

Cloud training





DEVELOPING ON AWS

De Amazon Web Services
workshop voor Developers.



AWS Developer


 **Kosten**
€ 2095,- excl. BTW


 **Duur**
3 dagen

 **Level**
Professional


 **Taal**
Engels


 **Tijd**
09.00-17.00


 **Certificering**
Nee


 **Examen**
Nee

 **Thuisstudie**
Nee

 **Training partner**
Binx.io

 **Lunch**
Inbegrepen bij klassikale training

 **Studiemateriaal**
Inbegrepen

 **In-company**
Neem voor in-company trainingen contact met ons op.



Perfect voor

DEVELOPERS DIE MET AWS WILLEN WERKEN EN GRAAG LEREN DOOR TE DOEN

Je leert

- » De geschiedenis en roadmap van AWS
- » Cloud-native development & User Cases
- » Serverless applicaties ontwikkelen
- » Data-driven applicaties bouwen met AWS
- » Zelf nieuwe projecten starten in AWS

Waarom bij Xebia Academy



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



In samenwerking met training partner Binx.io.



10.000+ professionals genoten van onze praktijkgerichte aanpak.



Volledig verzorgd live-virtual of op centrale locaties bij een klassikale training.

Wat leer je tijdens de Developing on AWS training

We starten de workshop met de geschiedenis en roadmap van AWS. Ook kijken we naar de principes van Cloud-native development en diverse Cloud user-cases. Zodra we deze basis hebben gelegd, gaan we aan de slag! Na deze drie dagen kun je zelf nieuwe Cloud-native projecten starten in AWS, Stacks implementeren met AWS Management Console, serverless applicaties ontwikkelen, applicaties ontkoppelen met AWS Messaging Solutions en data-driven apps bouwen met AWS ML. Het volledige programma staat op de volgende pagina.

Deze Developing on AWS training is perfect voor

Ben jij een Developer en wil je weten hoe je een Cloud oplossing implementeert in AWS? Wil je dit leren door het zelf te doen? Dan is deze training perfect voor jou. Voorkennis van AWS is niet nodig. Wel is het van belang dat je ervaring hebt met Python, JavaScript (NodeJS), Go of vergelijkbare programmeertaal. Evenals inzicht in DNS, HTTP en (RESTful) API's. Deze AWS training is op Professional level en speciaal ontwikkeld voor Developers. Heb je al veel ervaring met AWS en wil je een volgende stap zetten? Dan is onze **AWS Champion** training waarschijnlijk exact wat je zoekt!.

Waarom wij de Developing on AWS aanbieden

Amazon Web Services (AWS) heeft zich de afgelopen jaren bewezen als één van de koplopers op het gebied van Cloud technologie en een betrouwbare partner voor Cloud migraties of Greenfield app development. In deze 3-daagse workshop doe je ervaring op met de belangrijkste AWS services. Incl. architectuurvoorbeelden en intuïtieve labs die je helpen vertrouwd te raken met de AWS toolkit.



Je leert **PROGRAMMA**

AWS Management Console

Stacks inzetten met behulp van de AWS Management Console, de CLI en CloudFormation

EC2 instances

EC2 instances leveren in je eigen VPC achter een loadbalance

Data

Opslaan van gegevens in S3, RDS en ElasticSearch

Serverless applications

Serverless applicaties ontwikkelen met behulp van API Gateway, Lambda en DynamoDB

Containerized applications

Je eigen containerized applicaties lanceren met behulp van ECS en Kubernetes

AWS Messaging Solutions

Decoupling applications met behulp van AWS messaging solutions

AWS ML (optioneel)

Data-driven applicaties bouwen met behulp van AWS Machine Learning (AWS ML) / AWS AI API's

AWS Amplify/AppSync (optioneel)

Ontwikkelingssnelheid opvoeren met behulp van AWS Amplify / AWS AppSync





Ontmoet je trainer **MARTIJN VAN DE GRIFT**



Martijn van de Grift

AWS Cloud Architect

Martijn is een Cloud consultant bij Binx.io, waar hij zich specialiseert in het maken van oplossingen met GCP en AWS. Voor beide Cloud platformen bezit hij de meeste relevante technische certificeringen. Martijn heeft een grote passie voor IT en houdt ervan om met de laatste technologieën te werken. Tijdens trainingen en webinars deelt hij graag zijn passie en ervaring, die hij heeft opgedaan bij klanten zoals: Booking.com, Weeronline en ZorgDomein.

