

*Edition 2015*

# CODAP

## Division 1

Révision 2018

*Code de Construction  
des Appareils à Pression  
non soumis à l'action  
de la flamme*

- Liste de modifications objets de la révision 2018 consultable en début de code
- Révision des annexes relatives à la mise en œuvre des contrôles prenant en compte les évolutions technologiques et normatives
- Ajout d'une règle de calcul
- Prise en compte des demandes de modifications du code par les utilisateurs du CODAP



Retrouvez tous nos codes en ligne !

[www.snctpublications.com](http://www.snctpublications.com)

[snctpublications@snct.org](mailto:snctpublications@snct.org)

  
**SNCT**  
PUBLICATIONS



# CODAP Division 1 : 2015

*Code de Construction des Appareils à Pression  
non soumis à l'action de la flamme*

Révision 2018

**Le CODAP® définit les exigences minimales requises pour :**

- ▶ Le choix des matériaux,
- ▶ Les conditions d'approvisionnement et de contrôle des produits (produits plats, tubes et composants tubulaires, pièces forgées et pièces moulées) mis en œuvre
- ▶ Le dimensionnement,
- ▶ Les opérations de fabrication,
- ▶ Les contrôles à effectuer en cours et en fin de fabrication et les modalités d'inspection, afin d'assurer la sécurité de ces appareils dans des conditions normales d'exploitation.

## Révision 2018

- Une liste de modifications objets de la révision 2018 est consultable en début de code.
- Les annexes relatives à la mise en œuvre des contrôles ont été révisées afin de prendre en compte les évolutions technologiques et normatives et les demandes des utilisateurs du Code :
  - ▶ Annexe CEA2 : Contrôle visuel
  - ▶ Annexe CEA3 : Contrôle par ressuage
  - ▶ Annexe CEA4 : Contrôle par magnétoscopie
  - ▶ Annexe CEA5 : Contrôle par radiographie
  - ▶ Annexe CEA6 : Contrôle par radiographie numérique
  - ▶ Annexe CEA7 : Contrôle par ultrasons

## CTM Matériaux + Révision 2016

Ouvrage qui rassemble les exigences applicables aux matériaux destinés à la conception et à la fabrication des Equipements sous Pression au sens de la Directive ESP.

Les parties Matériaux du CODAP Divisions 1 & 2 – CODETI Division 1 – COVAP Divisions 1 & 2 ont été agencées et reprises dans cet ouvrage afin de créer un ensemble cohérent facilitant l'utilisation des codes de construction.

**Cet ouvrage sera accessible gratuitement pour toute souscription d'abonnement au CODAP 2015**

Les Annexes CEA8 (TOFD) et CEA9 (UT Multi-éléments) sont en cours de modification pour la prochaine révision du CODAP.

- Ajout d'une règle de calcul relative aux ouvertures dans les rayons de carre des fonds.
- Prise en compte de demandes de modifications du code par des utilisateurs du CODAP (Partie C, Partie F et Partie CE).

### Votre contact commercial :

Muriel VAN-MARLE  
Tél : +33 (0)1 47 17 62 66  
E-mail : [snctpublications@snct.org](mailto:snctpublications@snct.org)  
[www.snctpublications.com](http://www.snctpublications.com)

**SNCT**  
PUBLICATIONS