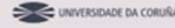


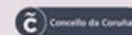
# TALENTOS INCLUSIVOS



```
def prod(val):  
    res = 1  
    for ele in val:  
        res *= ele  
    return res  
test_list = [[1, 4, 5], [7, 3], [4], [46, 7, 3]]  
print("The original list : " + str(test_list))  
res = prod([ele for sub in test_list for ele in sub])  
print("The total element product in lists is : " + s
```



[talentosinclusivos.citic.udc.es](http://talentosinclusivos.citic.udc.es)



# Equipo Talentos Inclusivos IES Sofía Casanova

*IES SOFÍA CASANOVA (FERROL)*

*Participan 29 alumnos de Tecnología de 4º de ESO*

# ¿Qué nos ha aportado el proyecto Talentos Inclusivos?

- *Sensibilización con la parálisis cerebral*
- *Realización de proyectos STEM con una finalidad práctica*
- *Poder salir del centro para poder realizar los proyectos*
- *Interactuar con los usuarios finales de los productos*
- *Análisis exhaustivo de los diferentes retos que realizan*

# Retos seleccionados

*Como participan 29 alumn@s se han realizado tres retos:*

- Adaptación de un timbre inalámbrico fijo*
- Adaptación de un timbre inalámbrico móvil*
- Soporte para el móvil para colocar en la silla*

# Adaptación de un timbre inalámbrico fijo

Construcción de un pulsador adaptado, partiendo de un pulsador inalámbrico se suelda el pulsador original a uno grande de 10 cm de diámetro que se coloca en una estructura plástica diseñada con Tinkercad y realizada con una impresora 3D



# Adaptación de un timbre inalámbrico fijo





# Soporte para un móvil para colocarlo en la silla

*Diseño con Tinkercad del modelo de soporte del teléfono, se realizan unos agujeros en los que colocan 8 imanes de neodimio y se sujetan mediante un tornillo y pegamento a un adaptador*



# Soporte para un móvil para colocarlo en la silla





# Adaptación de un timbre inalámbrico móvil

*Construcción de un pulsador adaptado, partiendo de un pulsador inalámbrico se suelda el pulsador original a uno grande de 6 cm de diámetro que se coloca en una estructura plástica diseñada con Tinkercad y realizada con una impresora 3D*



# Adaptación de un timbre inalámbrico móvil



# Acto de clausura



# TALENTOS **INCLUSIVOS**



[talentosinclusivos.citic.udc.es](http://talentosinclusivos.citic.udc.es)



[twitter.com/talentos\\_IN](https://twitter.com/talentos_IN)



[facebook.com/talentosinclusivos](https://facebook.com/talentosinclusivos)



[instagram.com/talentos.inclusivos](https://instagram.com/talentos.inclusivos)

