



Manual de Interfaz de Usuario CONTPAQi 2021.

Presentación

El manual de Interfaz de Usuario tiene como propósito ser utilizado para establecer los lineamientos y principios de imagen e interacción de las diferentes líneas de productos nube CONTPAQi, es necesario seguir la línea de diseño explicada en este manual para lograr una pregnancia, y homogeneidad de la marca con cada una de sus líneas de productos, tanto para colaboradores y clientes de CONTPAQi.

Este manual tiene como destinatarios tanto a desarrolladores como diseñadores, mercadólogos, y personas interesadas en aplicar o modificar la línea de diseño de productos nube CONTPAQi.

El departamento encargado de desarrollar este manual es el de Desarrollo de Aplicaciones con la autorización y colaboración de Ing. Daniel Híjar, Ing. Jorge Perales Ríos, Lic. Liliana Hernández Avilés, Lic. Luna Artea, Ing. José Salvador Ascencio y la Lic. Nancy Claudia López Hernández. Para dudas o comentarios favor de comunicarse al correo:

luna.artea@contpaqi.com



Índice

Presentación	3
Librerías en uso	7
Tipografía	8
Colores según la hora	9
Colores por línea	10
Variaciones principal	11
Variaciones comercial	12
Variaciones contable	13
Variaciones otros productos	14
Colores fijos alertas	15
Variación alertas	16
Colores fijos gráficos	18
Variación gráficos	21
Nivel de espaciado	23
Nivel de profundidad	24
Botones de texto	25
Link modo claro	26
Link modo medio	27
Link modo oscuro	28
Radio button	29
Checkbox	30
Barra de progreso	31
Selectbox	



Índice

Input con errores	32
Mensajes de error y estado	34
Inputs	35
Alerta error formulario	39
Error back	39
Confirmación en modal	40
Notificaciones en alertas	41
Carga	42
Datos	43
Alertas web	45
Alertas móvil	46
Alertas por tiempo web	47
Alertas por tiempo móvil	48
Modales	49
Menú horizontal	51
Submenú horizontal	53
Barra inferior y superior móvil	56
Submenú de navegación móvil	59
Menú lateral web	63
submenú lateral web	73
Menú lateral móvil	75



Índice

Submenú lateral móvil	77
Botones tablas	79
Tablas dinámicas	81
Notificaciones web	84
Notificaciones móvil	86
Tabs de navegación	87
Tabs	88
Card	89
Campos obligatorios	90
Info en campos	92
Textura	93
Pie de página	94
Tabulador	95
Shortcuts	96
Volver	97
Retícula	98
Iconografía	
Cambios	

Librerías en uso

Gráficos

[Apexcharts](#) es la base de las gráficas que se utilizarán en todos los productos nube, cada una con sus respectivas variaciones de color de acuerdo a cada submarca.

Framework CSS

[Bootstrap](#) es un framework de código abierto que combina CSS y JavaScript, nosotros como Desarrollo de Aplicaciones nos encargamos de agregarle una “capa de personalización” la cual está basada en los principios definidos dentro de este manual.

Iconos

Para no caer en la repetición del mismo icono como típicamente ocurre en librerías gratuitas, nos encargaremos de desarrollar una iconografía propia de CONTPAQi, en caso de que faltase algún icono favor de solicitarlo al correo descrito en la presentación de este manual, y siéntase libre de utilizar la librería [iconos de bootstrap](#) mientras le proporcionan el icono solicitado.

Tipografía

HEADER 1

HEADER 1

Geogrotesque Md Bg
2.5, 3 rem.

HEADER 2

HEADER 2

Geogrotesque Md Lg
2 rem.

HEADER 3

HEADER 3

Titillium Web
Semibold
1.5 rem.

HEADER 4

HEADER 4

Titillium Web
Light
1.25 rem.

HEADER 5

Antártida Medium
1.25 rem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis...

Antártida Light
Medium
0.7, 1 rem.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis...

Open Sans Regular
Bold
0.7, 1 rem.

Este texto es un link.

Este texto es un link.

Este texto es un link.

Este texto es un link.

Open Sans | Antártida
0.7, 1 rem.

Se pueden modificar los tamaños pero se mantiene la jerarquía de encabezados y textos, los colores varían dependiendo de la submarca y el modo de color. Varía el uso de la font-family dependiendo del tipo de elemento, para ver detalle revisar *Elementos por color*

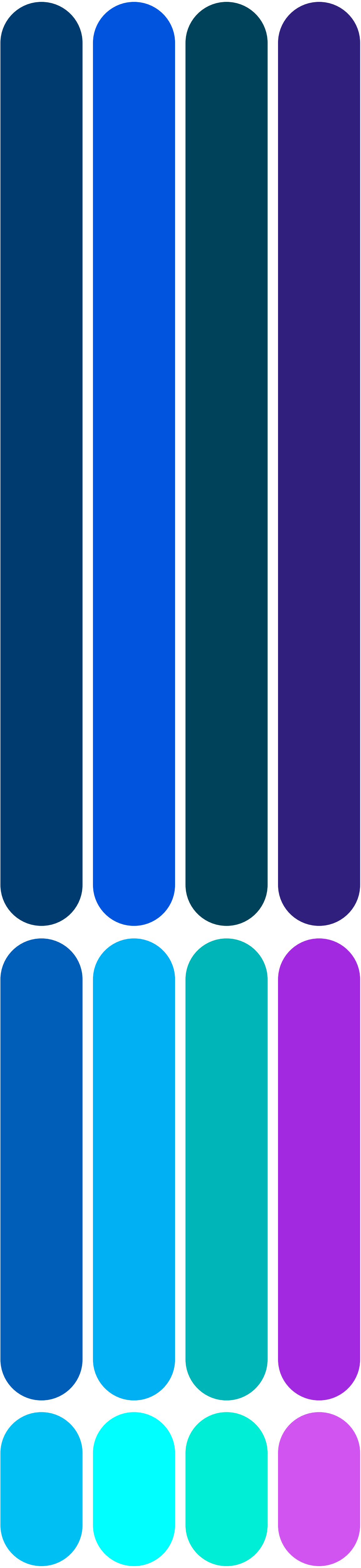


Colores según la hora

Se utilizará una variación de 3 tonos para que cambien los colores 4 veces cada 24 horas, tanto elementos como texto y fondos; esto con el fin de propiciar una mejor experiencia al usuario.

