

# JAARVERSLAG 2023



---

# INHOUD

1

CoderDojo: een wereldwijd netwerk van gratis programmeerclubs voor 7 tot 18-jarigen

2

Terugblik 2023

3

Cijfers

6

10 jaar CoderDojo Belgium

4

Vrijwilligersevenementen

7

4All

5

Evenementen

8

Structuur & werking

9

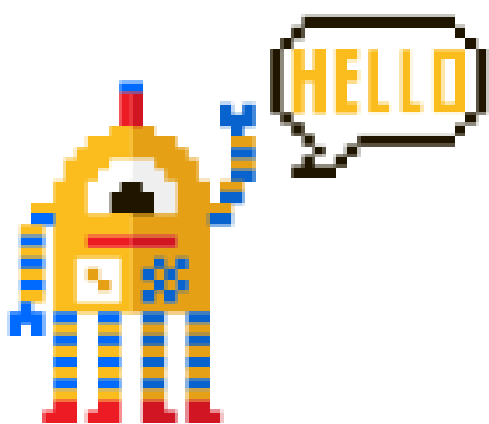
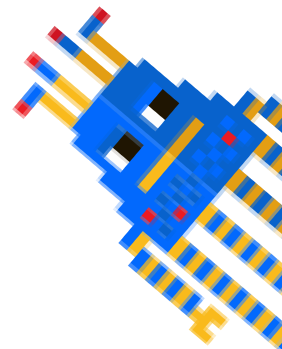
Bedankt!

10

CoderDojo: het verhaal van een "hacker"

11

Contact



# CODERDOJO

## Een wereldwijde community van gratis programmeerclubs voor 7 tot 18-jarigen

Momenteel zijn er wereldwijd meer dan 1.000 gratis CoderDojo clubs verspreid over meer dan 70 landen, waar jongeren tussen 7 en 18 jaar welkom zijn!

*De CoderDojo Foundation, gevestigd in Ierland, werd in 2013 opgericht door James Whelton, mede-oprichter van CoderDojo.*

[coderdojo.org](http://coderdojo.org)

### VISIE

Digitale vaardigheden moeten deel gaan uitmaken van het DNA van kinderen. En experimenteren met technologie is gewoon erg leuk.

### MISSIE

CoderDojo Belgium ondersteunt de gemeenschap in België door de communicatie tussen de verschillende Dojo's te vergemakkelijken, de nodige begeleiding te bieden aan bestaande Dojo's, nieuwe Dojo's helpen op te starten en de algemene uitbreiding van CoderDojo in België aan te moedigen.



"Onze gemeenschap is één grote, mondiale familie!"  
- Stichting CoderDojo

*CoderDojo Belgium vzw bestaat sinds 2013. Als regionale organisatie in België creëren we banden tussen CoderDojo Foundation in Ierland en de Dojo's in België, maar ook tussen de verschillende Belgische Dojo's. CoderDojo Belgium is tevens de verbindende factor in de digitale transitie tussen partners of overheidsinstellingen die op dit vlak actief zijn.*

[coderdojobelgium.be](http://coderdojobelgium.be)



# TERUGBLIK 2023

## Inleiding door Martine Tempels, oprichtster en voorzitter van CoderDojo Belgium

Graag deel ik het jaarverslag 2023 met jullie. In 2023 vierden we 10 jaar CoderDojo Belgium, waarbij we opnieuw contact maakten met velen die ons hebben geholpen succesvol te zijn. Ondanks de groeiende focus op STEM en technologie zijn we nog steeds relevant.

De afgelopen twee moeilijke jaren zijn we gestaag gegroeid. Eind 2023 hadden we 130 actieve Dojo's, ondersteund door 1300 vrijwilligers en 7000 ninja's.

In 2023 hebben we een nieuwe algemene vergadering, met leden vanuit onze community, opgericht. Onze vrijwilligers zijn essentieel voor ons succes. Op deze manier is de community geïntegreerd in de formele organisatie, waardoor de continuïteit voor het komende decennium wordt gewaarborgd. In 2023 hebben we drie teams gevormd om ons te concentreren op onze (1) interne communicatie, (2) strategische prioriteiten en (3) het delen van educatief materiaal.

