



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Asignatura: Automatización de Procesos de Manufactura

Estudiantes:
Andres Camilo Torres Cajamarca
Marco Antonio Quimbay Dueñas
Natalia Cely Callejas
Felipe Chaves Delgadillo

Julio de 2025

Links de compra de herramientas de medición

Overol resistente antiestático

https://www.amazon.com/Kolossus-m%C3%BAltiples-bolsillos-cremallera-antiest%C3%A1tica/dp/B07BK8F6TQ/ref=asc_df_B07BK8F6TQ?language=es_US&mcid=161ed17dc189396198462c1daf99fd22&tag=cogoshpadde-20&linkCode=df0&hvadid=720490865273&hvpos=&hvnetw=g&hvrnd=17300091249935057172&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=9197987&hvtargid=pla-570055021648&th=1&psc=1

Botas con punta de acero

<https://dwork.com.co/producto/bota-cuero-punta-de-acero/?srsltid=AfmBOoq7Kcxc8mEizbDysU2Fvze5k57rsJJ6q6G0QRrUmEg8I2QhUl->

Gorra tipo bump cap

<https://www.mercadolibre.com.co/inserto-ligero-pe-bump-cap-for-cascos/p/MCO2001210945>

Mascarillas de polvo

<https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/524712/respirador-particulas-8511-n95-valvula-x-2-und-3m/524712/>

Gafas de seguridad transparentes

<https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/272020/gafa-seguridad-top-gun-optico-claro/272020/>

Guantes anticorte

<https://www.kpnsafety.com/colombia/product/guante-exo2-motor-pro-green/>

