

# Nota técnica en el despliegue Failed con cuota CPU del error la “excedida. Límite: el 8.0”

## Contenido

[Introducción](#)

[Problema: El despliegue falla con cuota CPU del error la “excedida. Límite: el 8.0”](#)

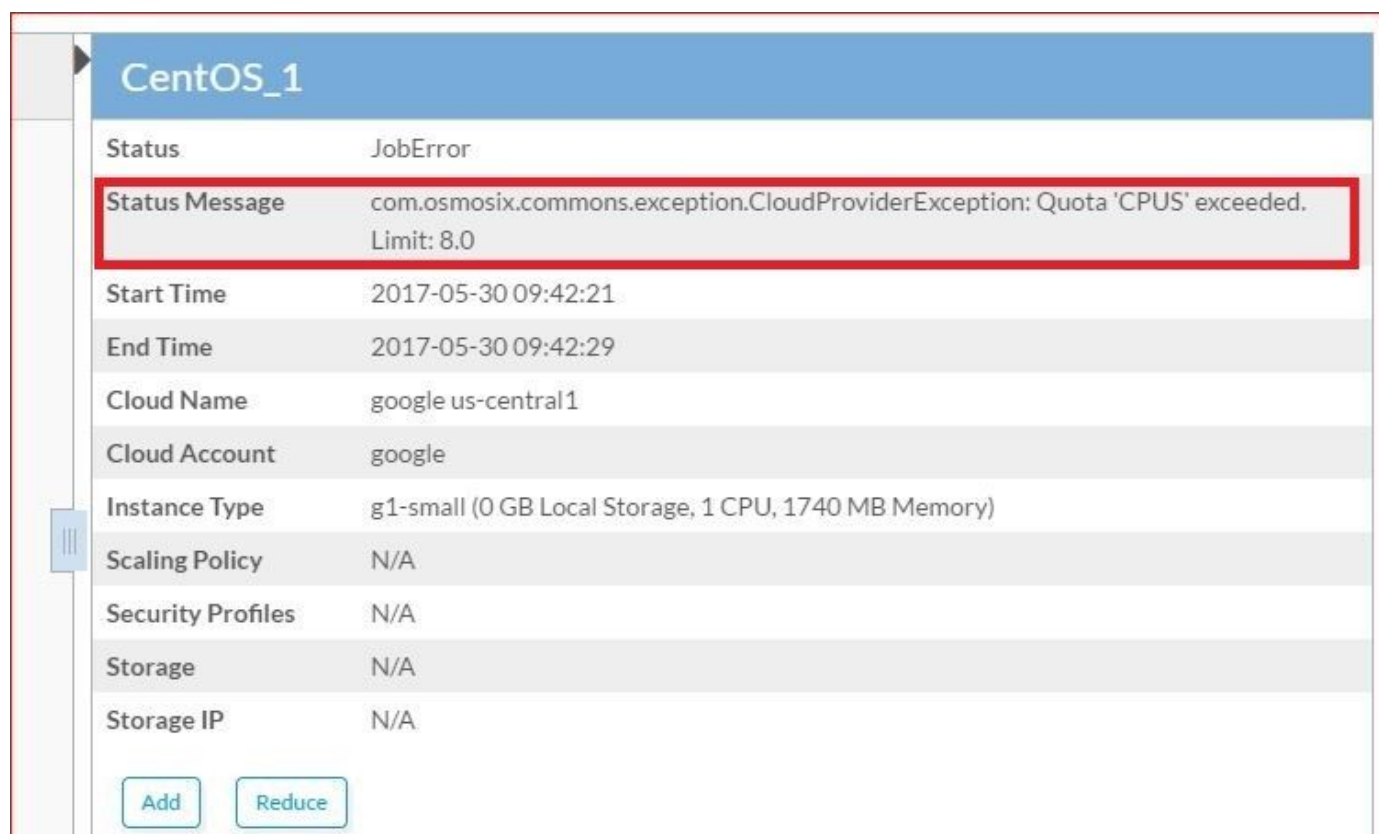
[Solución](#)

## Introducción

Este documento describe cómo resolver el mensaje de error excedido CPU mientras que en Google Cloud.

