

Errata

1. Page ii : Au lieu de "Cyrille D.", lire "Cyrille C."
2. Page 4 : Au lieu de $(X_n)_n$, lire $(f_n)_{n \in \mathbb{N}}$.
Dans le Théorème 1.2.1, il manque l'hypothèse de I non borné.
Dans la Proposition 1.2.1, au lieu de "d'une", lire "une".
Dans la Proposition 1.2.2, au lieu de $k = 1, \dots, n - 1$, lire $k = 0, \dots, n - 1$.
3. Page 6 : Dans le Théorème 1.2.4, au lieu de "contenus", lire "contenues".
4. Page 7 : Dans le Théorème 1.2.5, $n \in \mathbb{N}^*$.
5. Page 9 : Au lieu de $\int_a^b \phi_n^{(n-1)}(x)P'(x)dx$, lire $-\int_a^b \phi_n^{n-1}(x)P'(x)dx$
Au lieu de " Q " et " Q' ", lire respectivement " $Q(x)$ " et " $Q'(x)$ ".
6. Page 10 : Au lieu de " Q ", lire " $Q(x)$ ".
Au lieu de " $Q = 1 - x^2$ ", lire " $Q(x) = x^2 - 1$ ".
7. Page 11 : Au lieu " $D^{n+1}[QD(wQ^n)]$ ", lire " $D^{n+1}[QD(wQ^n)]$ ".
Au lieu de " P^n ", lire " P_n ".
8. Page 12 : Dans la section 2.5, au lieu de " $Q = 1 - t^2$ ", lire " $Q(t) = t^2 - 1$ ".
9. Page 13 : Dans la Proposition 2.5.1, au lieu de " $(n - k - 1)$ ", lire " $(n - k + 1)$ ".
Dans la Proposition 2.5.3, au lieu de " $L_n(t)$ ", lire " $P_n(t)$ ".
10. Page 15 : Dans la Proposition 2.7.2, au lieu de " $n/2$ ", lire " $E(n/2)$ ".
11. Page 16 : Dans la Proposition 2.7.3, au lieu de " $(-1)^{n+1}$ ", lire " $(-1)^{n+1}e^{t^2}$ ".
12. Page 19 : Dans la section 3.2, au lieu de " $\psi(x, t) = A(x)B(x)$ ", lire " $\psi(x, t) = A(x)B(t)$ ".