HRS		
8		Hex: FFFFFFFF
9		rgba: [255, 255, 255, 1]
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		Hex: d8d8d8
19		rgba: [216, 216, 216, 1]
20		
21		Hex: 1e1e1e
22		rgba: [30, 30, 30, 1]
23		
00		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		Hex: d8d8d8 rgba: [216, 216, 216, 1]

Colores por línea



Primary

Se aplica en un *60%* ya sea como background color en secciones grandes, como nav bar o todo el body.

Secondary

Se aplica en un *30%* ya sea como background color en formularios, cajas más pequeñas y como color en los enlaces, variando según la pseudo-clase o pseudo-elemento.

Success

Se aplica en un *10%* en elementos de alto valor estratégico, como CTA. *No usar en texto.*



Variaciones principal

Primary

Secondary

Success

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 003a70
rgba [0, 58, 112, 1]

Primary

Secondary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 005eb8
rgba [0, 94, 184, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 00c0f3
rgba [0, 192, 243, 1]

Success

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 1a4f80
rgba [26, 79, 128, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 4d8fcc
rgba [77, 143, 204, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 80e0fa
rgba [128, 224, 250, 1]

Success

Primary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 668aa8
rgba [102, 138, 168, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 99bfe3
rgba [153, 191, 227, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: ccf2fc
rgba [204, 242, 252, 1]

Success



Variaciones comercial

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 004259
rgba [0, 66, 89, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 00b4b8
rgba [0, 180, 184, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 00eed7
rgba [0, 238, 215, 1]

Success

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 1a546b
rgba [26, 84, 107, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 4dcccc
rgba [77, 204, 204, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 80f7eb
rgba [128, 247, 235, 1]

Success

Primary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 668f9c
rgba [102, 143, 156, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 99e0e3
rgba [153, 224, 227, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: ccfcf7
rgba [204, 252, 247, 1]

Success



Variaciones contable

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 0055dd
rgba [0, 255, 255, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 00b0f3
rgba [0, 176, 243, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 00ffff
rgba [0, 85, 221, 1]

Success

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 1a66e0
rgba [26, 102, 224, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 4dc7f7
rgba [77, 199, 247, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 80ffff
rgba [128, 255, 255, 1]

Success

Primary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 6699eb
rgba [102, 153, 235, 1]

Primary

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 99defa
rgba [153, 222, 250, 1]

Secondary

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: ccffff
rgba [204, 255, 255, 1]

Success



Variaciones otros productos

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Secondary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 311e7e
rgba [49, 30, 126, 1]

Secondary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: a42ae0
rgba [164, 42, 224, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: d154f0
rgba [209, 84, 240, 1]

Primary

Hex: #ffffff
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: 45368c
rgba [69, 54, 140, 1]

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: bf6be8
rgba [191, 107, 232, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: d878ef
rgba [216, 120, 239, 1]

Primary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: 8278b2
rgba [130, 120, 178, 1]

Secondary

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: dbabf2
rgba [219, 171, 242, 1]

Success

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: fc80ff
rgba [252, 128, 255, 1]



Colores fijos alertas

Info

Se aplica solamente cuando se le notifica al usuario de algún aviso importante, depende del diseño de la card, alert o toast. Se mantienen los colores en cada línea. Se utiliza como contorno, nunca como color en texto.

Hex: 0026a4
rgba: [0, 38, 164, 1]

Danger

Se aplica solamente como contorno en alertas que indiquen que ocurrió un error, nunca como color en texto; otro uso es en las viñetas de los campos obligatorios.

Hex: ff4800
rgba[255, 72, 0, 1]

Warning

La variación de la izquierda se utiliza como contorno en alertas, modales, etc; nunca como color en texto. La de la derecha se utiliza como fondo en los badges de los errores, nunca como color de texto ni contorno.

Hex: FFB700
rgba[255, 183, 0, 1]

Hex: FFEEBA
rgba[255, 238, 186, 1]



Variación alertas

Info

Hex: FFFFFFFF rgba: [255, 255, 255, 1]

>Lorem

Hex: 0026a4
rgba[0, 38, 164, 1]

Hex: FFFFFFFF rgba: [255, 255, 255, 1]

>Lorem

Hex: 2142a3
rgba: [33, 66, 163, 1]

Hex: FFFFFFFF rgba: [255, 255, 255, 1]

>Lorem

Hex: 5266A3
rgba[82, 102, 163, 1]

Danger

Hex: #000000 rgba: [0,0,0, 1]

>Lorem

Hex: ff6700
rgba[255, 72, 0, 1]

Hex: FFFFFFFF rgba: [255, 255, 255, 1]

>Lorem

Hex: cc3b00
rgba[204, 59, 0, 1]

Hex: #000000 rgba: [0,0,0, 1]

>Lorem

Hex: ff6e33
rgba[255, 110, 51, 1]



Variación alertas

Warning-contornos

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex: ffb700
rgba[255, 183, 0, 1]

>Lorem

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex:ffc433
rgba[255, 196, 51, 1]

>Lorem

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex:ffd466
rgba[255, 212, 102, 1]

>Lorem

Warning-fondo badges

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex:ffeeba
rgba[255, 238, 186, 1]

>Lorem

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex:70757a
rgba[112, 117, 122, 1]

>Lorem

Hex: #000000
rgba: [0,0,0, 1]

Hex:d6dbe0
rgba[214, 219, 224, 1]