## Problema: El despliegue falla con cuota CPU del error la “excedida. Límite: el 8.0”

Incapaz de desplegar el caso en la nube GCE de Google con la versión 4.8.0/4.7.x del Cisco Call Manager (CCM). Falla con cuota CPU de un error la “excedida. Límite: el 8.0.”, tal y como se muestra en de la imagen:



The screenshot displays a deployment console for an instance named 'CentOS\_1'. The 'Status Message' field is highlighted with a red border and contains the error text: 'com.osmosix.commons.exception.CloudProviderException: Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0'. Other fields include 'Status: JobError', 'Start Time: 2017-05-30 09:42:21', 'End Time: 2017-05-30 09:42:29', 'Cloud Name: google us-central1', 'Cloud Account: google', 'Instance Type: g1-small (0 GB Local Storage, 1 CPU, 1740 MB Memory)', 'Scaling Policy: N/A', 'Security Profiles: N/A', 'Storage: N/A', and 'Storage IP: N/A'. At the bottom, there are 'Add' and 'Reduce' buttons.

Property	Value
Status	JobError
Status Message	com.osmosix.commons.exception.CloudProviderException: Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0
Start Time	2017-05-30 09:42:21
End Time	2017-05-30 09:42:29
Cloud Name	google us-central1
Cloud Account	google
Instance Type	g1-small (0 GB Local Storage, 1 CPU, 1740 MB Memory)
Scaling Policy	N/A
Security Profiles	N/A
Storage	N/A
Storage IP	N/A

En los registros del osmosix CCO, usted puede encontrar este error:

AppLifecycleImpl[17,Jango,STARTING] 17-05-30 04:21:37 / (running)

=====

ClusterLifecycleImpl[18,CentOS\_1,WAITING\_TO\_START,0] (not started)

2017-05-30 04:21:38,473 INFO impl.AbstractLifecycle [threadPoolExecutor-2] -  
DeploymentJobName=CentOS\_1 DeploymentJobID=18 ClusterLifecycleImpl[18,CentOS\_1,STARTING,0] state  
from WAITING\_TO\_START -> STARTING

2017-05-30 04:21:41,708 WARN util.MacroUtil [threadPoolExecutor-2] - Value for key: JOB\_DESC  
is null

2017-05-30 04:21:42,837 INFO impl.GatewayServiceImpl [threadPoolExecutor-2] - VLAN ID:null

2017-05-30 04:21:42,959 INFO gc.GoogleComputeCloudProviderV1 [threadPoolExecutor-2] -  
NetworkInterfaceInfo{privateIPAllocationMode=DHCP, networkID='default', order=1,  
publicIpAllocate=true, staticIPAllocation=null, ipamCallOutAllocation=null, properties=null}