AWS Developer

JOUW CLOUD TECHNOLOGY 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 Cloud Technology 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.

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.

Training Canvas

» Agile

- » Scrum
- » Kanban
- » Agile Coaching & Leadership
- » Agile Scaling
- » Agile Methods

» Product Management

- » Product Owner
- » Product Leadership

» DevOps

- » DevOps & Continuous Delivery
- » SRE & Chaos Engineering
- » Domain-Driven Design
- » Platforms & Containers

» Data & A.I.

- » Data Science
- » Data Engineering
- » Data Analytics

» Cloud

- » Amazon Web Services
- » Google Cloud Platform
- » Azure
- » Alibaba

» Software Engineering

- » Front & Back-end Development
- » Software Architecture
- » Test Automation
- » Tools and Platforms
- » Programming Languages
- » Security

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

Xebia Academy

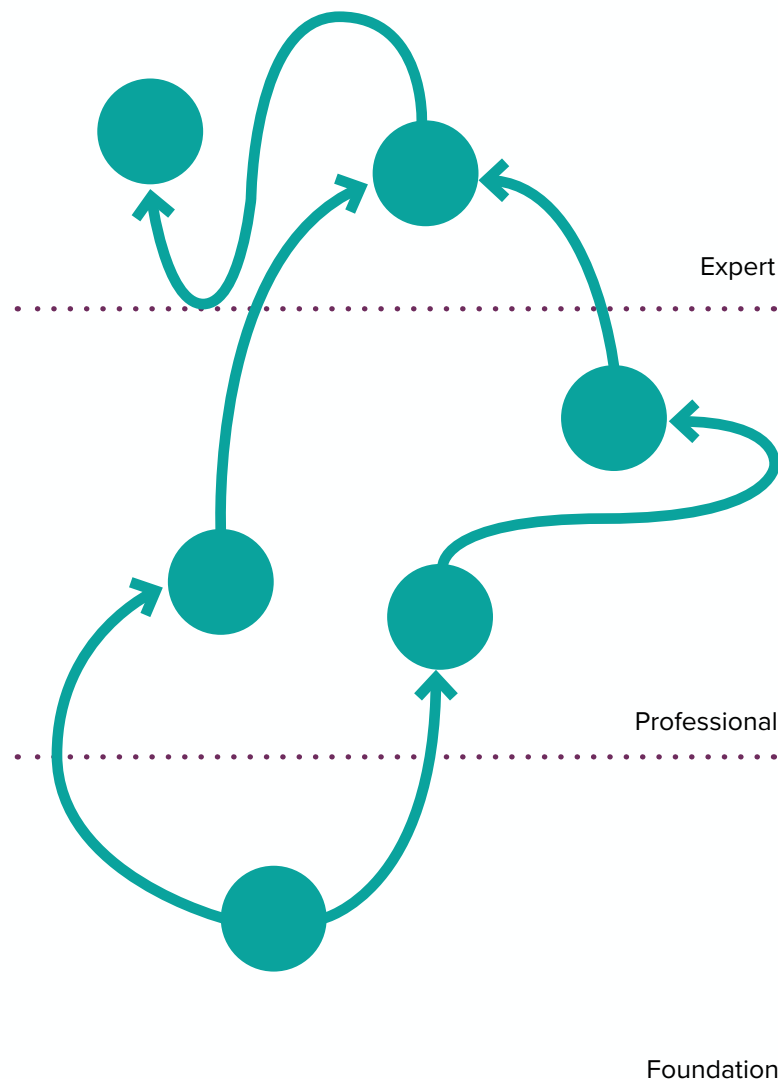
WIJ MAKEN VAN JOU EEN AUTORITEIT

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 trackrecords.



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 (+31 (0)20 760 9844) 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 AWS 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 fysieke 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 klassikale 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.

Neem je laptop mee naar deze AWS training,

Groepsgrootte

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

Xebia Academy is partner van



Ontmoet jouw AWS trainingsadviseur
WESLEY VAN DE POL



Xebia Academy HQ

Wibautstraat 200/202
1091 GS Amsterdam

Heb je vragen?

+31 (0)20 760 9844
academy@xebia.com

Wesley van de Pol: 06 23 78 50 62



Xebia 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