(1) Het interne communicatie comité heeft de eerste stappen gezet om te onderzoeken hoe Dojo's beter met elkaar in contact kunnen komen. Onze toegewijde vrijwilligers, bekend als 'Coolest Projects Supporters', hebben actief Dojo's bezocht om Coolest Projects te promoten. Ook introduceerde ze het concept van een buddy-systeem om nieuwe Dojo's te ondersteunen.

2) Het team voor strategische planning heeft de huidige strategische doelstellingen beoordeeld en bijgewerkt om ervoor te zorgen dat deze in lijn liggen met onze langetermijn doelstellingen.



(3) Bovendien heeft het education team zich geconcentreerd op de open mentaliteit en beoordeelt het nauwgezet het onderwijsmateriaal dat we gedurende onze 10-jarige reis hebben verzameld. Hun doel is om de relevantie van alle hulpbronnen voor onze gemeenschap te moderniseren en te garanderen.

Onze vrijwilligers vormen elke maand de kern van onze Dojo-activiteiten. De steun van ouders bij het sturen van hun kinderen naar Dojo's en de creatieve ideeën van onze Ninja's zijn van onschatbare waarde.

Dank aan iedereen die deel heeft uitgemaakt aan de reis van CoderDojo Belgium. Wij zijn klaar voor de volgende 10 jaar vol plezier en leren!

*Martine Tempels*

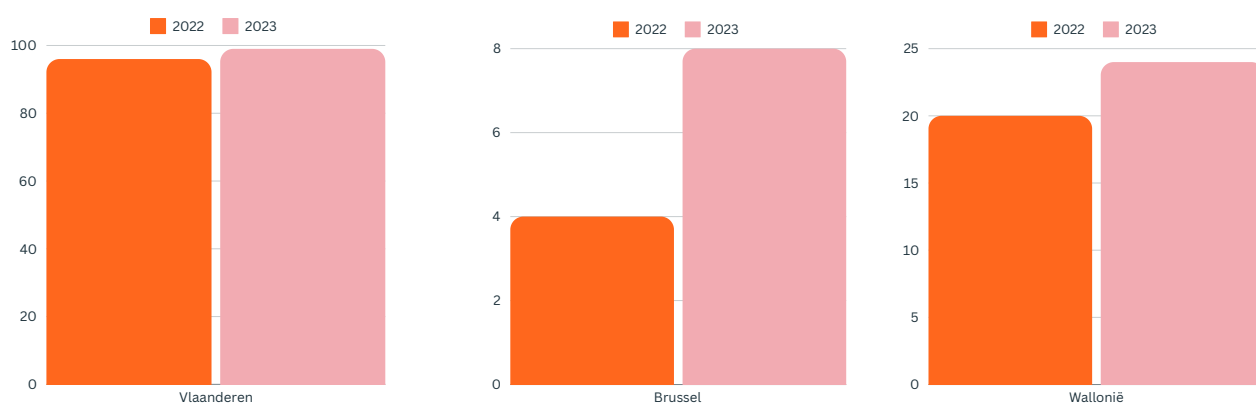


# CIJFERS

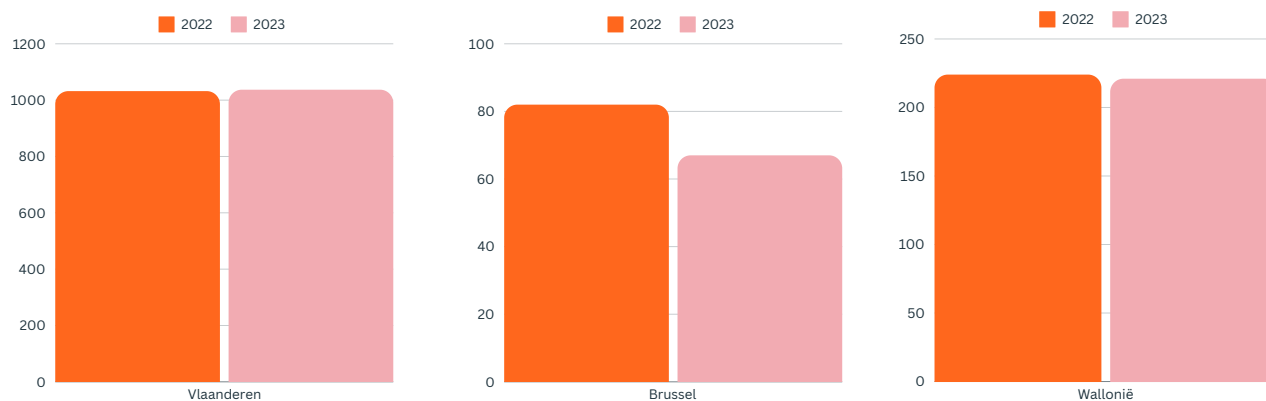


Het netwerk van CoderDojo Belgium kreeg in 2023 de steun van onze publieke en private partners: het Vlaamse Departement Economie, Wetenschap & Innovatie (EWI); Digitaal Wallonië (Agence du Numérique); Telenet; EVS; EASI en andere sympathisanten.

