[ENGLISH]

Hello, Gurus, and welcome to this lesson

which is all about the additional resources

that are gonna help you prepare for and pass the exam.

We'll take a look at AWS FAQs, Whitepapers,

how to get the most out of Whitepapers and re:Invent videos.

And everything I mention here today

is in the resources for this lesson.

Now, when it comes to the official AWS FAQs,

this is where you're gonna find answers

to commonly raised questions about AWS services.

And it's a really good way of reminding yourself

of the main features of a particular service.

Whitepapers contain AWS recommended architectures,

as well as diagrams and guidance and best practices.

Whereas the re:Invent videos are a great place

to find best practices, deep dives,

and demos in video format.

So when it comes to FAQs, which ones should we focus on?

Well, for the Developer Associate Exam,

it's all about Serverless,

so make sure you read the FAQs for these services.

When it comes to the developer tools,

focus on CodeCommit, CodePipeline,

CodeDeploy, and CodeBuild.

For security, it's identity and access management,

Cognito, and KMS as well.

When it comes to automation and monitoring,

focus on CloudFormation, AWS SAM, CloudWatch, and X-Ray.

For Containers, make sure you read ECS and ECR.

And for messaging and streaming, it's SQS and Kinesis.

When it comes to the Whitepapers,

there are absolutely loads and they're all linked

in the resources for this lesson.

So you'll want to focus on the Well-Architected Framework

and also the Serverless Applications Lens

of the Well-Architected Framework,

Practicing Continuous Integration

and Continuous Delivery on AWS,

Implementing Microservices on AWS.

There's also Optimizing Enterprise Economics

with Serverless Architectures,

Running Containerized Microservices on AWS,

and an Overview of Deployment Options on AWS.

And they are all well worth reading.

Now, when it comes to getting the most out of Whitepapers,

remember you don't need to read them like a novel.

They're not bedtime stories.

So the way that I approach it is that I browse

through the entire document and I try to get a feel

of what it contains.

After that, I only revisit the sections

that are worth reading.

Anything that's got a diagram in it is always important,

so make sure you understand the diagrams

in the Whitepapers, and they are usually good examples

of best practice architectures.

When I'm reading a Whitepaper, I try and keep in mind

what I expect to get out of it so I don't get bogged down

in all of the introductory or marketing kind of details

that might be included in a Whitepaper.

So if I'm reading a Whitepaper

about the Well-Architected Framework,

then I try and focus on Serverless Architectures.

And finally, take notes.

And when I say take notes, I don't mean write loads

and loads of words on a piece of paper.

You don't need to write an essay.

Instead, focus on the diagrams and maybe

even create your own diagrams based on what you're reading.

And if you've ever used a mind map before, it's a really,

really good way of taking notes

in a visually-stimulating format.

And I've included a link to a YouTube video about mind maps

if you'd like to look at those.

And they're just a really good way of taking notes

and representing information in a visual way

that's actually inviting to look at afterwards.

And if you really don't like reading,

then why not watch a video instead?

And I've included a link to my YouTube playlist

of all the best re:Invent videos

that cover services that are relevant to the exam.

So first of all, we've got the IAM Deep Dive,

AWS Well-Architected Best Practices for DevOps on AWS,

Get Started Building Your First Serverless,

Event-Driven Application, Best Practices

for Advanced Serverless Developers,

Advanced Serverless Workflow Patterns and Best Practices,

Building Next-Gen Applications

with Event-Driven Architectures,

and VPC Fundamentals and Connectivity Options.

And the great thing about YouTube

is that you can skip through the sections of the videos

that you already know and you can also speed up the video

and watch it at a speed that's right for you.

So those are all my additional resources

and that is the end of this lesson.

Good luck, Cloud Gurus.

[SPANISH]

Hola, gurús, y bienvenidos a esta lección.

que tiene que ver con los recursos adicionales

que te ayudarán a prepararte y aprobar el examen.

Echaremos un vistazo a las preguntas frecuentes de AWS, documentos técnicos,

cómo aprovechar al máximo los Whitepapers y los vídeos de re:Invent .

Y todo lo que menciono aquí hoy

está en los recursos para esta lección.

Ahora, cuando se trata de las preguntas frecuentes oficiales de AWS,

aquí es donde vas a encontrar respuestas

a preguntas frecuentes sobre los servicios de AWS.

Y es una muy buena manera de recordarte

de las principales características de un servicio en particular.

Los documentos técnicos contienen arquitecturas recomendadas por AWS,

así como diagramas y orientación y mejores prácticas.

Mientras que los videos de re :Invent son un gran lugar

para encontrar las mejores prácticas, inmersiones profundas,

y demos en formato de video.

Entonces, cuando se trata de preguntas frecuentes, ¿en cuáles deberíamos centrarnos?

Bueno, para el examen de desarrollador asociado,

se trata de sin servidor ,

así que asegúrese de leer las preguntas frecuentes de estos servicios.

Cuando se trata de las herramientas de desarrollo,

centrarse en CodeCommit , CodePipeline ,

CodeDeploy y CodeBuild .

Por seguridad, es gestión de identidad y acceso,

Cognito y KMS también.

Cuando se trata de automatización y monitoreo,

concéntrese en CloudFormation , AWS SAM, CloudWatch y X-Ray.

Para Contenedores, asegúrese de leer ECS y ECR.

Y para mensajería y transmisión, SQS y Kinesis.

Cuando se trata de los Libros Blancos,

hay muchísimos y todos están vinculados

en los recursos para esta lección.

Por lo tanto, querrá centrarse en el marco de buena arquitectura

y también la lente de aplicaciones sin servidor

del marco de buena arquitectura,

Practicando la Integración Continua

y entrega continua en AWS,

Implementación de Microservicios en AWS.

También está la optimización de la economía empresarial

con arquitecturas sin servidor ,

Ejecución de microservicios en contenedores en AWS,

y una descripción general de las opciones de implementación en AWS.

Y todos valen la pena leerlos.

Ahora, cuando se trata de aprovechar al máximo los Whitepapers,

recuerda que no necesitas leerlos como una novela.

No son cuentos para dormir.

Entonces, la forma en que lo enfoco es que navego

a través de todo el documento y trato de tener una idea

de lo que contiene.

Después de eso, solo reviso las secciones

que vale la pena leer.

Cualquier cosa que tenga un diagrama siempre es importante,

así que asegúrese de entender los diagramas

en los Whitepapers, y suelen ser buenos ejemplos

de arquitecturas de mejores prácticas.

Cuando estoy leyendo un Whitepaper, trato de tener en cuenta

lo que espero sacar de ello para no atascarme

en todos los detalles introductorios o de marketing

que podría incluirse en un Whitepaper.

Así que si estoy leyendo un Whitepaper

sobre el marco de buena arquitectura,

luego trato de concentrarme en las arquitecturas sin servidor .

Y finalmente, toma notas.

Y cuando digo tomar notas, no me refiero a escribir un montón

y un montón de palabras en una hoja de papel.

No es necesario escribir un ensayo.

En su lugar, concéntrese en los diagramas y tal vez

incluso crea tus propios diagramas basados en lo que estás leyendo.

Y si alguna vez has usado un mapa mental antes, es realmente,

muy buena manera de tomar notas

en un formato visualmente estimulante.

Y he incluido un enlace a un video de YouTube sobre mapas mentales

si quieres mirar esos.

Y son una muy buena manera de tomar notas.

y representar la información de manera visual

eso es realmente atractivo para mirar después.

Y si realmente no te gusta leer,

entonces, ¿por qué no ver un video en su lugar?

Y he incluido un enlace a mi lista de reproducción de YouTube

de los mejores videos de re:Invent

que cubren los servicios que son relevantes para el examen.

En primer lugar, tenemos el IAM Deep Dive,

Prácticas recomendadas de buena arquitectura de AWS para DevOps en AWS,

Comience a construir su primer Serverless ,

Aplicación basada en eventos, mejores prácticas

para desarrolladores sin servidor avanzados ,

Mejores prácticas y patrones de flujo de trabajo sin servidor avanzado ,

Creación de aplicaciones de próxima generación

con arquitecturas impulsadas por eventos,

y Fundamentos de VPC y opciones de conectividad.

Y lo bueno de YouTube

es que puedes saltarte las secciones de los videos

que ya sabes y tambien puedes acelerar el video

y míralo a la velocidad adecuada para ti.

Esos son todos mis recursos adicionales.

y ese es el final de esta lección.

Buena suerte, gurús de la nube.