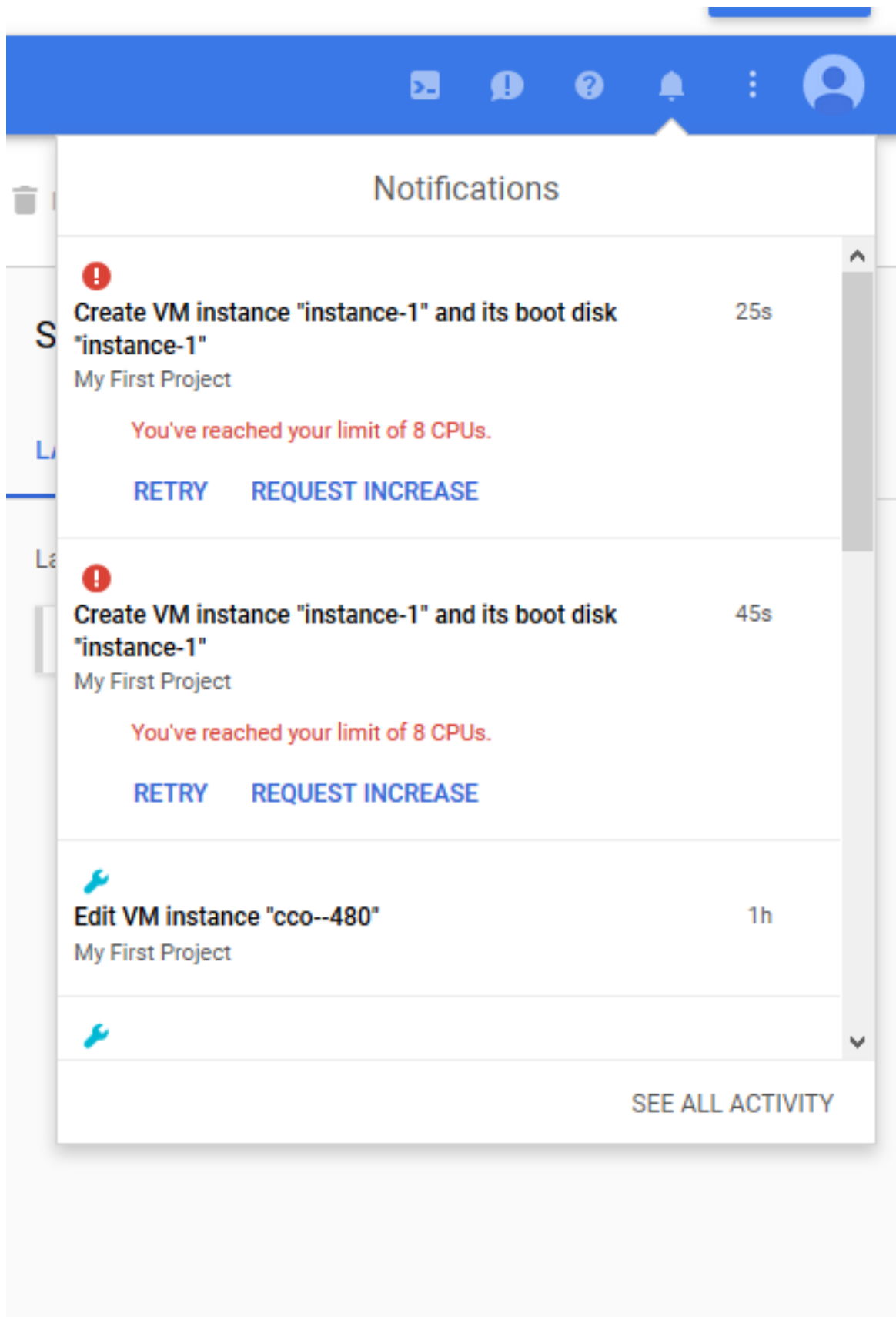
2017-05-30 04:21:45,951 ERROR gc.BaseGoogleComputeCloudProvider [threadPoolExecutor-2] -  
GoogleJsonErrors

2017-05-30 04:21:45,952 ERROR gc.BaseGoogleComputeCloudProvider [threadPoolExecutor-2] - Google  
JsonResponse Exception

com.google.api.client.googleapis.json.GoogleJsonResponseException: 403 Forbidden

```
{  
  "code" : 403,  
  "errors" : [ {  
    "domain" : "usageLimits",  
    "message" : "Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0",  
    "reason" : "quotaExceeded"  
  } ],  
  "message" : "Quota 'CPUS' exceeded. Limit: 8.0"  
}
```

Inicie sesión a Google Cloud UI, y marque la lengüeta de la notificación, donde usted puede encontrar el error exacto, tal y como se muestra en de la imagen.



Asignación del recurso limitada basada en el plan que usted ha inscrito. Si usted excede el límite.

Para verificar, iniciar sesión a GCC y a la **cuota** selecta, tal y como se muestra en de la imagen, usted puede encontrar las cuotas para su plan existente.

Google Cloud Platform My First Project

IAM & Admin

Quotas EDIT QUOTAS

Quota type: Quotas with usage Service: Google Compute Engine Metric: All metrics Region: All regions Clear

You can't request an increase until you upgrade your free trial account. Upgrade account

Service	Region	Used	Limit
Google Compute Engine Total SSD disk reserved (GB)	us-central1	100 / 100	100 / 100
Google Compute Engine CPUs	us-central1	8 / 8	8 / 8
Google Compute Engine CPUs (all regions)	Global	8 / 24	8 / 24
Google Compute Engine In-use IP addresses	us-central1	2 / 8	2 / 8
Google Compute Engine Networks	Global	1 / 5	1 / 5
Google Compute Engine Firewall rules	Global	9 / 100	9 / 100
Google Compute Engine	Global	8 / 100	8 / 100

## Solución

Esto puede ser resuelta marcando la suscripción estándar y la actualización GCE en caso necesario o quitar los casos inusitados para liberar los recursos.