TEST AUTOMATION MET CYPRESS

Word een Cypress expert!

Xebia Academy

Test Automation met Cypress

Prijs
€ 835,- excl. BTW

Duur
1 dag

Niveau
Foundation

Taal
Engels

Tijd
09.00 - 17.00

Certificaat
Nee

Examen
Nee

Thuisstudie
Nee

Partnership
Cypress

Lunch en lekkers
Inclusief

Studiemateriaal
Inclusief

In-company
Neem contact met ons op.

Perfect voor

DEVELOPERS EN/OF TESTERS DIE MET CYPRESS WILLEN LEREN WERKEN

Je leert

- Cypress-projecten aanmaken en configureren
- Goed gestructureerde Cypress web en integratie tests schrijven
- Zowel de basis als meer geavanceerde functies gebruiken
- Cypress integreren in een CI-oplossing
- Rapporteren met behulp van de Dashboard functionaliteit, en nog veel meer!

Waarom Xebia Academy

Je leert van de grote meesters: toonaangevende experts in het vakgebied.

10.000+ professionals genoten van onze praktijkgerichte aanpak.

Partner van Cypress.

Volledig verzorgd en op centrale locaties.

Wat leer je tijdens deze Cypress training

Tijdens de training ervaar je wat Cypress anders maakt dan andere testing tools. Na de training weet je hoe je Cypress op de juiste manier in je eigen projecten kunt toepassen. We besteden aandacht aan de technische kant van het automatiseren, maar ook op de juiste manier. Waarom maak je gebruik van mocks en stubs? Hoe werkt dat in Cypress? Hoe kun jij je testen het beste laten draaien op meerdere omgevingen? Dit en meer komt allemaal aan bod. Het gaat dus niet alleen om het leren van een tool, maar om het juist toepassen van deze tool in het software delivery proces.

Deze Cypress training is perfect voor

Onze Test Automation met Cypress training is perfect voor zowel Developers als Testers. Wil je een snelle start kunnen maken met Cypress en daarbij ook leren wat een goede strategie is voor je tests, dan is dit jouw training. Deelname vereist geen eerdere ervaring met Cypress, basiskennis van (web)ontwikkeling en JavaScript is voldoende.

Waarom we Test Automation met Cypress aanbieden

Web testen, en met name UI testen, hebben een slechte reputatie. Ze zijn vaak traag, onbetrouwbaar en moeilijk onderhoudbaar. Cypress speelt in op deze behoefte en biedt een volledig nieuwe tool die echt anders is dan andere test automatisering tools. Cypress maakt het automatiseren van web-testen een stuk eenvoudiger, sneller en betrouwbaarder. In slechts één dag leer je hoe je deze tool gebruikt en krijg je de kennis en skills aangereikt om dit direct toe te passen op jouw eigen projecten.

Je leert

PROGRAMMA

Cypress opzetten

Leer de basis van de Cypress client en cli-runner en hoe je Cypress projecten aanmaakt en configureert.

Cypress gebruiken

Leer goed gestructureerde Cypress web- en integratie tests schrijven en zowel basis als meer geavanceerde functies gebruiken. Maak validaties op elementen en gebruik herbruikbare functies. Leer hoe je mocking en stubbing kunt gebruiken. Debug je tests en integreer Cypress in een CI-oplossing.

Rapporteren en resultaten delen met Cypress

Leer rapporteren met behulp van de Dashboard functionaliteit. Gebruik je tests als communicatie tool met je stakeholders. Deel resultaten en geef waardevolle feedback aan je stakeholders.

Xebia Academy

Ontmoet jouw trainers

ERIK ZEEDIJK & JOEL GRIMBERG

Erik Zeedijk

Agile Test Consultant

Als Agile Test Consultant heeft Erik altijd de drive om de kwaliteit van software te verbeteren. Hij leert je hoe je dat doet door middel van test automatisering en CICD, maar ook door het veranderen van gedrag en hoe je naar testen en het meten van kwaliteit kijkt. Erik deelt met veel plezier zijn kennis tijdens trainingen. Hij motiveert mensen graag om een nieuwe manier van werken te omarmen en geniet ervan het resultaat van deze verandering te zien.

