# CONVERSIÓN DE SÍMBOLOS MAL DIGITADOS

Si los autores o editores de un documento de Cuaderno de estudio utilizan el editor de fórmulas de Word para crear algunos símbolos matemáticos, crearán conflictos con Arbortext, ya que se deben usar, única y exclusivamente, símbolos tipográficos normales.

La siguiente es una tabla de conversiones rápida, de símbolos creados con ecuaciones a símbolos tipográficos regulares.

|  |  |
| --- | --- |
| **Símbolo con editor de ecuaciones (erróneo)** | **Símbolo tipográfico (correcto)** |
|  | ∈ |
|  | ∉ |
|  |  |

A continuación un listado de símbolos y otro de letras griegas, recuperado de http://profe-alexz.blogspot.com/2011/12/simbolos-matematicos-comunes-y-alfabeto.html, que puede ser usado para insertar símbolos directamente en Word o en Arbortext. Solamente copie el símbolo y péguelo en su editor correspondiente.

## Símbolos matemáticos

≤ Menor Igual

≥ Mayor Igual

≠ Diferente

∞ Infinito

∫ Integral

∮ Integral de línea

∯ Integral de superficie

∰ Integral de volumen

∂ Derivada parcial

√ Raíz cuadrada

∛ Raíz cubica

→ Flecha derecha

← Flecha izquierda

↑ Flecha arriba

↓ Flecha abajo

x² Al cuadrado

x³ Al cubo

½ Un medio

¼ Un cuarto

¾ Tres cuartos

ƒ Función

± Mas ó menos

× Multiplicación

÷ División

· Punto medio ó centrado

⊙ Punto con círculo

⊂⊄ Inclusión

⋃ Unión

⋂ Intersección

⇒ Condicional

⇔ Bicondicional

⋀ Conjunción

⋁ Disyunción

∴ Conclusión

ℛ Números Reales

ℚ Números Racionales

ℂ Números Complejos

ℤ Números Enteros

ℕ Números Naturales

ℒ Recta L

≡ ≢ Congruencia

≈ ≉ Semejanza

¬p ~p negación

∀ Para todo

∈ Pertenece

◊ Rombo

⟨⟩ Corchetes angulares

⊕ Suma con círculo

⊗ Producto con círculo

∇ Nabla

∡ Ángulo

∟ Ángulo recto

⊿ Triangulo rectángulo

⋮ Elipsis

## Alfabeto Griego

Α - Mayúscula Alpha

α - Minúscula alpha

Β - Mayúscula Beta

β - Minúscula beta

Γ - Mayúscula Gamma

γ - Minúscula gamma

Δ - Mayúscula Delta

δ - Minúscula delta

Ε - Mayúscula Epsilon

ε - Minúscula epsilon

Ζ - Mayúscula Zeta

ζ - Minúscula zeta

Η - Mayúscula Eta

η - Minúscula eta

Θ - Mayúscula Theta

θ - Minúscula theta

Ι - Mayúscula Iota

ι - Minúscula iota

Κ - Mayúscula Kappa

κ - Minúscula kappa

Λ - Mayúscula Lamda

λ - Minúscula lamda

Μ- Mayúscula Mu

μ - Minúscula mu

Ν - Mayúscula Nu

ν - Minúscula nu

Ξ - Mayúscula Xi

ξ - Minúscula xi

Ο - Mayúscula Omicron

ο - Minúscula omicron

Π - Mayúscula Pi

π - Minúscula pi

Ρ - Mayúscula Rho

ρ - Minúscula rho

Σ - Mayúscula Sigma

σ - Minúscula sigma

ς - Minúscula final sigma

Τ - Mayúscula Tau

τ - Minúscula tau

Υ - Mayúscula Upsilon

υ - Minúscula upsilon

Φ - Mayúscula Phi

φ - Minúscula phi

Χ - Mayúscula Chi

χ - Minúscula chi

Ψ - Mayúscula Psi

ψ - Minúscula psi

Ω - Mayúscula Omega

ω - Minúscula omega