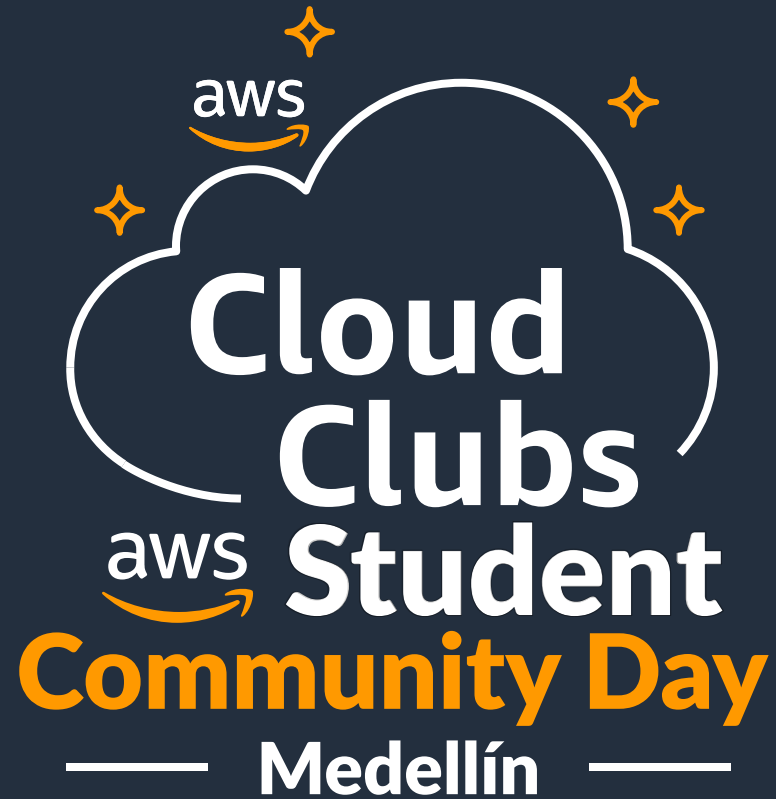
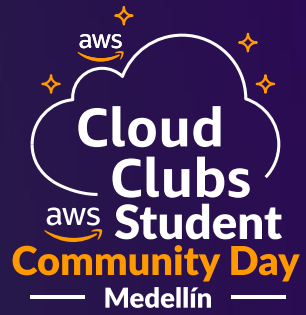


# BIENVENIDOS





# Más allá del Código

Esteban Vásquez Valencia

IT Infrastructure Manager  
Viamerica Corporation

# ¿Es necesario ser un Desarrollador de Software para trabajar con servicios en la nube?



# Agenda

## Infraestructura

Imaginen tener la idea perfecta para una app, pero un gran obstáculo: ¿dónde la corro?

## Conectividad

¿De qué sirve tener el mejor contenido si tarda en cargar y la gente se va antes de verlo?

## Seguridad

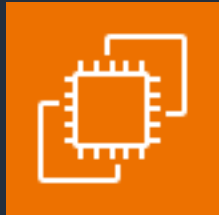
La seguridad no se siente... hasta el día que falla, y ahí sí duele.