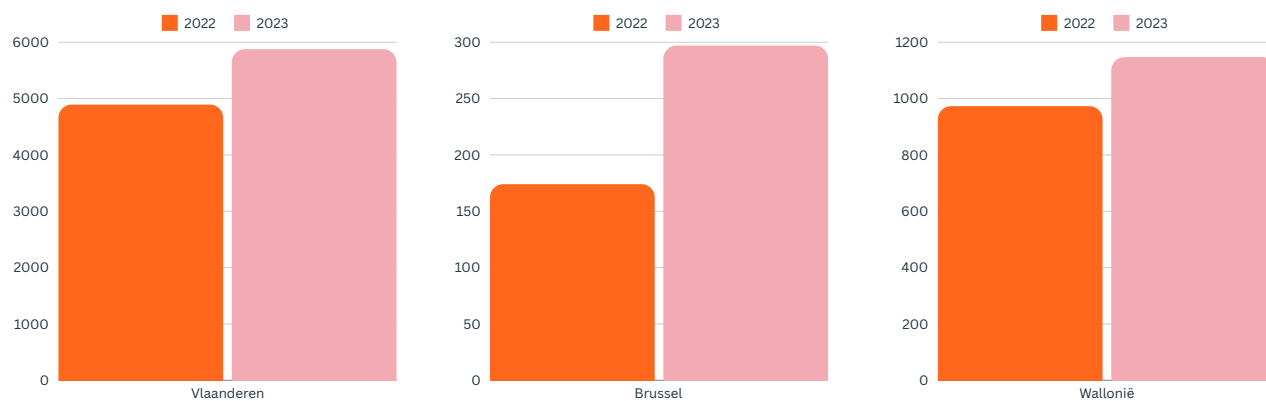
## ACTIEVE DOJO'S



## AANTAL UNIEKE VRIJWILLIGERS



## AANTAL UNIEKE DEELNEMERS



# VRIJWILLIGERS EVENEMENTEN

Regelmatig worden evenementen georganiseerd waar vrijwilligers kennis met elkaar kunnen delen. Op deze manier kunnen wij de coaches en cooks informeren en ondersteunen rond nieuwe technologieën en/of methodieken die gebruikt kunnen worden in de Dojo's.

## BOOTCAMPS

Omdat we geloven in de kracht van de community, hebben we in 2023 4 bootcamps georganiseerd met de hulp van een aantal geweldige vrijwilligers. Er werden sessies gegeven over Scratch en Artificiële Intelligentie. Ook organiseerden we een Cooks Delight (een praktische workshop over het beheren van een Dojo) en een sessie over sponsoring voor Dojo's. Deze sessies werden goed bezocht en dragen ook bij aan onze doelstellingen om onze vrijwilligers betrokken te houden en hun kennis verder te ontwikkelen.

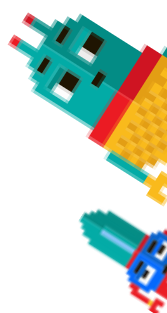


## LEADS ONTMOETEN ELKAAR

In 2023 hadden we de gelegenheid om samen te komen bij BECI in Brussel. De Leads Meet Up is een event dat bedoeld is voor alle leads in heel België, dat wil zeggen de coaches en cooks die net iets meer taken op zich nemen om de Dojo draaiende te houden. Na een terugblik op het afgelopen jaar hebben we nog even gebrainstormd over de deelname aan community-evenementen, zoals Coolest Projects.

## COACH CAFÉ

We organiseerden ook informele Coach Cafés. In 2023 hadden we 2 sessies. Het doel van deze Coach Cafés is om elkaar nog beter te leren kennen, kennis op te doen en elkaar te helpen waar nodig. Dit kan door het uitwisselen van materiaal, kennis of zelfs coaches die op verschillende locaties werken.