>Lorem



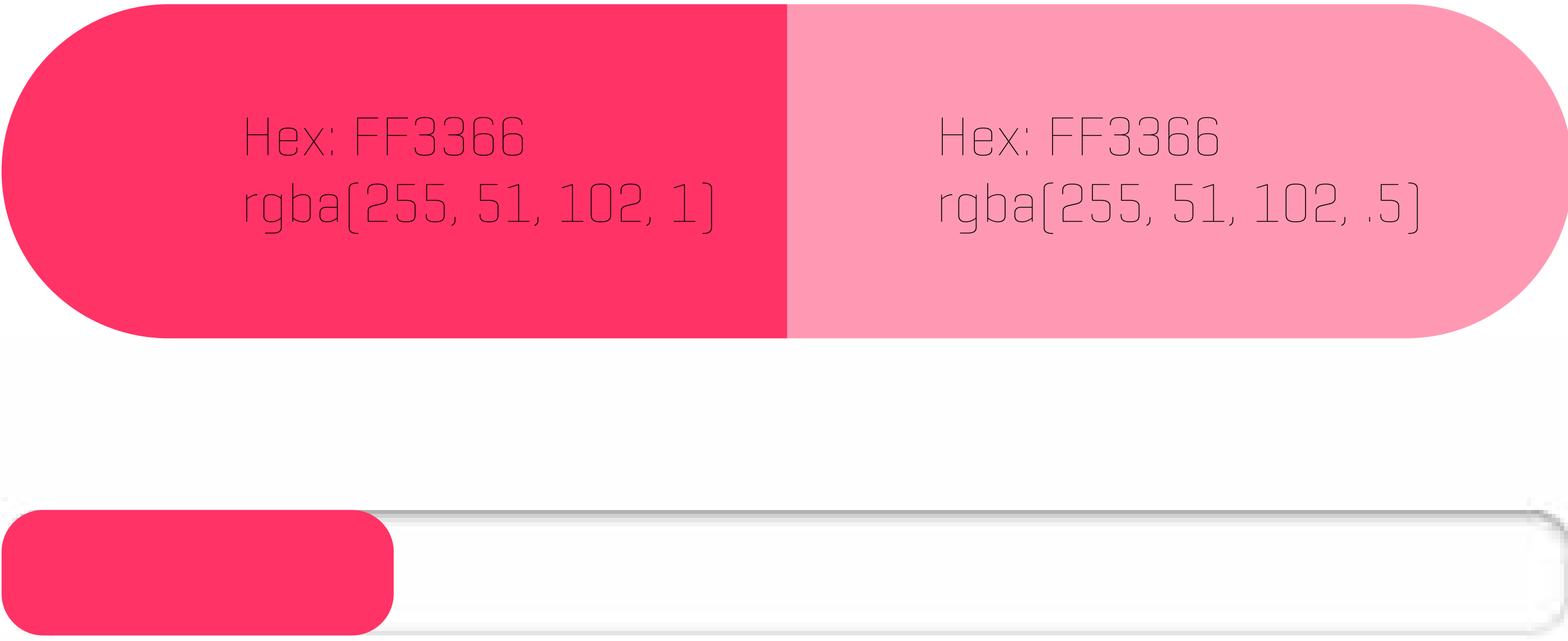
Colores fijos gráficos

Barras de carga y gráficos

A diferencia de los colores explicados anteriormente, estos tendrán su uso único dentro de elementos gráficos como diferentes tipos de gráficas y barras de carga.

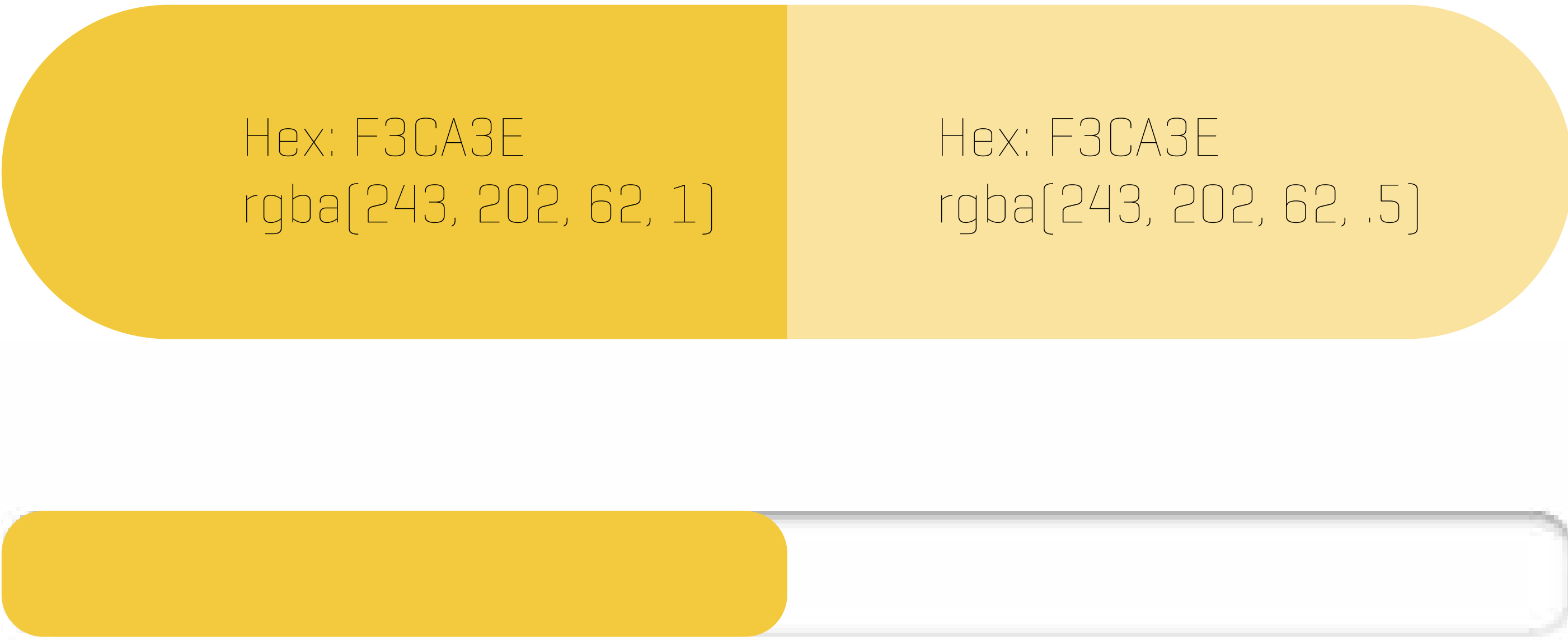
Red-pink

Su uso es cuando indique que alguna cantidad está por agotarse, uso máximo al 25% del gráfico.



