Una página que no lleva ninguna fuente

Cada una de las líneas de abajo está compuesta en una fuente que este archivo no contiene. El programa de lectura las dibuja con su propio repertorio, que es lo que le pide la norma, así que nada de los tipos viaja con el documento.

Cuatro de las catorce

Helvetica, la que no tiene serifas.

Times Bold Italic, y ya lleva acentos: déjà, ç, ù, ô, ï.

`Courier, donde cada letra tiene el mismo ancho.`

$\Sigma \sqrt{} \int \alpha\beta\gamma \geq \infty$

Lo que ahorra

Esas cuatro líneas, en una página propia, pesan 5 473 bytes. Las mismas cuatro líneas, con una fuente dentro del archivo, pesan 12 182. Las dos cifras las mide el programa que dibujó esta página, no se escriben a mano.

No es gratis. Un archivo que declara una norma de archivo o de accesibilidad no puede hacerlo —esas normas exigen todas las fuentes dentro— y estos tipos solo dibujan las letras que alcanza su propia codificación, así que una escritura fuera de ella necesita una fuente que el archivo sí lleve.

Las catorce, y lo que cada una dice de sí misma

Courier — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe

sube 6.3, baja 1.6, mayúsculas 5.6 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un mismo ancho para cada glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 318.0 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Courier-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**

sube 6.3, baja 1.6, mayúsculas 5.6 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un mismo ancho para cada glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 318.0 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Courier-BoldOblique — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***

sube 6.3, baja 1.6, mayúsculas 5.6 pt a 10 pt; se inclina -12.0°; un mismo ancho para cada glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 318.0 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Courier-Oblique — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*

sube 6.3, baja 1.6, mayúsculas 5.6 pt a 10 pt; se inclina -12.0°; un mismo ancho para cada glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 318.0 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Helvetica — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe

sube 7.2, baja 2.1, mayúsculas 7.2 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 247.3 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Helvetica-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**

sube 7.2, baja 2.1, mayúsculas 7.2 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 267.9 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Helvetica-BoldOblique — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***

sube 7.2, baja 2.1, mayúsculas 7.2 pt a 10 pt; se inclina -12.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 267.9 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Helvetica-Oblique — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*

sube 7.2, baja 2.1, mayúsculas 7.2 pt a 10 pt; se inclina -12.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 247.3 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Times-Roman — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe

sube 6.8, baja 2.2, mayúsculas 6.6 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 225.8 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Times-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**

sube 6.8, baja 2.2, mayúsculas 6.8 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 237.5 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Times-BoldItalic — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***

sube 6.8, baja 2.2, mayúsculas 6.7 pt a 10 pt; se inclina -15.0°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 230.3 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Times-Italic — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*

sube 6.8, baja 2.2, mayúsculas 6.5 pt a 10 pt; se inclina -15.5°; un ancho por glifo; la codificación que comparten los tipos de texto
la línea mide 223.6 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+03A9, U+2713

Symbol — Σ √ ∫ αβγ ≥ ∞

sube 10.1, baja 2.9, mayúsculas 10.1 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; una codificación propia
la línea mide 55.2 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+00E9, U+03A9, U+2713

ZapfDingbats — ✓ ✍ ✎ ★ ✂ ❤

sube 8.2, baja 1.4, mayúsculas 8.2 pt a 10 pt; se inclina 0.0°; un ancho por glifo; una codificación propia
la línea mide 63.4 pt; de los 4 caracteres probados le faltan U+00E9, U+20AC, U+03A9

Las mismas catorce, incrustadas en el archivo

Un archivo que debe incrustar sus fuentes compone cada una de las catorce en una fuente libre diseñada con las mismas anchuras de carácter: aquí Liberation, aunque TeX Gyre serviría igual. Cada línea que sigue está compuesta en esa fuente, con su propio nombre, y mide exactamente lo mismo que en la página anterior.

LiberationMono — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe
la línea mide 318.1 pt

LiberationMono-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**
la línea mide 318.1 pt

LiberationMono-BoldItalic — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***
la línea mide 318.1 pt

LiberationMono-Italic — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*
la línea mide 318.1 pt

LiberationSans — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe
la línea mide 247.4 pt

LiberationSans-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**
la línea mide 267.8 pt

LiberationSans-BoldItalic — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***
la línea mide 267.8 pt

LiberationSans-Italic — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*
la línea mide 247.4 pt

LiberationSerif — Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe
la línea mide 225.8 pt

LiberationSerif-Bold — **Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe**
la línea mide 237.5 pt

LiberationSerif-BoldItalic — ***Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe***
la línea mide 230.3 pt

LiberationSerif-Italic — *Jovencillo emponzoñado de whisky, qué figurota exhibe*
la línea mide 223.6 pt

HQFSymbol — Σ √ ∫ αβγ ≥ ∞
la línea mide 55.2 pt

HQFDingbats — ✓ ✈ ☎ ★ ✂ ❤
la línea mide 63.4 pt