# EVENEMENTEN

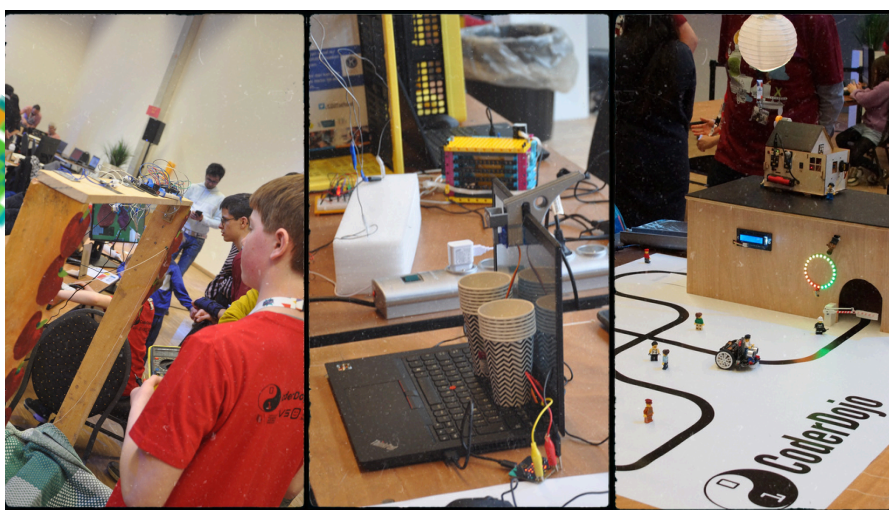
## DOJOCON 2023 - 28/01/2023

DojoCon dient als bijeenkomst voor alle CoderDojo-vrijwilligers in België en bevordert uitgebreide netwerkmogelijkheden tussen coaches, cooks en leads. Ook biedt dit evenement de mogelijkheid voor deelnemers om kennis met elkaar te delen.

De editie van 2023 was alsnog één van onze meest succesvolle edities, met een deelname van 119 personen. Het komt waarschijnlijk doordat het ook de eerste keer was dat we sinds covid de mogelijkheid hadden om een grote groep mensen bij elkaar te brengen. Wat erg leuk was.

Het thema van deze editie was "Greatest Hits" en deelnemers konden luisteren naar 2 keynotes en deelnemen aan 16 verschillende workshops rond Python, VR, micro:bit, C, Sonic Pi, ApplInventor, ....

## COOLEST PROJECTS @ TECHNOPOLIS - 22/04/2023



Voor de 8ste editie van Coolest Projects konden we opnieuw rekenen op de inspirerende locatie van Technopolis in Mechelen.

Om 10 jaar CoderDojo Belgium te vieren was het thema dit jaar 'X'. 2023 was een heel goed jaar voor Coolest Projects, met veel verbluffende projecten die veel betrokkenheid van de jonge makers vroegen. Bijvoorbeeld een modeltrein met een supercondensator die onderweg zijn eigen batterij aanvult, een app die is gemaakt om schommelingen op de aandelenmarkt te voorspellen met A.I., een op afstand bestuurbare gigantische spin van 100 kg, en nog veel meer.

In 2023 mochten we 40 jonge makers verwelkomen die 25 projecten presenteerden.

Ook konden we rekenen op veel bezoekers die een kijkje kwamen nemen op de beurs. Ze leken verbaasd over alle projecten. En op de techbeurs mochten we ook enkele leuke activiteitenstands proeven, zoals rijsimulatie. Ook kregen we bezoek van Jacotte Brokken, ook wel bekend als DoediesZot, en Lieven Scheire.

## 4GIRLZ @ KORTRIJK & FONTAINE-L'EVÊQUE - 07/10/2023

CoderDojo4Girlz is een "girls only" evenement. Het doel achter zo'n evenement is om meisjes en vrouwen te laten zien dat coderen en programmeren ook cool, leuk en interessant kan zijn. Door dit te doen willen we ook de misvatting ontkrachten dat STEM en vooral codering een mannenwereld is. Wij willen op een speelse manier de digitale nieuwsgierigheid en creatie onder jonge meisjes ondersteunen en hen motiveren om bij hun studiekeuze de wereld van informatica en technologie te ontdekken.

