudinal |
| ☐ Recto ☐ Ligeramente recurvado ☐ Moderadamente recurvado☐ Fuertemente recurvado |
|  1.2.13. Abullonado del limbo |
| ☐ Ausente o muy débil ☐ Débil ☐ Medio ☐ Fuerte ☐ Muy fuerte |
|  1.2.14. Ondulación del borde |
| ☐ Ausente o muy débil ☐ Débil ☐ Media ☐ Fuerte |
|  1.2.15. Desarrollo de las aurículas |
| ☐ Ausentes o muy débiles ☐ Débiles ☐ Medianas ☐ Fuertes ☐ Muy fuertes |
|  1.2.16. Color del limbo (\*) |
| ☐ Verde amarillento ☐ Verde blanquecino ☐ Verde claro ☐ Verde medio☐ Verde oscuro  |
|  1.2.17. Color de la nervadura central del envés (\*) |
| ☐ Blanquecina ☐ Verde blanquecina ☐ Verde  |
| * 1. **Época de floración**
 |
| * + 1. Con el 50% de las plantas con al menos una corola abierta (\*)
 |
| [ ]  Muy temprana [ ]  Temprana [ ]  Media ☐ Tardía ☐ Muy tardía |
| * 1. **Flor**
 |
| * + 1. Longitud (excluido en pedúnculo) (\*)
 |
| ☐ Corta ☐ Media ☐ Larga |
| * + 1. Diámetro del tubo (justo por encima del cáliz)
 |
| [ ]  Pequeño [ ]  Mediano [ ]  Grande |
| * + 1. Engrosamiento del tubo
 |
| [ ]  Débil [ ]  Medio [ ]  Fuerte |
| * + 1. Tamaño de la corola
 |
| ☐ Pequeña ☐ Mediana ☐ Grande |
| * + 1. Expresión de los ápices de la corola
 |
| [ ]  Ausentes o muy débiles [ ]  Débiles [ ]  Medianos ☐ Fuertes ☐ Muy fuertes |
| * + 1. Color de la corola (\*)
 |
| [ ]  Blanco [ ]  Rosa claro [ ]  Rosa medio [ ]  Rosa fuerte ☐ Rojo |
|  1.4.7. Desarrollo de los estambres (\*) |
| ☐ Ninguno o rudimentario ☐ Pleno |
|  1.4.8. Longitud del pistilo en relación con los estambres (sólo para variedades  con estambres plenamente desarrollados) (\*) |
| ☐ Más corto ☐ De igual longitud ☐ Más largo |
| * 1. **Inflorescencia**
 |
| * + 1. Forma
 |
| [ ]  Esférica [ ]  Esférica aplanada [ ]  De cono invertido ☐ Cónica doble |
|  1.5.2. Posición en relación con las hojas superiores |
| ☐ Entre las hojas ☐ Por encima |
|  1.5.3. Densidad |
| ☐ Muy laxa ☐ Laxa ☐ Media ☐ Densa ☐ Muy densa |
| * 1. **Fruto**
 |
| * + 1. Forma
 |
| [ ]  Redondeado [ ]  Intermedio [ ]  Oval  |
| 1. **DATOS FENOLÓGICOS**
 |
| * 1. **Inicio de la floración (50% de floración)**
 |
|  |  | **días** |
| * 1. **Madurez de cosecha**
 |
|  |  | **días** |
| * 1. **Ciclo total**
 |
|  |  | **días** |
| * 1. **Respuesta al fotoperiodo**
 |
| [ ]  Sin información [ ]  Parcialmente sensible [ ]  Muy sensible [ ]  Indiferente |
| * 1. **Sequía**
 |
| [ ]  Sin información [ ]  Baja tolerancia [ ]  Tolerancia media [ ]  Tolerancia alta |
| * 1. **Salinidad**
 |
| [ ]  Sin información [ ]  Baja tolerancia [ ]  Tolerancia media [ ]  Tolerancia alta |
| * 1. **Resistencia al frío**
 |
| [ ]  Sin información [ ]  Baja tolerancia [ ]  Tolerancia media [ ]  Tolerancia alta |
| * 1. **Tipos de suelo**
 |
| [ ]  Arenoso [ ]  Arcilloso [ ]  Franco [ ]  Otros (especificar)  |
| * 1. **Altura de la planta**
 |
|  |  | **Centímetros**  |
| 1. **CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS**
 |
| * 1. **Productividad**
 |
| Zona | Local | Fecha Siembra | Rend. Variedad kg/ha. | Rendimiento Testigo kg/ha. | CV (%) |
| T1 | T2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Nombre testigo 1: |
| Nombre testigo 2: |
| **Ciclo total (R: 8 siembra a madurez de cosecha)** |
| Zona | Local | Fecha Siembra | Ciclo variedad | Ciclo testigo  |
| T1 | T2 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Nombre testigo 1: |
| Nombre testigo 2: |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO**
 |
| * 1. **Enfermedades**
 |
| * + 1. Enfermedades Bacterianas:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | *Erwinia carotovora* |
|  |  | *Pseudomonas solanacearum* |
|  |  | *Xanthomonas* sp*.* |
|  |  | Otras: |
| * + 1. Enfermedades Micóticas:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Medianamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | *Phytium* spp |
|  |  | *Rhizoctonia solani* |
|  |  | *Colletotrichum* spp |
|  |  | *Peronospora* spp |
|  |  | *Phytophthora* spp |
|  |  | *Cercospora* spp |
|  |  | *Alternaria* spp |
|  |  | *Erysiphe cichoracearum* |
|  |  | Otras:………………………………………………… |
| * + 1. Enfermedades Virósicas:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | TMV (Tobaco Mosaic Virus) |
|  |  | CMV (Virus del mosaico del pepino) |
|  |  | TEV (Virus grabado del tabaco) |
|  |  | Otros Virus: |
| * 1. **Resistencia**
 |
| * + 1. Resistencia a nematodos:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | *Meloidogyne incognita*  |
|  |  | *Meloidogyne javanica* |
|  |  | *Heterodera glycine* |
|  |  | Otros Nematodos: |
| * + 1. Resistencia a insectos:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | *Agrotis segetum* |
|  |  | Hormigas cortadoras |
|  |  | Gusano cogollero |
|  |  | Pulgones |
|  |  | *Gryllotalpa* |
|  |  | Mosca blanca  |
|  |  | Trips del tabaco |
|  |  | Otras (especificar especies): ……………..…………………………………………… |
| 1. **CARACTERISTICAS TECNOLOGICAS**
 |
| * 1. **Contenido de nicotina**
 |
| Zona | Local | Fecha Siembra | Nicotina (%) |
| Variedad | Testigo 1 | Testigo 2 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Nombre testigo 1: |
| Nombre testigo 2: |
| 1. **INFORMACIONES ADICIONALES**
 |
|   |
| Lugar: |
| Fecha: |

(\*) Información obligatoria.

(\*\*) Información sugerida.

 ……………………………………… ………………………………………

Firma del solicitante (RL) Firma del Ingeniero Patrocinante

……………………………………… ………………………………………

Aclaración de firma Aclaración de firma