Yellow

Su uso es cuando indique que alguna cantidad está a la mitad, uso máximo al 50% del gráfico.

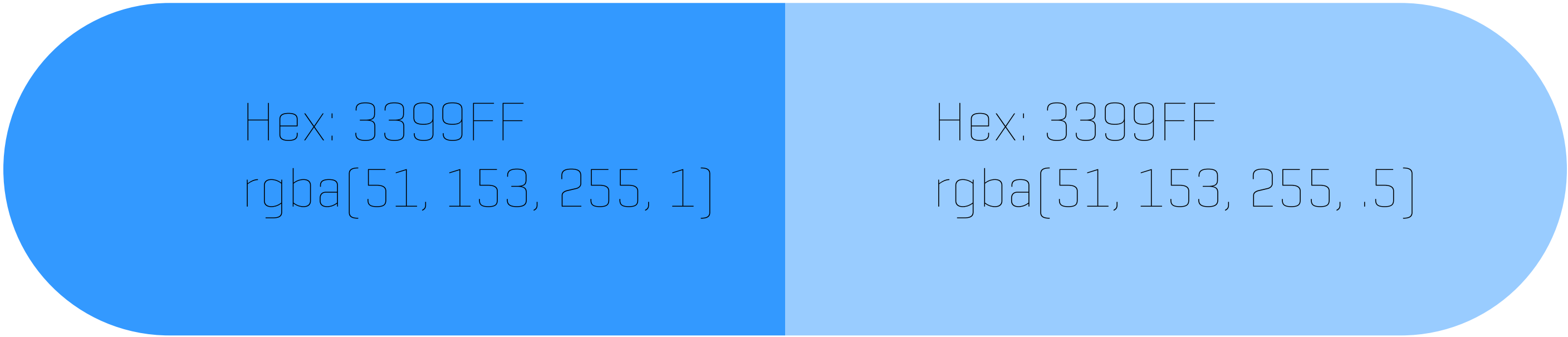




Colores fijos gráficos

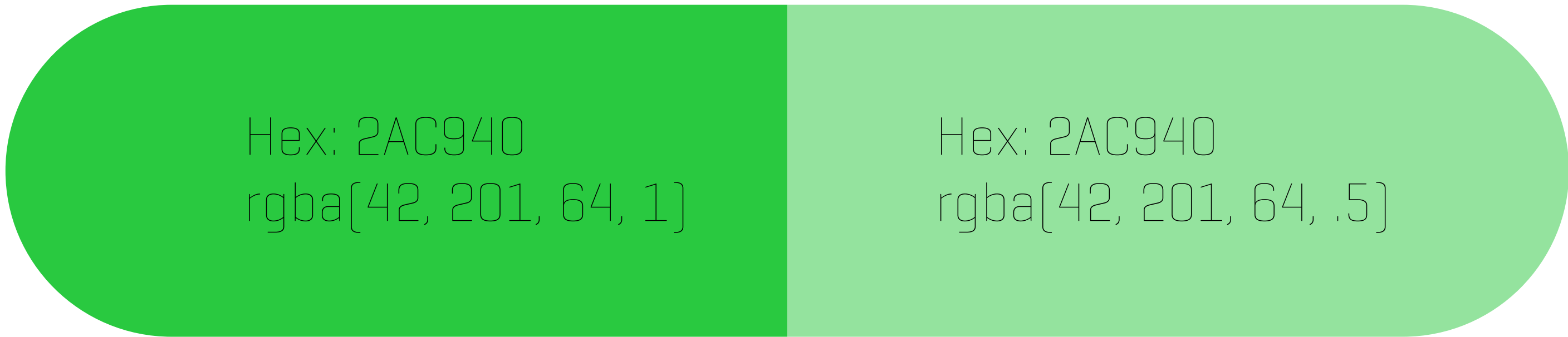
Blue

Su uso aplica cuando indique que alguna cantidad está por menos del 75%, por lo tanto su uso máximo es al 75% del gráfico.



Green

Su uso aplica cuando indique que alguna cantidad se encuentra al 100% o menos, por lo tanto su uso máximo es al 100%.





En caso de que la barra represente carga es decir está llenándose se aplicará el color secundario como relleno independientemente del nivel en el que se encuentren.



Variación gráficos

Red-pink

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 2AC940
rgba[42, 201, 64, 1]

>Lorem

Hex: FFFFFFFF
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: cc2952
rgba[204, 41, 82, 1]

>Lorem

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: ff5c85
rgba[255, 92, 133, 1]

>Lorem

Yellow

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: f3ca3e
rgba[243, 202, 62, 1]

>Lorem

Hex: FFFFFFFF
rgba: [255, 255, 255, 1]

Hex: cc2952
rgba[194, 163, 51, 1]

>Lorem

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: f5d666
rgba[245, 214, 102, 1]

>Lorem



Variación gráficos

Blue

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 3399ff
rgba[51, 153, 255, 1]

>Lorem

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 297acc
rgba[41, 122, 204, 1]

>Lorem

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 5cadff
rgba[92, 173, 255, 1]

>Lorem

Green

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 2AC940
rgba[42, 201, 64, 1]

>Lorem

Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 21a133
rgba[33, 161, 51, 1]

>Lorem

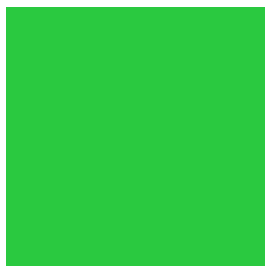
Hex: 000000
rgba: [0, 0, 0, 1]

Hex: 54d466
rgba[84, 212, 102, 1]

>Lorem

Nivel de espaciado

Estos son los niveles de padding para el espaciado en los botones, varían dependiendo del diseño de la forma en donde se encontrará el botón.

