SPRINT 1 – DRAFT DESIGN

1. Diseño de componentes:

* IAM: utilizado para proporcionar los permisos adecuados al usuario para poder acceder a los demás servicios de Amazon.
* Bucket S3 en AWS: contendrá imágenes de las personas que pueden acceder al edificio, así como las imágenes de las personas que intentan acceder a éste y un histórico de intentos de acceso.
* Función lambda que se activará cuando se suba una imagen de intento de acceso al bucket de S3 y va a llamar al servicio Rekognition para ver si tiene permisos para entrar.
* Servicio Rekognition de Amazon: se encargará de comparar fotos que se suben al bucket de S3 de personas que intentan acceder al edificio con la de las personas que tienen acceso a él.

1. Diseño de arquitectura:

