UF IMPLICATION CITOYENNE

Cours ETHIQUE ET IMPLICATION CITOYENNE DE L’INGENIEUR

**RATTRAPAGE juin 2019**

Durée épreuve : 1h30

+ 30 mn pour les étudiants bénéficiant d’un tiers temps

Sujet :

Lisez attentivement l’extrait du préambule de la Charte d’Ethique de l’Ingénieur de l’association des Ingénieurs et Scientifiques de France (IESF) proposée ci-dessous.

Que pensez-vous du double rôle des ingénieurs proposé par ce texte ?



***Préambule***

**« Devenues de plus en plus puissantes les techniques apportent de grandes avancées dans la vie quotidienne, dans le devenir de notre société et de son environnement; mais elles sont aussi porteuses du risque de fortes nuisances.**

**Par ailleurs, tandis que leur complexité les rend difficilement compréhensibles, et que le pouvoir de l’information s'accroît, la désinformation peut conduire l’opinion publique à des sentiments exagérés de sûreté, à des psychoses sans fondement, à des peurs irraisonnées.**

**Les ingénieurs ont à assumer, en conséquence, un rôle essentiel et double dans la société, d'abord dans la maîtrise de ces techniques au service de la communauté humaine, et aussi dans la diffusion d'informations sur leurs possibilités réelles et sur leurs limites, et dans l’évaluation des avantages et des risques qu’elles engendrent. »**