# MATERIALES

## BRONCE CON BAÑO EN ORO 18 K

Cobre: Es la base que permite dar estructura y forma al accesorio.
Níquel: Es el material de unión que actúa como puente entre el cobre y oro permitiendo que el oro se adhiera de forma mas efectiva al cobre. Aunque el níquel es el metal de unión mas usado por su capacidad de adherirse al cobre y oro, resulta ser un material que causa alergia en algunas personas, por lo que en algunos caso se aplican capas adicionales de paladio o rodio para evitar así el contacto directo con la piel y reducir la posibilidad de reacciones alérgicas.
Oro 18K: Es el material que da el color a la pieza que se refiere a la pureza del oro, que es del 75% (18 partes de oro puro y 6 partes de otros metales). Plata: En el caso de los accesorios plateados están cubiertos por una capa de plata 925, que se refiere a una aleación que contiene un 92.5% de plata pura y un 7.5% de otros metales, generalmente cobre.

## ACERO

Es una aleación de metales como el hierro, níquel, cromo, siendo este ultimo elemento el que proporciona resistencia a la corrosión y la formación de óxido. Al igual que en las joyas de bronce la apariencia dorada la da el oro 18K y en el caso del plateado lo da materiales como la plata o rodio.