Joël Grimberg

Test Automation Consultant

Volgens Joël draait kwaliteit om een persoonlijke mindset en alles vloeit van daaruit voort. Hij houdt ervan om mensen en teams in staat te stellen de beste software te ontwikkelen waartoe ze in staat zijn, gebruikmakend van zijn sterke eigenschappen van coachen, inspireren en zijn creativiteit en gedrevenheid.

Zowel in zijn persoonlijke leven als in zijn professionele werkruimte toont Joël leergierigheid, hij stelt zichzelf altijd vragen en transformeert elke dag tot een ruimte waarin hij kan leren. Door dit te doen illustreert hij de houding om altijd te leren en de beste versie van zichzelf te worden. Deze houding gecombineerd met zijn informele trainingsstijl zorgt voor een leuke en ontspannen sfeer waarin elke deelnemer wordt uitgedaagd om te leren.

Xebia Academy

Test Automation met Cypress

CREËER JOUW LEARNING JOURNEY

Wil je processen optimaliseren, kwaliteit maximaliseren of strategisch innoveren? Xebia Academy heeft een uitgebreid portfolio met ruim 100 trainingen. Selecteer de training die past bij jouw kennisniveau, ervaring en doel. De Quality & Test Automation Learning Journey is één van de vele journeys die je zelf kan samenstellen voor een perfecte match met je ambities.

Jouw Learning Journey & in-company

Xebia Academy trainingen volg je individueel of je neemt ze als leidinggevende af voor jouw team. Wil je werknemers bijvoorbeeld voorbereiden op een nieuwe werkwijze? Of, wil je dat jouw team de fijne kneepjes van Agile werken leert? Dan zijn onze in-company trainingen een goede keuze! Naast dat wij de training afstemmen op de specifieke bedrijfsbehoeften, is samen iets nieuws leren de meest effectieve manier om bedrijfsprestaties te verbeteren. In-company trainingen bieden overigens ook een financieel voordeel.

Wil jij als professional jouw kennis uitbreiden of nieuwe vaardigheden leren? Bekijk ons aanbod en selecteer de training die past bij jouw ambities. Bij Xebia Academy krijg je de kans om iets nieuws te leren en nieuwe mensen te ontmoeten; mensen die jouw interesses delen en werken bij soortgelijke bedrijven of in een vergelijkbare rol.

Training Canvas

- Agile
  - Scrum Master
  - Product Owner
  - Kanban
  - Agile Coaching
  - Agile Leadership
  - Agile Scaling
  - Agile Methods
- Security
- DevOps
- Cloud
- Data Science
  - Data Engineering
- Software Quality
  - Test Automation
- Software Engineering
  - Front-end Development
  - Back-end Development
  - Software Architecture
  - Tools and Platforms
  - Programming Languages
  - Blockchain

Xebia Academy helpt, als gerenommeerde educatie partner, bedrijven ook met het samenstellen van complete trainingsprogramma's. Dit is vooral handig wanneer jouw team aan de vooravond staat van een grote verandering of wanneer je met elkaar betere resultaten wilt behalen.

Wil je meer weten over onze in-company trainingen, neem contact met ons op.

Xebia Academy

WIJ MAKEN VAN JOU EEN AUTORITEIT

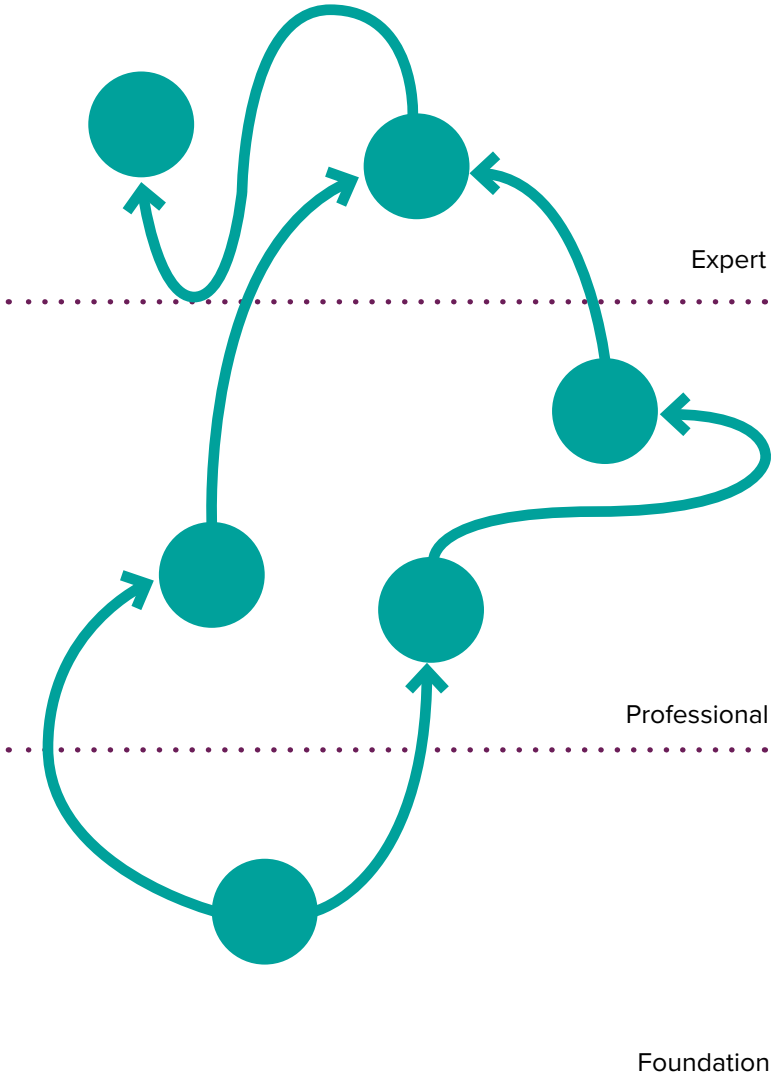
Bij Xebia zijn wij altijd op zoek naar de laatste trends en de grootste geheimen van ons vak. Dit zijn de dingen die wij met jou willen delen en dat willen we niet zomaar. Onze missie is een autoriteit zijn, door te excelleren in wat wij doen. Als wij jou kunnen motiveren om ook de beste te zijn in wat jij doet, dan is onze missie geslaagd. Als jij iets nieuws leert, een nieuwe ervaring opdoet en een autoriteit wordt, dan zijn wij gelukkig!

Leren gaat stap voor stap. Creëer jouw Learning Journey.

Leren is een reis en Xebia Academy is jouw gids. Bij deze reis gaat het om jouw ervaringen en jouw professionele ontwikkeling. Onze programma's zijn zo opgesteld dat jij de Learning Journey kunt creëren die het beste past bij jouw behoeftes. Selecteer zelf jouw level, van Foundation tot Expert, en jouw vakgebied. Het mooiste is, welke trainingen je ook volgt, je staat er nooit alleen voor. Zo zul je onderweg kennismaken met inspirerende professionals om je ervaringen mee te delen, maar jouw Learning Journey blijft jouw reis naar de top. Wil je meer weten over de trainingen waar je uit kunt kiezen, neem dan contact op met onze adviseurs. Zij weten als geen ander wat de trainingen inhouden en helpen je graag op weg.

Jouw reis naar de top

LEARNING JOURNEY



Onze trainingen zijn ingedeeld in drie verschillende levels.

Foundation trainingen zorgen voor een stevig fundament waar je op kunt bouwen. Professional trainingen maken je een ware pro in jouw branche. Expert trainingen bieden extra verdieping en tillen je naar een nog hoger niveau.

