

# **FORMULARIO PARA LA EVALUACIÓN DE CÓDIGO POR VIENTO**

## **PAÍS**

**NOMBRE DEL DOCUMENTO:**

**AÑO:**

**COMENTARIOS GENERALES:**

**TEMAS ESPECÍFICOS:**

**NOTA:**

### **1. ALCANCE.**

- 1.1 Conceptos Explícitos y Limitaciones**
- 1.2 Objetivos del Desempeño**

### **2. RIESGO POR VIENTO**

- 2.1 Velocidad Básica del Viento**
- 2.2 Topografía**
- 2.3 Altura sobre el nivel del Terreno (Caso específico)**
- 2.4 Rugosidad del Terreno (Número de Categorías de Exposición)**

### **3. ACCIONES DE DISEÑO POR VIENTO**

- 3.1 Factores de Importancia**
- 3.2 Efectos de Escala**
- 3.3 Presión (Interna y Externa)**
- 3.4 Efectos Dinámicos y Aeroelásticos (Efectos de Ráfaga)**
- 3.5 Efectos de Direccionalidad [**

### **4. MÉTODOS DE ANÁLISIS**

- 4.1 Procedimiento Simplificado**
- 4.2 Procedimiento Analítico**
- 4.3 Procedimiento Experimental**

## **5. EFECTOS INDUCIDOS**

- 5.1 Impacto de Objetos Volantes**
- 5.2 Lluvia Impulsada por Viento**

## **6. VERIFICACIONES DE SEGURIDAD**

- 6.1 Estructura**
- 6.2 Revestimientos y Elementos No Estructurales**

## **7. EDIFICIOS RESIDENCIALES PEQUEÑOS**

**RECOMENDACIONES PARA MEJORAR EL CÓDIGO**