

TP4 : Utilisation des requêtes/réponses

Créer un projet Laravel « tp_http » :

```
composer create-project laravel/laravel tp_http
```

Créer une vue **Home** qui va contenir une liste des liens vers les parties de ce TP ;

Partie 1 : File upload

On veut créer deux pages, une pour charger une image depuis votre ordinateur et une autre page pour afficher et télécharger l'image.

Voilà le code de l'action upload :





```
public function upload(Request $request)
{
    $request->validate([
        'fichier' => 'required|image|mimes:jpeg,png,jpg,gif,svg|max:2048',
    ]);
    $fileName = time().'.'.$request->file('fichier')->getClientOriginalExtension();
    $request->file('fichier')->move(public_path('images'), $fileName);
    return back()
        ->with('success','Vous avez réussi à télécharger le fichier.')
        ->with('fichier_chargee',$fileName);
}
```

Partie 2 : Vue avec données

On veut créer une page qui va afficher une liste des pays (source : un fichier JSON <https://worldcupjson.net/teams>).

La liste doit contenir les noms des pays et leurs statistiques ;

Exemple :

Group A									
Team		MP	W	D	L	GF	GA	GD	Pts
1	 Netherlands	1	1	0	0	2	0	2	3
2	 Ecuador	1	1	0	0	2	0	2	3
3	 Senegal	1	0	0	1	0	2	-2	0
4	 Qatar	1	0	0	1	0	2	-2	0

Pour aller plus loin, vous pouvez ajouter les drapeaux en utilisant le fichier JSON suivant :

cdn.jsdelivr.net/npm/country-flag-emoji-json@2.0.0/dist/by-code.json