Bij Xebia Academy stel je jouw eigen Learning Journey samen, of kies je voor een bestaand programma om je doel(en) te behalen!

Onze missie

DAT JIJ DE BESTE BENT

1. – De kracht van samen

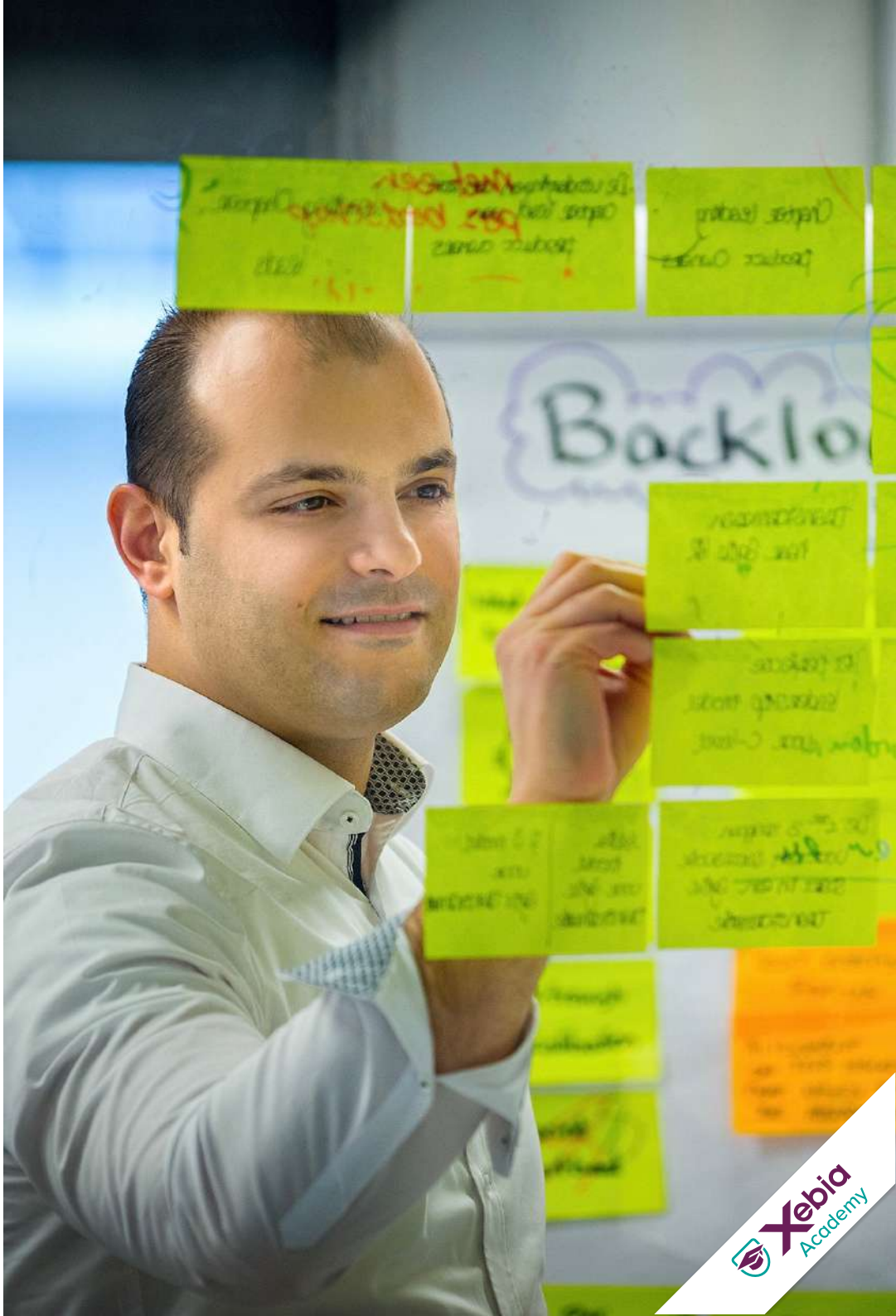
Samen leer je het snelst. Wij leren door een nieuwe aanpak te proberen en ontdekken zo voortdurend nieuwe dingen met elkaar.

