



# **Documentation technique**

## **Spécification des flux emploi**



# Sommaire

I - Informations générales .....	p 3
II - Champs spécifiques à l'emploi .....	p 5
III - Spécification des valeurs attendues .....	p 6
IV - Exemple de flux emploi .....	p 7

## I – Informations générales

### a) Généralités sur le Flux :

Le flux doit être au format XML et encodé en UTF-8. Son en-tête sera donc :

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

La balise "racine" du flux est <items>. Elle contient à son tour autant de balises <item> que d'annonces.

```
<items>
  <item>
    ["Annonce 1"]
  <item>
  <item>
    ["Annonce 2"]
  <item>
    ...
</items>
```

### b) Les types de champs :

#### - Les champs obligatoires :

Ils sont communs à tous les flux Allgoob. Si l'un de ces champs n'est pas renseigné, l'annonce ne sera pas indexée.

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>title</b>	Le titre de l'annonce	Chaîne de caractères
<b>link</b>	L'URL de consultation du détail de l'annonce sur votre site	Chaîne de caractères commençant par : http:// ...
<b>description</b>	La description de l'offre	Chaîne de caractères

#### - Les champs importants :

Ils contiennent des informations importantes pour l'internaute. Ce sont généralement des critères de recherche. L'absence de ces champs ou l'imprécision des valeurs fournies pour ces champs pénaliseront les positions de vos annonces dans nos résultats de recherche.

- **Les champs de lieux :**

Ils sont considérés comme "champs importants" et sont communs à tout les flux Allgoob. « region1 », « region2 » et « region3 » doivent contenir des informations sur la localisation de l'offre d'emploi. Ces 3 champs doivent être remplis dans l'ordre du plus large au plus précis. Il n'est pas nécessaire de renseigner ces 3 champs si vous ne disposez pas de la quantité d'information suffisante pour les remplir (cf III- Spécification des valeurs attendues pour avoir un exemple).

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>region1</b>	Indication sur la région ou le pays de l'offre d'emploi	Chaîne de caractères
<b>region2</b>	Indication plus précise sur la région	Chaîne de caractères
<b>region3</b>	Indication plus précise que region2 toujours sur la région	Chaîne de caractères
<b>town</b>	Nom de la ville où se trouve l'offre d'emploi	Chaîne de caractères
<b>postal_code</b>	Le code postal de la ville	Chaîne de caractères

- **Le champ date de publication :**

Le champ "publication\_date" est considéré comme "important".

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>publication_date</b>	La date de publication de l'annonce	Date au format : YYYY-MM-DD

**- Les autres champs :**

Ces champs permettent de fournir une meilleure information pour les internautes en complétant les champs importants. Les remplir au mieux permettra de faire remonter plus facilement vos annonces lors des recherches.

Plus vous fournissez d'informations précises sur vos annonces et meilleures seront vos positions dans nos résultats de recherche.

Le champ "expiration\_date" :

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>expiration_date</b>	Date d'expiration de l'annonce, le cas échéant.	Date au format : YYYY-MM-DD

Le champ "premium" est un champ autre, commun à tout les flux Allgoob. Dans le cadre de la souscription partielle aux annonces sponsorisées, vous avez la possibilité de choisir les annonces que vous souhaitez mettre en avant. Pour cela, il suffit de rajouter le champ "premium" suivant dans les annonces concernées.

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>premium</b>	L'annonce est elle premium ?	Booléen (true, false)

**c) Conseils divers :**

- Pensez à rajouter les CDATA pour éviter tous problèmes de caractères spéciaux susceptibles de ne pas rendre le flux valide (cf exemples).

- Pour savoir exactement à quoi correspondent les valeurs attendues dans votre langue, référez vous au "III - Spécification des valeurs attendues".

