

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60633
Edition 3.0 2019-04

HIGH-VOLTAGE DIRECT CURRENT
(HVDC) TRANSMISSION –

Vocabulary

IEC 60633
Édition 3.0 2019-04

TRANSPORT D'ÉNERGIE EN COURANT CONTINU À
HAUTE TENSION (CCHT) –

Vocabulaire

CORRIGENDUM 1

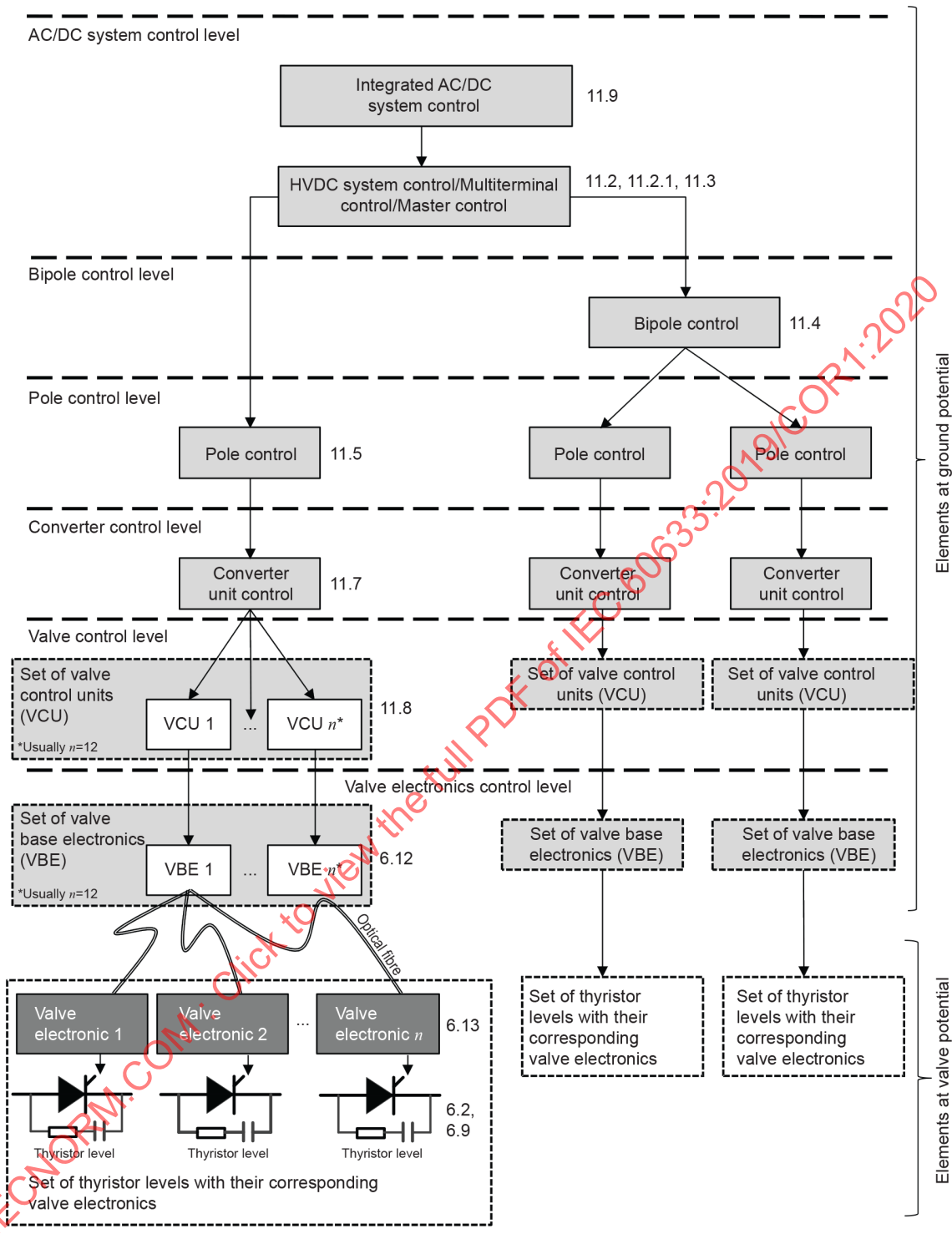
Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

Figure 12 – Hierarchical structure of an HVDC control system

Replace the existing Figure 12 by the following new figure:

Hierarchical structure of an HVDC control system



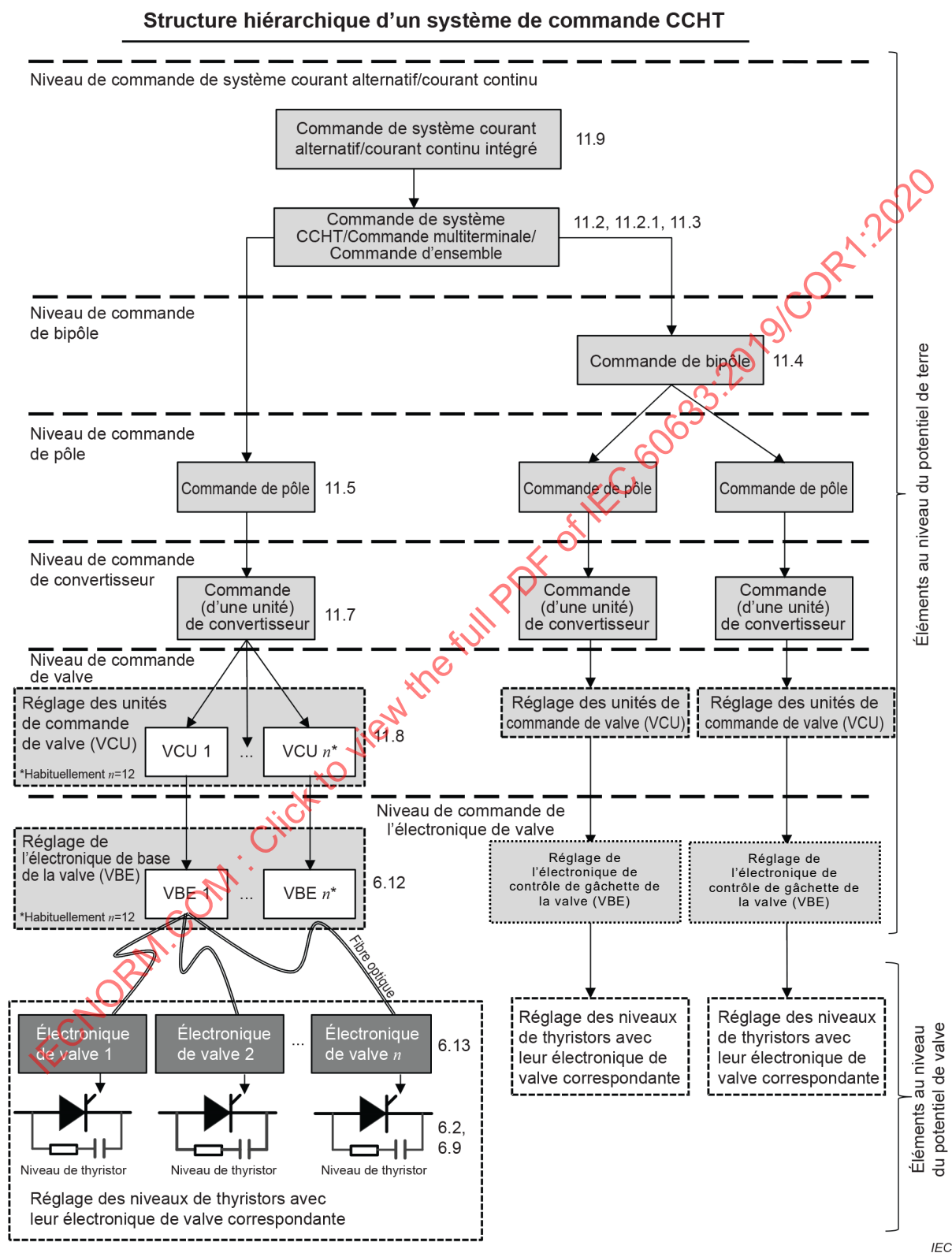
IEC

Key

- | | | | |
|--------|------------------------|------|---------------------------------|
| 6.2 | Converter bridge | 11.3 | HVDC master control |
| 6.9 | Valve thyristor levels | 11.4 | HVDC system bipole control |
| 6.12 | Valve base electronics | 11.5 | HVDC system pole control |
| 6.13 | Valve electronics | 11.7 | Converter unit control |
| 11.2 | HVDC system control | 11.8 | Valve control unit |
| 11.2.1 | Multiterminal control | 11.9 | Integrated AC/DC system control |

Figure 12 – Hierarchical structure of an HVDC control system

Remplacer la Figure 12 existante par la nouvelle figure suivante:



- 6.2 Pont de conversion
- 6.9 Nivea de thyristor de valve
- 6.12 Électronique de contrôle de gâchette de la valve
- 6.13 Électronique de valve

- 11.3 Commande d'ensemble CCHT
- 11.4 Commande de bipôle de système CCHT
- 11.5 Commande de pole de système CCHT
- 11.7 Commande d'une unité de conversion