SUMARIO: I. PLANTEAMIENTO.—II. CONCEPTO Y CARACTERES.—III. INTERPRETACIÓN DE LA CLÁUSULA PENAL.—IV. FUNCIONES Y TIPOS.—V. EFECTOS: 1. Efectos anteriores al cumplimiento. 2. Efectos posteriores al cumplimiento.—VI. LA MODERACIÓN JUDICIAL DE LA CLÁUSULA PENAL: 1. Requisitos de la moderación. 2. Jurisprudencia del TS sobre el cumplimiento parcial o irregular para moderar ex artículo 1154 del Código Civil. 3. El carácter imperativo del artículo 1154. 4. Criterios de la moderación.—VII. BIBLIOGRAFÍA—VIII. ÍNDICE DE RESOLUCIONES CITADAS.