VOCABULAIRE

[LEXIQUE](vocabulaire/private) *Usage strictement personnel et diffusion interdite* [*Achat possible à cette adresse*](https://www.eyrolles.com/BTP/Livre/lexique-de-construction-metallique-et-de-resistance-des-materiaux-9782212134612/)

[Connaissance de base de la Construction Métallique](https://btscm.fr/dicocm/V/vocabulaire/private/protected/Bases_de_CM.pdf) *Paul Koudougou*

 [Conception des ossatures métalliques courantes](https://btscm.fr/dicocm/V/vocabulaire/private/protected/Conception-ossature-metallique-a-simple-RdC.pdf)

TERMINOLOGIE des composants d’un bâtiment de type halle : [TEST](testformulaire/test2/)

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Glossaire\_de\_l'architecture](https://fr.wikipedia.org/wiki/Glossaire_de_l%27architecture)

<http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/ESQ.htm>

<http://www.editions-eyrolles.com/Dico-BTP/abreviation_theme.html>

<http://www.editions-eyrolles.com/Dico-BTP/alpha-index.html>

**L’ABC DU PLAN D'ARCHITECTE**

Un plan d’architecte contient de nombreuses abréviations.

En voici un petit lexique.

Source [bouygues-immobilier](https://www.bouygues-immobilier.com/guides-et-actualites/avant-dacheter-neuf/lire-et-comprendre-un-plan-darchitecte)

**AL** : « allège ». Désigne l'espace situé entre le bas d'une fenêtre et le sol. Cette abréviation est normalement complétée d'un chiffre qui donne sa hauteur.

**ATT** : indique les raccordements pour un emplacement d'un appareil d'électroménager.

**CVR** : coffre de volet roulant.

**CF** : conduit de fumée.

**EA** : entrée d'air (près d'une fenêtre).

**LL** : emplacement pour un lave-linge.

**LV** : emplacement pour un lave-vaisselle.

**R** : emplacement pour un réfrigérateur.

**S.10** : signale la présence d'un seuil de 10 cm entre le bas d’une porte-fenêtre et le sol, pour laisser passer une plinthe, par exemple.

**VH** : ventilation haute.

**VMC** : ventilation mécanique contrôlée.

### Plans CVS et CVSE : Chauffage, Ventilation, Sanitaire, Electricité

# Etapes de conception et construction de bâtiment

<https://www.architecte-batiments.fr/etapes-de-conception-et-construction-de-batiment/>

Etudes d’esquisse – **ESQ**

#### Études de diagnostic – DIA dans le cas de travaux sur un bâtiment existant

Etudes d’avant-projet – **AVP**

#### Avant-projet sommaire – APS

#### Avant-projet définitif – APD

#### Dossier de demande de Permis de Construire – DPC

### Etudes de projet – PRO

### Etudes et plans d’exécution – EXE

#### Dossier de consultation des entreprises – DCE

Assistance aux contrats de travaux – **ACT**

Direction de l’exécution des travaux – **DET**

Ordonnancement, coordination et pilotage du chantier – **OPC**

Assistance aux Opérations de Réception – **AOR**

QUESTIONNAIRE

### Échelles de représentation

|  |  |
| --- | --- |
| Plan de situation : | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Extrait de plan cadastral : | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plan de masse :  | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Élévations de façades | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Coupes | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plans de fondation | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plan de principe | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Élévation de principe | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Détails des plans de principe | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |

### Que signifie

|  |  |
| --- | --- |
| DCE |  |
| Plans CVS et CVSE |  |
| [ESQ](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/ESQ.htm) |  |
| [AVP](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/AVP.htm) |  |
| [APD](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/APD.htm) |  |
| APS |  |
| [PRO](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/PRO.htm) |  |
| Niv. ±0.00 = 339.10 NGF |  |
| Lg. 14x80ht |  |
| M1. 140x100x40ht |  |

### Comment sont représentées

|  |  |
| --- | --- |
| [Les](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/PRO.htm) façades | 🞏 de l’extérieur 🞏 de l’intérieur |
| Les élévations de principe | Dans l’ordre  🞏 croissant 🞏 décroissant des n° de file  |

### Quelles sont les unités de longueur

|  |  |
| --- | --- |
| Du plan de fondation | 🞏 mm 🞏 cm 🞏 m |
| Des plans de principe | 🞏 mm 🞏 cm 🞏 m |

QUESTIONNAIRE

### Échelles de représentation

|  |  |
| --- | --- |
| Plan de situation : | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - ◼ 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Extrait de plan cadastral : | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - ◼ 1:1000 - ◼ 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plan de masse :  | 🞏 1:100 - ◼ 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Élévations de façades | ◼ 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Coupes | ◼ 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plans de fondation | ◼ 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Plan de principe | ◼ 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Élévation de principe | ◼1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - 🞏 1:20 |
| Détails des plans de principe | 🞏 1:100 - 🞏 1:200 - 🞏 1:8528 - 🞏 1:50 - 🞏 1:1000 - 🞏 1:2500 - ◼ 1:20 |

### Que signifie

|  |  |
| --- | --- |
| DCE | Document de Consultation des Entreprises |
| Plans CVS et CVSE | C: Chauffage V: Ventilation S : Sanitaire E : Electricité |
| [ESQ](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/ESQ.htm) | Études d'esquisse |
| [AVP](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/AVP.htm) | Études d'Avant-Projet |
| [APD](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/APD.htm) | Études d'Avant-Projet Définitif |
| APS | Études d'Avant-Projet Sommaire |
| [PRO](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/PRO.htm) | Études de Projet |
| Niv. ±0.00 = 339.10 NGF | Niveau 0 à 339.10 m d’altitude – Nivellement Général de France |
| Lg. 14x80ht | Longrine hauteur 80cm largeur 14cm |
| M1. 140x100x40ht | Massif 140cm x 100cm hauteur 40cm |

### Comment sont représentées

|  |  |
| --- | --- |
| [Les](http://www.marche-public.fr/Marches-publics/Definitions/Entrees/PRO.htm) façades | ◼ de l’extérieur 🞏 de l’intérieur |
| Les élévations de principe | Dans l’ordre  ◼ croissant 🞏 décroissant des n° de file  |

### Quelles sont les unités de longueur

|  |  |
| --- | --- |
| Du plan de fondation | 🞏 mm ◼ cm 🞏 m |
| Des plans de principe | ◼ mm 🞏 cm 🞏 m |