

Master AUT, année 2019/2020

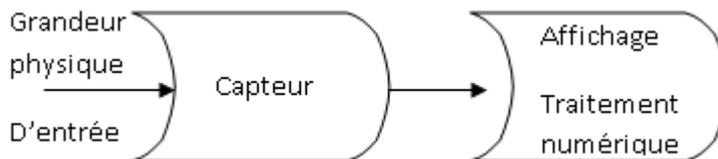
CORRIGE TYPE EXAMEN FINAL CAPTEURS INTELLIGENTS

Exercice 01 08 Pts

Questions de cours

Exercice 02 03 Pts

- 1/ La pression (P, exprimée en pa).
- 2/ La tension (U, exprimée en v).
- 3/ Capteur actif.
- 4/ Il n'est pas besoin d'être d'associé à un conditionneur.
- 5/



- 6/ La caractéristique de ce capteur n'est pas linéaire

Exercice 03 09 Pts

- 1/ **Oui**
- 2/ **Non**
..... grandeur électrique en une autre.
- 3/ **Non**
.....ou numérique.
- 4/ **Oui**
- 5/ **Non**
.....bidirectionnelle du capteur, avec des systèmes extérieurs.
- 6/ **Oui**
- 7/ **Non**
.....non autonome et il besoin d'une source d'alimentation.
- 8/ **Non**
..... continue.
- 9/ **Oui**