## Hoja informativa: Métricas de usuario

```
# pasa el token de acceso por el encabezado de solicitud
import requests
r = requests.get(URL,headers={'Authorization': 'OAuth {0}'.format
# lee la string como "archivo de memoria"
memory_file = StringIO(text)
```

## Teoría

**DAU** es el número de usuarios únicos diarios.

WAU es el número de usuarios únicos semanales.

MAU es el número de usuarios únicos mensuales.

El **sticky factor**, o factor de adherencia, es una métrica que indica la fidelidad de la audiencia al producto: sticky factor = DAU/WAU O sticky factor = DAU/MAU.

Una **sesión** es el período que transcurre entre la apertura y el cierre de una aplicación o sitio.

La duración promedio de la sesión (ASL) es... como su nombre indica, la duración promedio de la sesión.

Un **framework** es un conjunto de métricas utilizadas para medir un parámetro del producto.

Las **cabeceras HTTP** son datos de servicio que proporcionan información adicional al servidor.