1		0.25 rem
2		0.5 rem
3		1 rem
4		1.5 rem
5		3 rem
Sin declarar		0.75 rem

Botones

Existen diferentes tipos de botones, donde su diseño varía dependiendo de su contenedor, estado y acciones a desencadenar; los tipos de botones son: botones de texto ([modales](#)) con iconos ([tablas dinámicas](#) o en menús de navegación págs. 54-65), y con texto e iconos.

Se utilizan los colores de la siguiente forma:

Info (pág. 15)

Danger (pág. 15)

Warning-contornos (pág. 15)

El color *success* no aplica para color en botones con texto.

Secondary (depende de la sublínea), se utiliza de fondo si solo existe una acción principal.

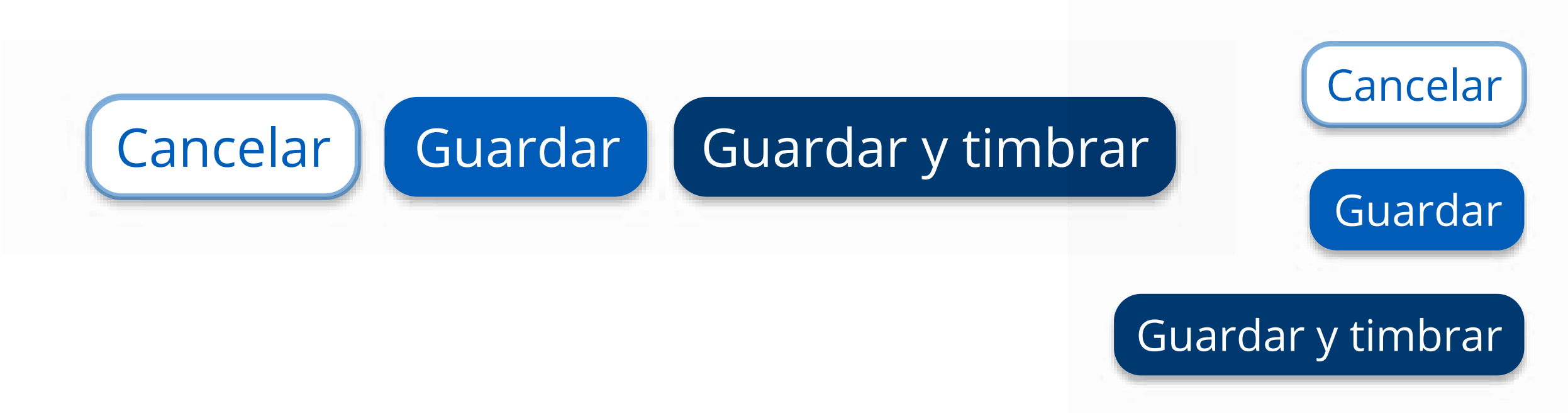


Primary (depende de la sublínea) se utiliza de fondo solo en casos donde existan más de una acción principal, es decir, si existen dos acciones principales se utilizarán tanto el secondary como el primary.



Orden botones: derecha acción principal, izquierda menos importantes; abajo acción principal, arriba menos importantes.

Los outline se utilizan en acciones secundarias como *volver o cancelar*.



Botones de texto

Tenemos 2 variantes para este tipo de botón (color como fondo o como contorno), las cuales serán aplicadas en todas las versiones con la respectiva variación de color de cada sublínea; respetando siempre el color del texto sobre el fondo para mantener el nivel de contraste mínimo (Nivel AA, según la Web Content Accessibility Guidelines 2.0).

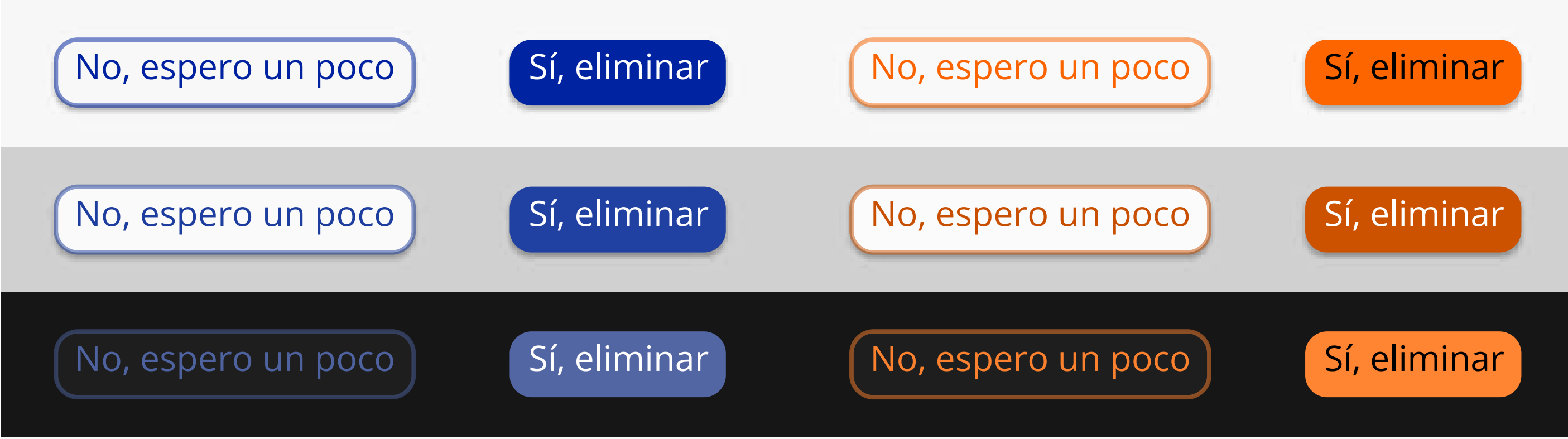
Ambas variantes tienen el mismo nivel de espaciado de padding:2, radio de borde 10px y texto open sans regular 1rem.



