



# Cospaces

- Voor wie: Groep 7 & 8
- Doel
- Tijdsduur (1,5 uur)
- Benodigheden: 15 laptops en diverse VR brillen

Neem per tweetal één laptop. Ga naar de website 'cospaces.io'  
Log in met ixpca2, ixpca3 t/m ixpca15 met het wachtwoord: ixperium  
Klik rechtsboven op Pro en kies 'Verander taal', 'Nederlands'

- Kies links 'Vrij spel'
- Klik op oranje vlakje 'Creeër CoSpace'
- Kies nu '3D omgevingen', 'Empty scene'
- Klik in dit lege scherm linksonder op 'Omgeving' en kies 'Bewerk'
- Klik op de gewenste omgeving
- Klik linksonder op Bibliotheek en kies Karakters of Dieren of Natuur etc.
- Selecteer uit die rubrieken de items die je wenst te gebruiken





## Laat de leerlingen hiermee 10 minuten aan de slag gaan

- Ik wil de boven gekozen items programmeren
- Dubbelklik op het item
- Je kunt de naam wijzigen en klik daarna op 'Code'
- Zet 'Gebruik in CoBlocks' aan (wordt blauw rondje)
- Doet dit voor alle items
- Klik daarna op 'Code' rechtsboven
- Bij 'Kies Scripttaal' kies je 'CoBlocks'
- Klik op gele knop 'Gebeurtenissen'
- Kies de bovenste optie 'Wanneer er op 'Casual girl' wordt geklikt
- Klik op blauwe knop 'Transformeer'
- Kies de bovenste optie 'Verplaats 'Casual Girl' 1 meters vooruit in 1 sec.'  
(hier kun je 1 meter, vooruit en 1 sec. wijzigen)  
(zorg altijd dat de 'naam' bij 'Gebeurtenissen' en bij 'Transformeer' hetzelfde is)
- Klik rechtsboven op 'Speel af'
- Klik op 'Casual Girl' en ze beweegt
- Ga met het pijltje linksboven terug naar het programma
- Ga alle items programmeren





## **Laat de leerlingen nu 10 minuten hiermee werken**

### **Je wilt graag de items bewegen met echte voetstappen bijvoorbeeld.**

- Ga naar 'Code' rechtsboven
- Klik op de paarse knop 'Acties'
- Kies de bovenste optie 'verander animatie van Casual Girl naar niet animeren' en zet deze
- boven de blauwe knop 'Verplaats 'Casual Girl' 1 meters vooruit in 1 sec.' (klik op niet animeren en kies 'Walk')
- Klik rechtsboven op 'Speel af'
- Klik op 'Casual Girl' en ze loopt, maar als de sec. voorbij zijn blijft ze lopen
- Ga met het pijltje linksboven terug naar het programma
- Ga naar 'Code' rechtsboven
- Klik op de paarse knop 'Acties'
- Kies de bovenste optie 'verander animatie van Casual Girl naar niet animeren' en zet deze
- onder de blauwe knop 'Verplaats 'Casual Girl' 1 meters vooruit in 1 sec.'
- Klik rechtsboven op 'Speel af'
- Klik op 'Casual Girl' en ze loopt, en als de sec. voorbij zijn stopt ze met lopen

### **De kinderen kunnen nu verder experimenteren en de iXpert blijft op de achtergrond aanwezig**

