

# Les grandeurs électriques et électroniques :

version 1.2 - ©MacBruSoft

| Grandeur  | unité             | abréviation / symbole. |
|---|-------------------|------------------------|
| Potentiel électrique, tension, différence de potentiel, force électromotrice. | volt              | V                      |
| Intensité de courant électrique   | ampère            | A                      |
| Quantité d'électricité, charge électrique.                                    | coulomb           | C                      |
| Capacité.   | farad             | F                      |
| Induction magnétique.   | tesla             | T                      |
| Résistance, impédance, réactance.   | ohm               | $\Omega$               |
| Résistivité.  | ohm / mètre       | $\Omega.m$             |
| Puissance électrique, flux énergétique.                                       | watt              | W                      |
| Flux d'induction magnétique.  | weber             | Wb                     |
| Admittance, conductance, susceptance.   | siemens           | S                      |
| Conductivité.   | siemens par mètre | S/m                    |
| Energie, travail, quantité de chaleur.  | joule             | J                      |
| Force.  | Newton            | N                      |

Attention : pour les symboles, il faut OBLIGATOIREMENT respecter les majuscules et les minuscules (sinon le symbole devient le symbole d'autre chose...).

©MacBruSoft 1989/2005 - version 1.2 - mise à jour du 16 janvier 2005  
Modifications interdites.

<http://www.macbrusoft.fr.st>  
<http://macbrusoft.free.fr>  
<http://www.electroniquemac.fr.st>