Onze Dojo's zijn gemaakt voor zowel jongens als meisjes, maar we merken dat het vooral jongens zijn die aan onze activiteiten deelnemen. Daarom willen wij met het organiseren van het 4Girlz-event een breder publiek bereiken.



In 2023 vond CoderDojo4Girlz plaats op twee verschillende locaties (in Wallonië en Vlaanderen) op 7 oktober. We merken dat we vooral meisjes bereiken uit de omgeving waar het evenement plaatsvindt. Door te kiezen voor twee verschillende locaties, en ieder jaar een andere regio, bereiken we nog meer meiden dan één jaarlijks evenement op één locatie.

Voor de editie van 2023 vond ons "dubbel" evenement plaats in Vives in Kortrijk en in Point 9 in Fontaine-l'Évêque. Hierdoor hebben we ongeveer 57 meisjes kunnen bereiken, waarvan ongeveer 60% nieuwe deelnemers waren.

Om een breed scala aan verschillende activiteiten aan te bieden, zijn er voor de meisjes verschillende activiteiten ontworpen, met Scratch en Lego Spike.



# 10 JAAR CODERDOJO BELGIUM

In maart 2013 werd CoderDojo Belgium vzw opgericht. In plaats van maar één dag te feesten, hebben we het hele jaar door gefeest :D.

## PARTNEREVENEMENT 15/03/2024

We nodigden al onze partners en stakeholders uit voor een bijeenkomst om onze verjaardag te vieren. In Brussel ontvingen we 35 mensen om samen met ons het glas te heffen.

## CODERDOJO ON TOUR

Om meer ninja's en vrijwilligers te bereiken, maar ook om meer aandacht van het grote publiek te trekken voor de activiteiten van CoderDojo Belgium, hebben we ter gelegenheid van ons 10-jarig jubileum besloten een speciaal team van vrijwilligers op te richten: het CoderDojo On Tour team.

De rol van dit team van vrijwilligers was het bezoeken van bedrijven en organisaties die interesse toonden in onze activiteiten. Concreet was het de bedoeling dat het team van On Tour een bedrijf of organisatie in kwestie zou bezoeken en een mini Dojo of presentatie van onze activiteiten zou organiseren.

In 2023 bezocht ons On Tour-team 8 bedrijven die geïnteresseerd waren in de activiteiten van CoderDojo.

## PARTY BOXES

Om de Dojo's de kans te geven een feest te vieren in hun Dojo verstuurde wij partyboxen naar 80 Dojo's die hun eigen feest wilde organiseren.

## DOJOFEST @ ERASMUSHOGESCHOOL - 02/09/2023

In 2023 werd onze jaarlijkse Thank You Day omgedoopt tot DojoFest om ons 10-jarig bestaan te vieren. Thank You Day is bedoeld als een dagje uit voor al onze vrijwilligers, waarbij ook hun partner en/of kinderen uitgenodigd worden. Het organiseren van dit evenement is onze manier om onze geweldige vrijwilligers (en hun families) te bedanken voor alle tijd en passie die zij geven aan CoderDojo Belgium.

In 2023 gingen 234 vrijwilligers (waaronder kinderen en partners) met ons mee voor een leuk dagje uit naar de Erasmushogeschool in Brussel. In de middag was er een beurs met techstands, waar je onder andere VR kon beleven, LED-games kon spelen, je eigen mocktail kon programmeren. We sloten de dag af met een heerlijke barbecue!



# 4All

Wij zijn ervan overtuigd dat elke Dojo als '4All' moet optreden. Dit betekent dat Dojo's ontstaan voor ieder individu ongeacht geslacht, religie, handicap, ... en hier ook actie op moeten ondernemen.

Als CoderDojo Belgium doen we hier extra moeite voor door voor dit publiek kleine en grote evenementen te organiseren en de behoefte hieraan zichtbaar te maken voor een breder publiek.

## POP-UPS

Pop-up's worden altijd uitgevoerd binnen en in samenwerking met partnerorganisaties, met als doel een steeds breder publiek te bereiken en de actie van CoderDojo te promoten.