2. – De kracht van ervaring

Je leert het meeste van mensen die hun eigen ervaringen delen. Onze trainers zijn ervaren consultants met indrukwekkende track records.

3. – De kracht van doen

Leren gaat het best door nieuwe kennis in de praktijk te brengen. Heb je na de training nog vragen?
Wij zijn er voor je!



Praktische informatie

XEBIA ACADEMY

Contact

Wil je meer weten over de trainingen? Bel (035-5381921) of stuur een mail naar academy@xebia.com. Je kunt je vraag ook stellen in de chatbox of via het contact formulier op onze website. Onze support afdeling en trainingsadviseurs zitten klaar om jouw vragen te beantwoorden.

Onze locaties

Xebia Academy Amsterdam
Wibautstraat 200
1091 GS Amsterdam

Xebia Academy Hilversum
Laapersveld 27
1213 VB Hilversum

Xebia Academy maakt ook gebruik van een aantal externe locaties, o.a. in Eindhoven en Rotterdam

Startdata en uren

De volgende startdata voor alle trainingen staan op onze website. In principe starten trainingen elke dag om 9.00 en eindigen we om 17.00. Na aanmelding ontvang je van ons een bevestigingsmail met meer details.

Hoe ziet een trainingsdag bij Xebia Academy eruit?

08.00	Deuren open
09.00	Training deel I
10.30	Koffie en wat lekkers
12.30	Lunch
13.00	Training deel II
15.00	Tijd voor thee
17.00	Afsluiting

Lunch

Bij een training van een dag is de lunch altijd inbegrepen. Wij werken samen met de beste cateraars. Geef specifieke dieetwensen aan ons door, dan houden we daar natuurlijk rekening mee!

Studiemateriaal

Alle benodigde literatuur is inbegrepen en wordt door Xebia Academy verzorgd. Studiemateriaal delen we digitaal, op papier, of een combinatie van deze twee.
Voor deze Cypress training heb je je laptop nodig.

Groepsgrootte

Al onze trainingen zijn interactief en de groepsgrootte wordt altijd afgestemd op de leerdoelen.

Xebia Academy is partner van

Scrum Alliance
LeSS
LeanKanban UNIVERSITY
scruminc.
SCALED AGILE
Scrum.org
DASA
GO DATA DRIVEN
Xpirit
binx.io

Ontmoet jouw trainingsadviseur

WESLEY VAN DE POL

Xebia Academy HQ
Wibautstraat 200/202
1091 GS Amsterdam

Contactgegevens
+31 (0)35 538 1921
academy@xebia.com

Xebia Consulting Group

Een internationaal netwerk van gepassioneerde technologen en vooruitstrevende professionals, die met innovatieve tools, training en consultancy bedrijven beter, slimmer en sneller leren werken.

Xebia is in 2001 in Nederland opgericht. Het eerste bedrijf dat de Agile manier van werken omarmde. Wat begon met Java is uitgegroeid tot een breed aanbod van moderne technologieën en unieke concepten en methoden. Vandaag opereren we wereldwijd vanuit India, Dubai en de VS.

Bij Xebia vind je alles voor een complete digitale transformatie onder één dak. Van strategie tot technologie. We verkennen grenzen en stellen een nieuwe norm. Echte pioniers die de meest innovatie tools gebruiken om bedrijven te laten excelleren. Als toonaangevende expert creëren wij oplossingen en bouwen we met onze klanten aan de toekomst.

Onze trainingen worden gegeven door Xebia Academy, met trots onderdeel van de Xebia Family.

Meer informatie vind je op: training.xebia.com