

# TP2 R304

---

@Bastien-Helec

## 1. Authentification Apache sur l'annuaire de l'IUT :

Retrouvez le DN de votre entrée dans l'annuaire de l'IUT: — ip: 10.255.255.200 — base: o=gouv,c=fr Faites valider le DN récupéré par l'enseignant.(check1) Le DN permet de connaître où se situe votre entrée dans l'annuaire de l'IUT et vous est utile à la question suivante

via apache directory studio : filtre : (cn=bastien.helec)

DN: uid=bastien.helec,ou=local,ou=eleves,ou=utilisateurs, ou=0341884N,ou=ac-montpellier,ou=education,o=gouv,c=fr

## 1.2 Installez le serveur web apache sur votre VM et activez les modules ldap et authnz\_ldap

```
apt-get install apache2
a2enmod authnz_ldap ldap
a2query -m

<Location />
AuthName "ldap auth"
AuthType Basic
AuthBasicProvider ldap
AuthLDAPURL ldap://10.255.255.200/o=gouv,c=fr?uid?sub?
Require valid-user
</Location>

a2enconf auth
```

## 2. Préparation d'un annuaire sur la VM afin d'avoir une BASE LDAP des utilisateurs.

```
apt-get install slapd ldap-utils
```

configurez le pour avoir un domaine iutbeziers.fr

```
dpkg-reconfigure slapd

BASE dc=iutbeziers,dc=fr
URI ldap://localhost

service slapd restart
```

verification de fonctionnement :

```
slapcat
```

```
scp iutbeziers-central.ldif test@10.213.0.94:/home/test  
ldapadd -x -D cn=admin,dc=iutbeziers,dc=fr -W -f iutbeziers-central.ldif
```