# INFRAESTRUCTURA

# Infraestructura

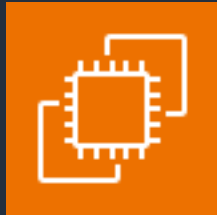
# Infraestructura

Elastic Compute  
Cloud - EC2



# Infraestructura

Elastic Compute  
Cloud - EC2



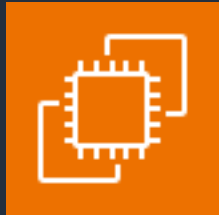
Simple Storage  
Service - S3





# Infraestructura

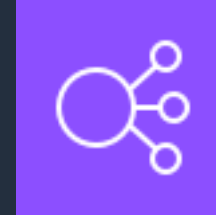
Elastic Compute  
Cloud - EC2



Simple Storage  
Service - S3



Elastic Load  
Balancing - ELB

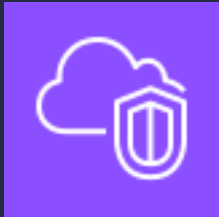


# CONECTIVIDAD

# Conectividad

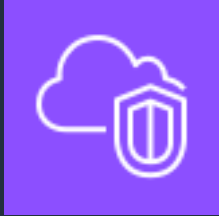
# Conectividad

Virtual Private  
Cloud - VPC



# Conectividad

**Virtual Private  
Cloud - VPC**

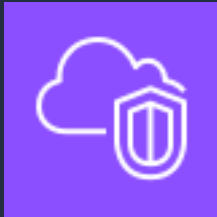


**Route 53**



# Conectividad

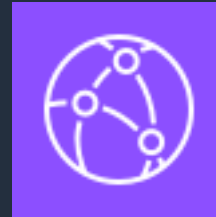
**Virtual Private  
Cloud - VPC**



**Route 53**



**CloudFront**



# SEGURIDAD

# Seguridad



# Seguridad

## Identity and Access Management - IAM



# Seguridad

Identity and Access  
Management - IAM



Web Application  
Firewall - WAF



# Seguridad

**Identity and Access  
Management - IAM**



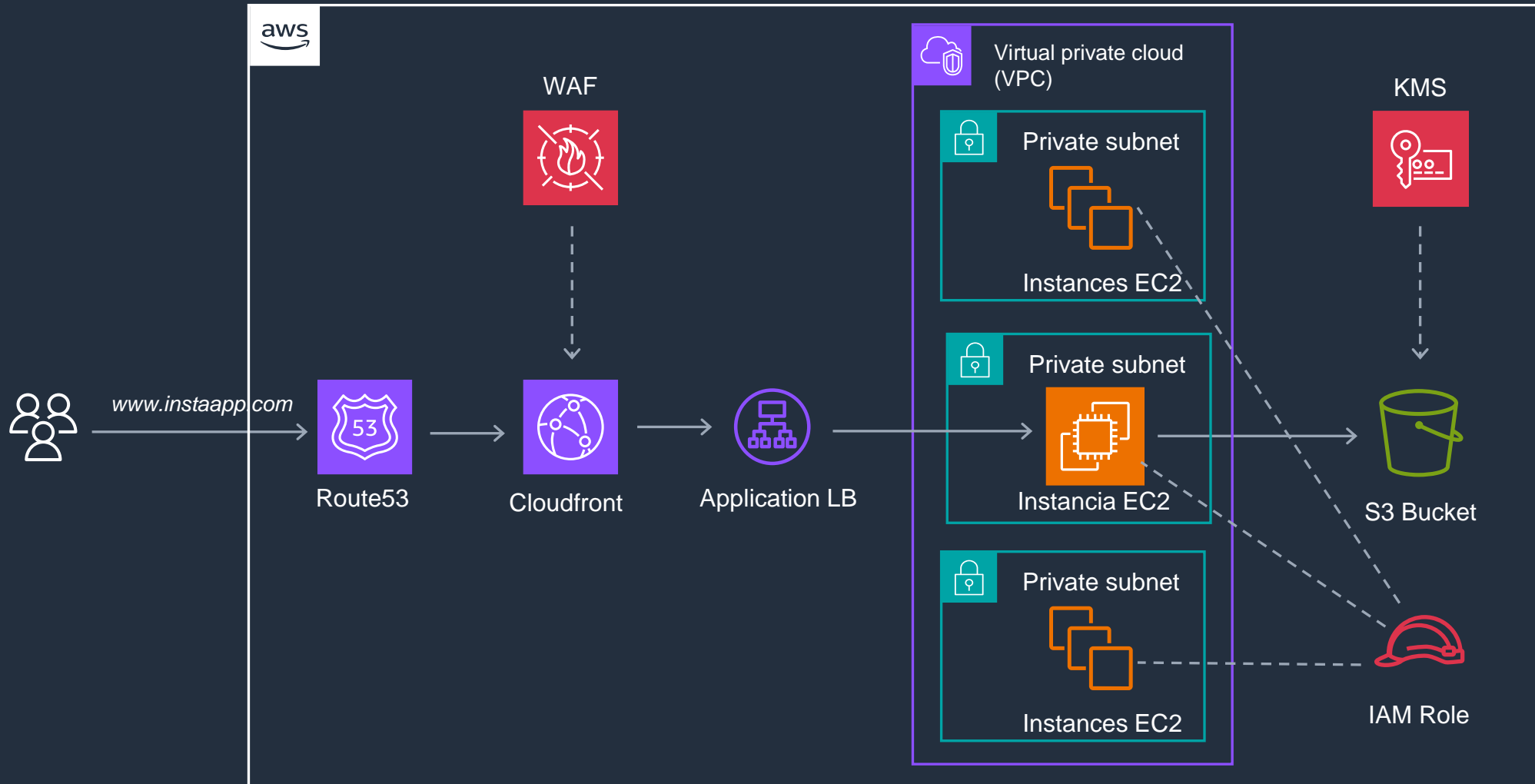
**Web Application  
Firewall - WAF**



**Key Management  
Service - KMS**



# Caso de Estudio “InstaApp”



# Esto es para ti...

# Esto es para ti...

1. Aprendimos que no necesitas esperar años para construir y lanzar tu aplicación; en AWS puedes crearla en minutos.

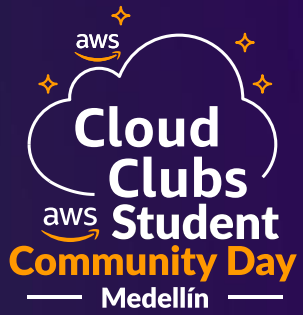
# Esto es para ti...

1. Aprendimos que no necesitas esperar años para construir y lanzar tu aplicación; en AWS puedes crearla en minutos.
2. Entendimos que AWS nos conecta al mundo y nos da el poder de llegar a cualquier lugar.

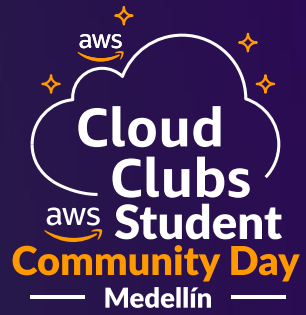
# Esto es para ti...

1. Aprendimos que no necesitas esperar años para construir y lanzar tu aplicación; en AWS puedes crearla en minutos.
2. Entendimos que AWS nos conecta al mundo y nos da el poder de llegar a cualquier lugar.
3. Comprendimos que la seguridad no es un adorno.





# ¿Cuál será tu primer paso para usar los servicios de AWS?



Instagram: @soyestebanvasquez  
Linkedin: estebanvasq



Regalo

# Cuéntanos qué te pareció el evento



[s12d.com/aws-scd](https://s12d.com/aws-scd)