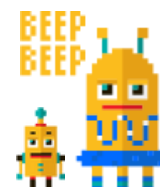
Het doel van de Pop-Ups is ook om nieuwe Dojo's te openen op nieuwe locaties, in samenwerking met nieuwe partners. Deze formule van eenmalige, kleinschalige evenementen (maximum 10 kinderen per evenement) blijft een ideale manier om het enthousiasme van zowel de kinderen als de partnerorganisatie te stimuleren en tegelijkertijd een 'klankbord' te zijn van de jongeren.

Ook is het een goed leertraject om zaken te integreren in de reguliere Dojo's, zaken die gedeeld kunnen worden op DojoCon of in Bootcamps.

In 2023 hebben we in totaal 5 pop-ups uitgevoerd, waardoor we nieuwe partnerschappen konden aangaan, nieuwe Dojo's konden creëren en programmering aan 51 kinderen konden introduceren.

## 4ASD

Eén keer per jaar organiseren wij CoderDojo4ASD. Dit is een speciale Pop-Up bij De Lift Education, een IT-school voor jongeren die zich in het autismespectrum bevinden, gelegen in Diest. Het evenement was in 2023 opnieuw een groot succes met de deelname van 9 jongeren. Bij deze Dojo voorzien we geen grote zalen vol kinderen, maar kleinere locaties van 1 tot 4 deelnemers.



Maison des Jeunes  
Saint-Georges-sur-Meuse

# STRUCTUUR EN WERKING

CoderDojo Belgium vzw is een non-profit organisatie actief op het gebied van het initiëren van digitale technologieën voor een jong publiek (7 tot 18 jaar).

De non-profitorganisatie is gestructureerd als een platform dat verschillende actoren met betrekking tot de digitale transitie samenbrengt. CoderDojo Belgium coördineert de interactie tussen verschillende partijen bij alle activiteiten die in België worden opgezet. We leggen verbindingen tussen ons netwerk van vrijwilligers en de in Ierland gevestigde CoderDojo Foundation. Wij betrekken onze partners en overheidsinstellingen die ons ondersteunen bij ons dagelijks werk.

In België zijn er 130 unieke Dojo's die met ruim 1.300 vrijwilligers een publiek van ongeveer 7.000 kinderen bereiken. We hebben partnerschappen opgebouwd met Telenet, EVS en andere private partners, en we werken samen met verschillende overheden in het kader van het Vlaams Departement Economie, Werk en Innovatie en Digitaal Wallonië.

Het sleutelwoord in het dagelijks werk is verankeren. We zijn in 10 jaar tijd van 1 enkele Dojo naar ruim 130 Dojo's per maand gegaan. Daarom is het belangrijk dat er een goede verbinding is tussen de Dojo's onderling en met het team dat de Dojo's dagelijks ondersteunt.

Daarnaast is het team verantwoordelijk voor het verwelkomen van nieuwe vrijwilligers, het ontwikkelen van samenwerkingsverbanden en het realiseren van de vele projecten die in dit rapport uitgebreid worden besproken.





# STRUCTUUR EN WERKING

De dagelijkse taken zijn verdeeld over 5 personen om de gemeenschap te ondersteunen. De taken bestaan uit het helpen van de Dojo's, administratieve taken, financieringen, boekhouding,...

Het team wordt ondersteund door een bestuur dat zorgt voor netwerken binnen en buiten de gemeenschap en ondersteuning op financieel, HR- of juridisch vlak, en een dagelijks bestuur om regelmatig op te volgen.

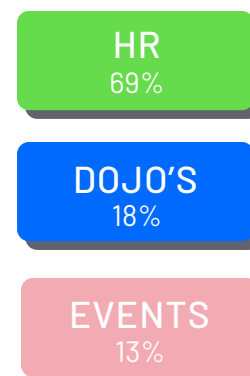
In 2023 hebben we de algemene vergadering geherstructureerd en leden van de community uitgenodigd om deel te nemen. Binnen de algemene vergadering hebben we 3 comités gecreëerd over:

- Interne communicatie die onderzoekt hoe Dojo's beter met elkaar in contact kunnen komen.
- Strategische langetermijnplanning die de strategische doelstellingen beoordeelt en bijwerkt en zorgt voor afstemming op de langetermijndoelstellingen.
- Open Source Mindset die zich vooral richt op ons educatief materiaal.

## SUBSIDIES & PARTNERS



## UITGAVEN



# BEDANKT!

## Namens het bestuur en team CoderDojo Belgium

### DANKZIJ ONZE FANTASTISCHE GROEP VRIJWILLIGERS!

Allereerst willen we onze hartelijke dank betuigen aan onze ongelooflijke gemeenschap van vrijwilligers, wiens enthousiasme en toewijding al 10 jaar de hoeksteen vormen van het werk van onze vereniging!