Ejemplos en los modos de color y con los diferentes tipos de tonos para alertas y secondary

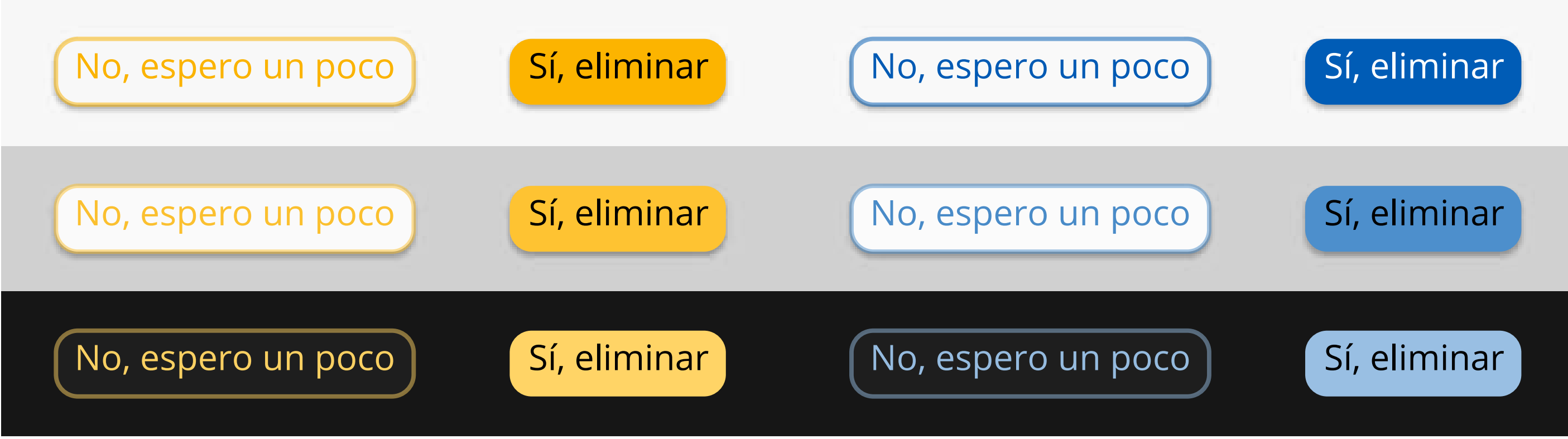
Info

Danger



Warning-contornos

Secondary - línea principal



Active

Nivel de profundidad 1, contorno mismo color de texto 50%.

Nivel de profundidad 1.



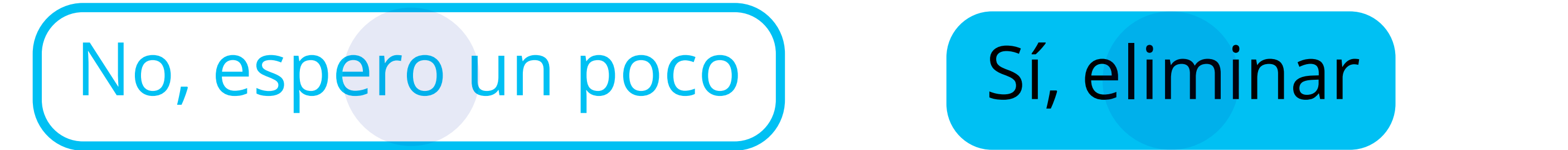
Hover

Nivel de profundidad 6.



Press

Nivel de profundidad 0, cambio de colores al success y onda 10% color secundario.



Botones con texto e iconos

Su uso debe ser solicitado por el gerente de producto ya que esta clase de botones abarca mayor espacio y debe usarse como una única acción principal.

El icono debe ser del mismo color del texto.

En esta opción de botón se debe respetar el nivel mínimo de contraste tanto para el texto como el icono.

El icono debe tener un tamaño de 1.875rem (30px).