## II - Champs spécifiques à l'emploi

### a) Pour améliorer le référencement

- Pour le salaire, il est préférable de fournir un salaire brut annuel en précisant la devise.  
(exemple : <salary periodicity="year" currency ="€"><![CDATA[25 000]]></salary>)

- Les informations du type : fonctions, handicap, jeune diplômé, mobilité internationale, développement durable, doivent être retraitées en « TAG ». Il est préférable de les séparer par des virgules.  
Exemple : "juridique, fiscal, bac+4 minimum"

### b) Les champs importants

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues	Attribut
<b>salary</b>	Le salaire	Chaîne de caractères	periodicity ="week month year" currency ="€ \$ £"
<b>company</b>	Le nom de l'entreprise	Chaîne de caractères	-
<b>contract_type</b>	Le type de contrat	Chaîne de caractères parmi ces valeurs : - rolling_contract - fixed_term_contract - interim - independent - internship	-

### c) Les autres champs

Nom du champ	Description	Valeurs spécifiques attendues
<b>tag</b>	Mots clés caractérisant le poste	Chaîne de caractères
<b>country_name</b>	Le pays de l'entreprise	Chaîne de caractères
<b>contract_length</b>	Type de durée pour un contrat	Chaîne de caractères parmi ces valeurs : - full_time - part_time - half_time

### III - Spécification des valeurs attendues

Cette documentation liste les valeurs attendues par certains de nos champs. La colonne "valeurs attendues" donne la valeur "préférée" par nos sites. Les autres colonnes listent les différentes valeurs comprises et tolérées par nos moteurs en fonction des pays.

#### a) Champs de lieux

Champs	Description	Français	Anglais	Espagnol	Allemand
region1	Indication sur la région ou le pays de l'offre d'emploi	Aquitaine	England	Andalucía	Hessen
region2	Indication plus précise sur la région	Gironde	North West England	Málaga	Frankfurt
region3	Indication plus précise que region2 toujours sur la région		Grand Manchester		
town	Nom de la ville où se trouve l'offre d'emploi	Bordeaux	Manchester	Málaga	Frankfurt
postal_code	Le code postal de la ville	33000	M40	29 001	60311

#### b) Champs emploi

**Contract\_type** : Le type de contrat.

Valeurs attendues	Autres valeurs reconnues par nos moteurs			
	Français	Anglais	Espagnol	Allemand
rolling_contract	CDI	Rolling contract	Contrato fijo	Festanstellung
fixed_term_contract	CDD	Fixed term contract	Contrato temporal	Befristeter Vertrag
interim	Intérim	Interim	Interino	Zeitarbeit
independent	Indépendant	Independent	Trabajador Autónomo	Freie Mitarbeit
internship	Stage	Work placement / internship	Período prácticas	Praktikum

**Contrat\_Length** : Type de durée pour un contrat.

Valeurs attendues	Autres valeurs reconnues par nos moteurs			
	Français	Anglais	Espagnol	Allemand
full_time	Temps plein	Full-time	A jornada completa	Vollzeit
part_time	Temps partiel	Part-time	A jornada parcial	Teilzeit
half_time	Mi-temps	Half-time	A media jornada	halbtags

## IV - Exemple de flux emploi

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<items>
  <item>
    <title><![CDATA[Directeur marketing expérimenté (h/f)]></title>
    <link><![CDATA[http://www.monsite_emploi/detail_offre?id=123456]]></link>
    <description><![CDATA[De formation supérieur en marketing, vous avez déjà une expérience
      significative dans le management ...]]></description>

    <salary periodicity="year" currency="€"><![CDATA[90 000]]></salary>
    <company><![CDATA[Société et associates]]></company>
    <contract_type><![CDATA[rolling_contract]]></contract_type>

    <publication_date><![CDATA[2011-10-01]]></publication_date>

    <region1><![CDATA[Aquitaine]]></region1>
    <region2><![CDATA[Gironde]]></region2>
    <town><![CDATA[Bordeaux]]></town>
    <postal_code><![CDATA[33000]]></postal_code>

    <tag><![CDATA[marketing, e commerce]]></tag>
    <country_name><![CDATA[France]]></country_name>
    <contract_length><![CDATA[full_time]]></contract_length>
    <expiration_date><![CDATA[2011-12-31]]></expiration_date>

    <premium><![CDATA[true]]></premium>
  </item>

  <item>
    ...
  </item>
</items>
```