Het is met een enorm gevoel van dankbaarheid voor de niet-aflatende inzet dat we de mijlpaal van ons eerste decennium als toonaangevende speler in het digitale landschap van België passeren. We kunnen allemaal trots zijn op hoe ver we zijn gekomen. Petje af voor jullie allemaal!

Tien maal dank aan jullie allemaal voor jullie grenzeloze energie en onwrikbare vertrouwen in de missie van CoderDojo. Je hebt niet alleen een aanzienlijke bijdrage geleverd aan onze geschiedenis, maar je hebt deze ook verrijkt met talloze memorabele momenten door je opmerkelijke technische expertise te delen!

Onze dank gaat ook uit naar de families en vrienden van onze geweldige coaches, leads en cooks. Wij zijn ons er terdege van bewust dat dit prachtige avontuur niet hetzelfde zou zijn zonder hun niet aflatende steun, waardoor je zich elke dag opnieuw kunt inzetten voor onze organisatie en daarmee onze vereniging draaiende houdt.

### DANK AAN ONZE SUBSIDIE-VERSTREKKERS, PARTNERS EN ANDERE SYMPATHISANTEN

Onze Dojo's zijn volledig gratis en dit zou niet mogelijk zijn zonder de financiering van de overheid, die deze gratis toegang garandeert.

Wij willen onze grote dankbaarheid uitspreken aan onze subsidieverstrekkers, publieke en private partners. Want mede dankzij hen kan onze organisatie de impact realiseren die we vandaag de dag hebben.

Sinds de start van CoderDojo Belgium in 2013 kunnen we rekenen op de samenwerking met Telenet voor financiële en praktische hulp. Sinds 2018 kunnen wij ook rekenen op EVS Broadcast Equipment. Ook zij leveren een financiële en logistieke bijdrage. En sinds 2020 krijgen we ook financiële steun van EASI.

CoderDojo Belgium had het geluk om in 2023 opnieuw ondersteund te worden door het Vlaamse en Waalse Gewest als publieke partners. Onze oprechte dank aan het Departement Economie, Innovatie en Wetenschap en Digital Wallonia, voor hun financiële steun.

Maar we willen ook alle kleinere participaties bedanken; van locaties die ons verwelkomen voor onze evenementen, onze maandelijkse Dojo's, tot organisaties of individuen die lokale Dojo's ondersteunen.

Dit alles bij elkaar heeft ervoor gezorgd dat onze organisatie onze bestaande Dojo's goed kan ondersteunen en onderhouden en in 2023 nieuwe Dojo's kon openen. Wij zijn dan ook zeer tevreden met de groei in 2023 van het aantal Dojo's, vrijwilligers en deelnemers.



# CODERDOJO

## Het verhaal van een "hacker"



Het CoderDojo-verhaal start in 2011, in een school in Ierland. Alle studenten hebben het over een zekere James Whelton die een iPod Nano heeft gehackt...

Al snel wordt James door verschillende studenten gevraagd om enkele van zijn programmeer-geheimen te onthullen. Deze jonge 'hacker' organiseerde vervolgens een computerclub binnen de school en begon zijn klasgenoten de basisprincipes van HTML en CSS aan te leren.

Datzelfde jaar ontmoette James Whelton Bill Liao, een ondernemer die geïnteresseerd was in het concept en voorstelde om het uit te breiden. In juni 2011 vond de eerste CoderDojo sessie plaats in Cork. Het evenement was een groot succes en al snel steeg de populariteit van CoderDojo!

Kort daarna werd in Dublin een eerste Dojo georganiseerd. Vanaf dat moment verspreidde het IT-avontuur zich over heel Ierland en later over de hele wereld.



# CONTACT



CoderDojo Belgium vzw  
François Rigasquare 16  
1030 Schaarbeek

BE0523.889.476



[CoderDojo Belgium](#)



[@coderdojobelgium](#)



[CoderDojo Belgium](#)



[@coderdojobelgium](#)



[info@coderdojobelgium.be](mailto:info@coderdojobelgium.be)



[coderdojobelgium.be](http://coderdojobelgium.be)



0468 12 81 53

