

## Travaux Pratiques : Enoncés 323-TP03\_JS-Ajax\_Meteo

Objectif: - Mise en œuvre d'ajax. - Interrogation d'un Web Service

Nous allons afficher la météo heure par heure d'une ville (par exemple Créteil).

Pour cela, nous interrogerons un web service de la société « Prévisions météo » dont le site est :

https://www.prevision-meteo.ch

Afficher la température de chaque heure de la journée dans un tableau.

La requête ajax sera du type <a href="https://www.prevision-meteo.ch/services/json/creteil">https://www.prevision-meteo.ch/services/json/creteil</a> pour la ville de Créteil et la réponse sera en json.

Regarder à partir du site la documentation pour connaître les propriétés de l'objet json que vous aurez en retour.

Attention la propriété correspondante à l'heure commence par une lettre numérique et ne peut pas être récupérée par l'opérateur « . », utiliser la notation [ ] pour aller chercher la propriété « 0H00 » et les suivantes « 1H00 » . . .

Exemple d'affichage:

## Météo de la ville de Créteil

Envoyer la requête	
HEURE	TEMPÉRATURE
0H00	24.3
1H00	23.2
2H00	22.2
3H00	21.3
4H00	20.8
5H00	20.2

Un plus, afficher l'icon de la météo pour chaque heure.

DWWM: DB | © A.F.P.A. de Créteil 07/11/22 | Réf.: 323-TP03\_JS\_Ajax\_Meteo.docx Page 1/1