+ Crear empresa+ Crear empresa



Nivel de profundidad

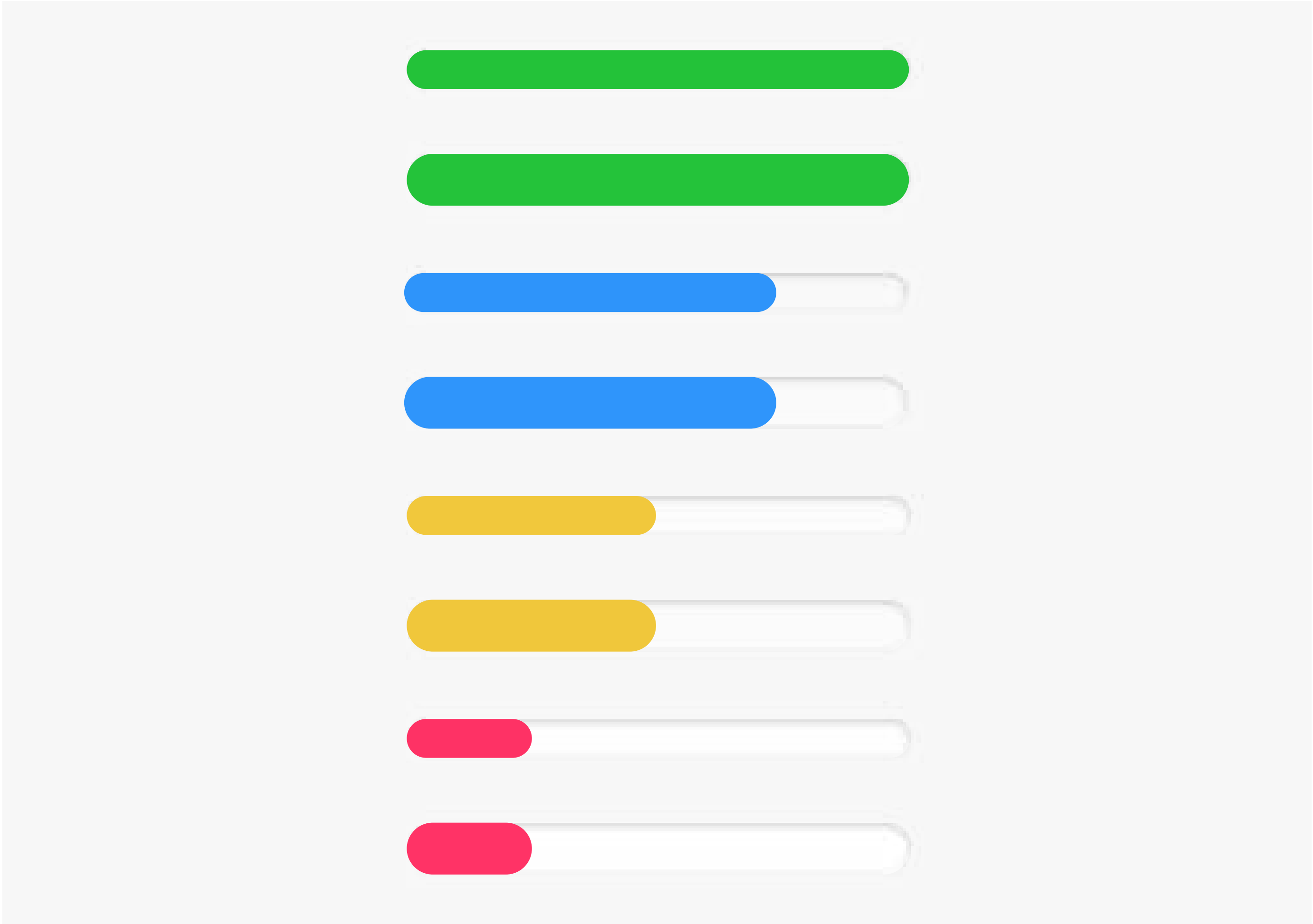
Niveles de elevación y profundidad se aplicarán de formas diferentes dependiendo del modo de color y el estado y/o tipo de elemento (hover, drag, botón, menú, etc.), Puede aplicarse un porcentaje más elevado en el alpha del blanco cuando se mezcla con otro tono muy claro, esto con el fin de mantener el contraste correcto.

Niveles

Existen 24 niveles de elevación siendo el 1 el más profundo y el 24 el más elevado, como se muestra a continuación:

1	Shadow: 0px 2px 2px rgba:(0,0,0,0.3)	1	Alpha: 0.04
2	Shadow: 0px 2px 4px rgba:(0,0,0,0.4)	2	Alpha: 0.07
3	Shadow: 2px 2px 5px rgba:(0,0,0,0.5)	3	Alpha: 0.08
4	Shadow: 2px 3px 5px rgba:(0,0,0,0.5)	4	Alpha: 0.09
6	Shadow: 3px 4px 8px rgba:(0,0,0,0.5)	6	Alpha: 0.11
8	Shadow: 4px 5px 8px rgba:(0,0,0,0.5)	8	Alpha: 0.12
12	Shadow: 6px 8px 10px rgba:(0,0,0,0.5)	12	Alpha: 0.14
16	Shadow: 8px 10px 15px rgba:(0,0,0,0.5)	16	Alpha: 0.15
24	Shadow: 12px 10px 30px rgba:(0,0,0,0.5)	24	Alpha: 0.16

Barra de progreso



Altura 1.25rem o 0.938rem, sin bode, solo inner shadow
:box-shadow: 0px 1px 3px rgba(0,0,0,0.2) inset, border
radius 100px.
Se llenará de izquierda a derecha, siendo la esquina de-
recha el mayor valor y la esquina izquierda el de menor
valor, los colores varían, ver *Colores fijos gráficos* (p.18).

Selectbox

Estado

Jalisco



Estado



Jalisco



Texto label Antártida light 0.7 rem, #000000 100%, padding nivel 2 0 2 0, selectbox border 1px color secundario 20%, cuando se encuentre activo border radius 10px, altura 30px, texto 1rem open sans light, #000000 100% nivel de padding icono: 0 2 0, icono chevron-down color secundario 100% 1rem, nivel de padding 0 1.

Estado



Jalisco



Estado

Jalisco



Input con errores

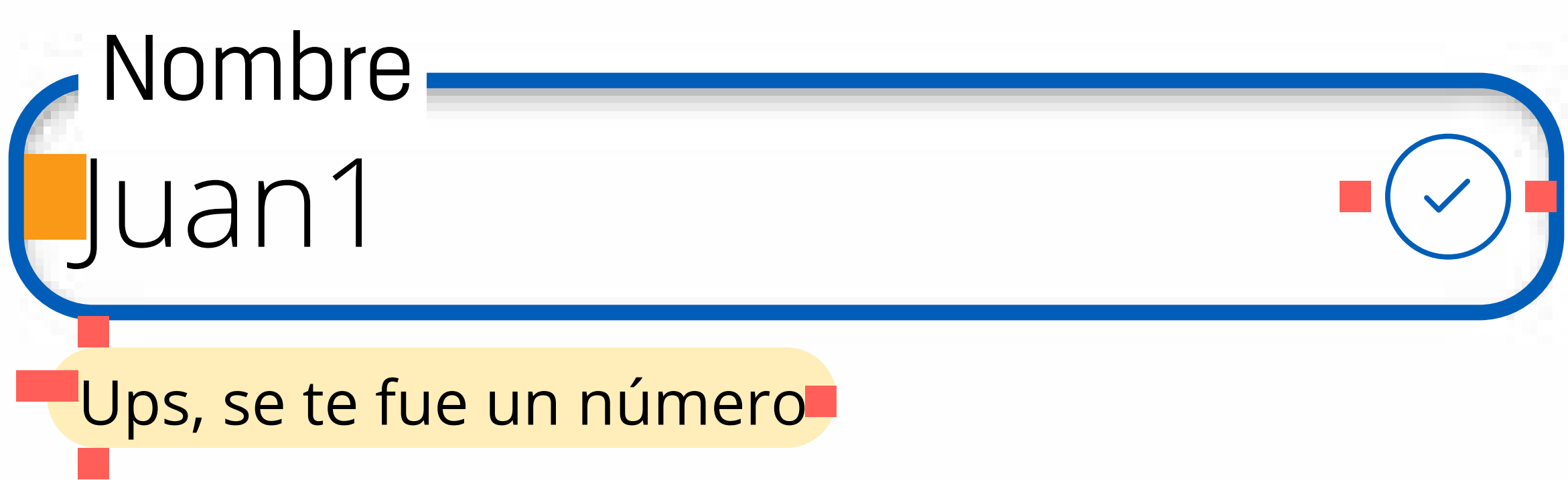
Línea 1px color secundario 20%, texto Antártida 1rem rgba(0,0,0, 1) padding nivel 0 0 11, icono color secundario tamaño 1rem padding nivel 0 2 0 2. Se recomienda utilizar un margin nivel 4, 5 o superior.



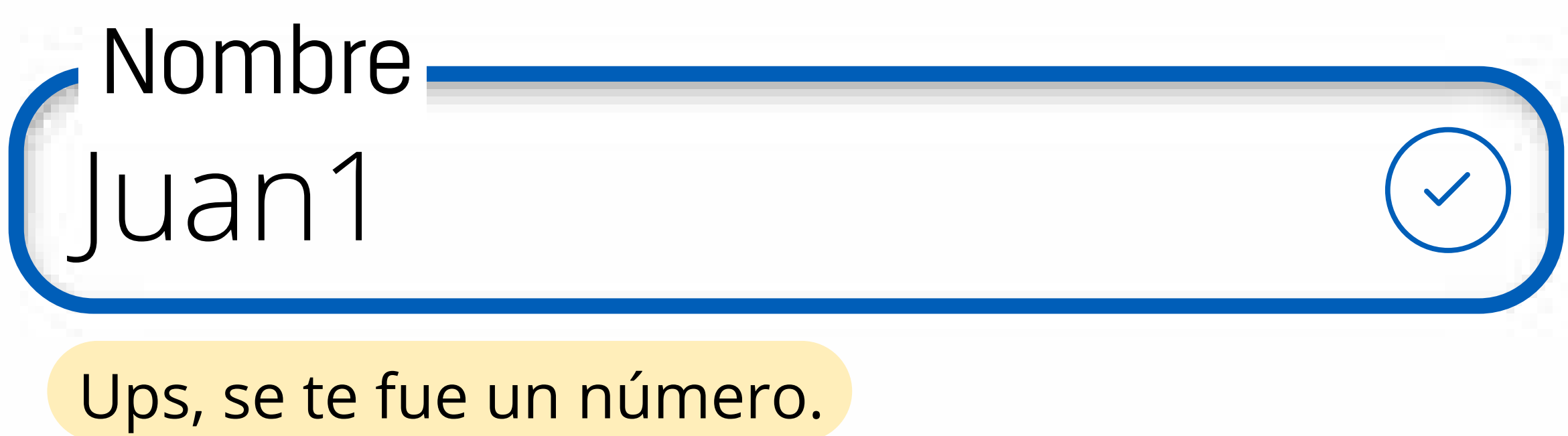
Rango de fechas

Cuando esté activo se cambia la altura a 30px, con una sombra interna box-shadow: 0px 1px 3px rgba(0,0,0,0.5) inset, y border radius 10px; el label cambia su tamaño a 0.75 rem rgba(0,0,0,1) y se recorre 10px hacia arriba.





En caso de que cometa algún error se mostrará el error en la parte inferior del input dentro de un badge, el cual tendrá un fondo de color warning, padding lateral nivel 1, open sans regular #000000 100%, tamaño 0.5rem. Este error se irá mostrando cada vez que el usuario ingrese datos incorrectos, es decir el texto es dinámico



Para mayor detalle en los tipos de mensaje de error por cada tipo de input revisar p.38.

Mínimo

Ojo, el valor debe ser mayor o igual a <min>.

Máximo

Ojo, el valor debe ser mayor o igual a <máx>.

Rango

Ojo, el valor debe estar entre <min> y <máx>.

Longitud

Ojo, este campo debe tener entre <min> y <max> caracteres.

Longitud mínima

Ojo, este valor es muy corto. La longitud mínima es de <valor> caracteres.

Longitud máxima

Ojo, este valor es demasiado largo. La longitud máxima es de <valor> caracteres.

Selección

Debes seleccionar entre <min> y <max> opciones.

Selección mínima

Debes seleccionar al menos <min> opciones.

Selección máxima

Debes Debes seleccionar <max> opciones o menos.

Igualdad

Ojo, este valor debe ser igual a <valor o campo>.

Diferente

Ups, debe ser diferente de <valor o campo>.

Remoto

Indicar de forma clara y concisa la causa del error o el por qué una acción no fue completada de forma correcta.

El número de cotización ya se encuentra asignado a otra cotización.

La empresa no puede ser eliminada ya que tiene sesiones activas.

El servicio presenta intermitencias. Por favor, intente más tarde.

El correo electrónico ya fue registrado por otro usuario.

