

Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula



Prof. Raphael de Aguiar

Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

Algumas perguntas:

- 1) Será que temos medo do futuro?
- 2) Se sim, por que? Isso é normal?
- 3) Há como evitar o futuro?
- 4) O que é melhor: negá-lo ou entendê-lo?



10 temas “futuristas” que já existem em maior ou menor grau

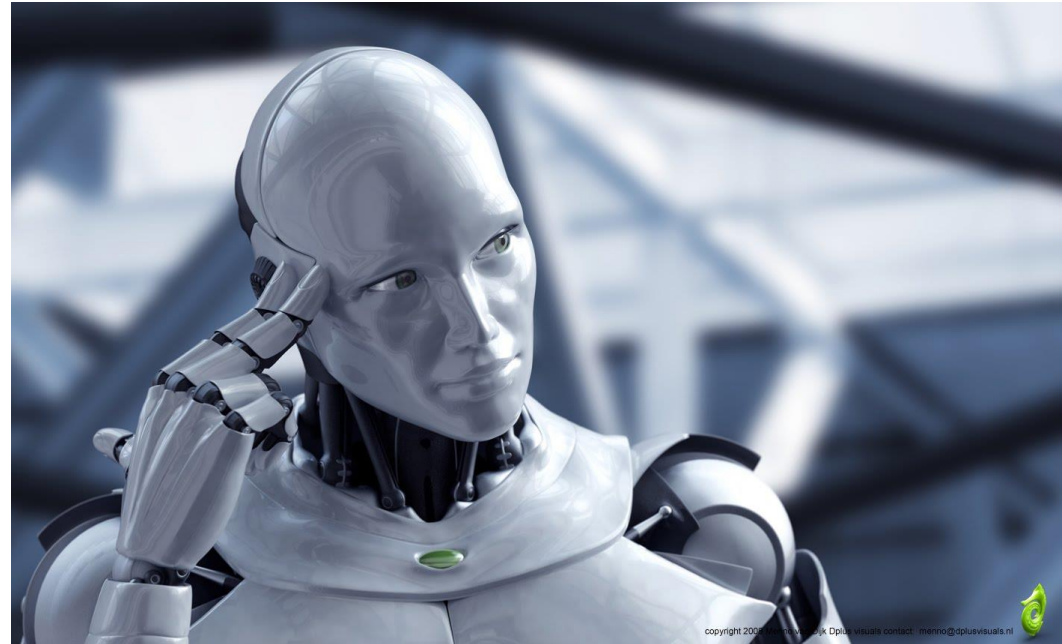
AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a expansão da sala de aula

Não é difícil passar os olhos hoje pelos jornais e se deparar com notícias sobre :

1. Inteligência artificial



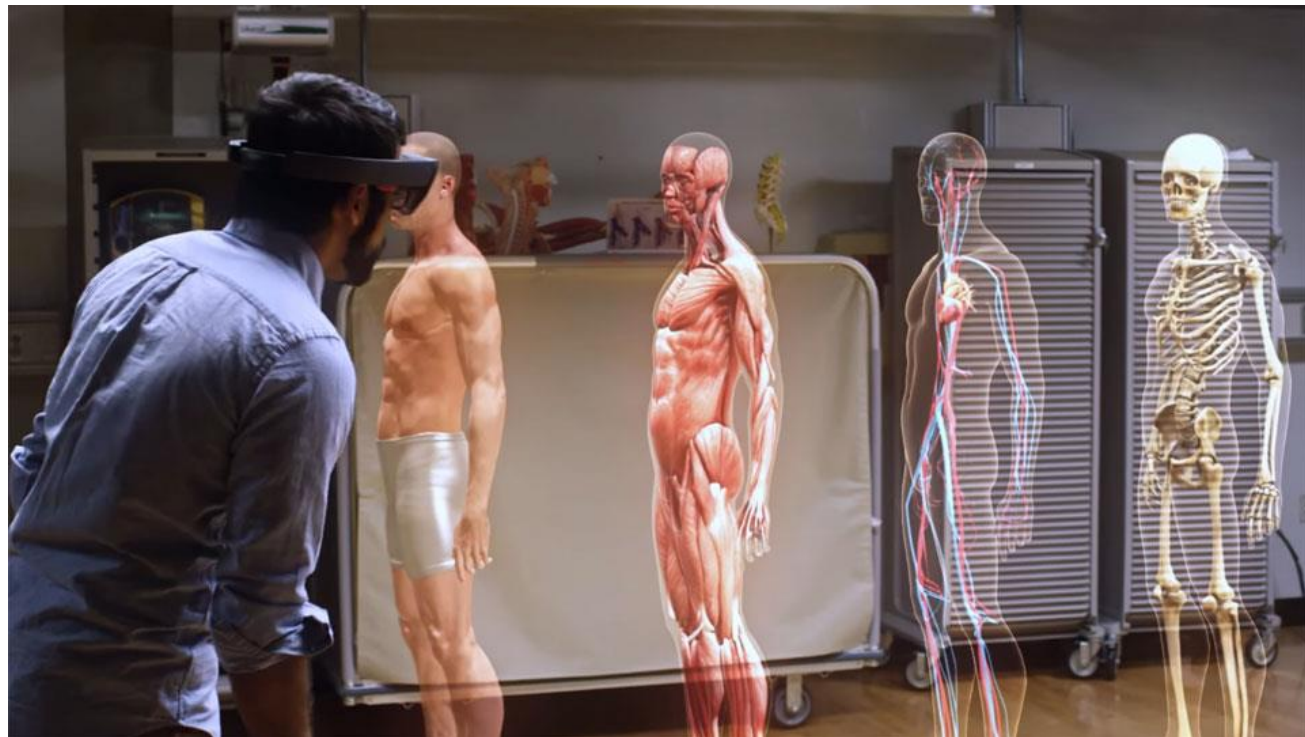
Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

2. Realidade aumentada



Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

3. Jogos sérios



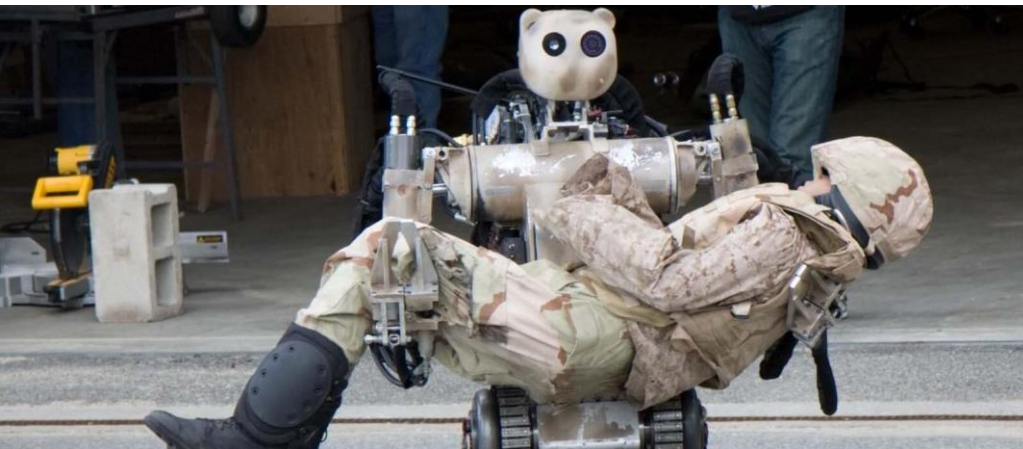
Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

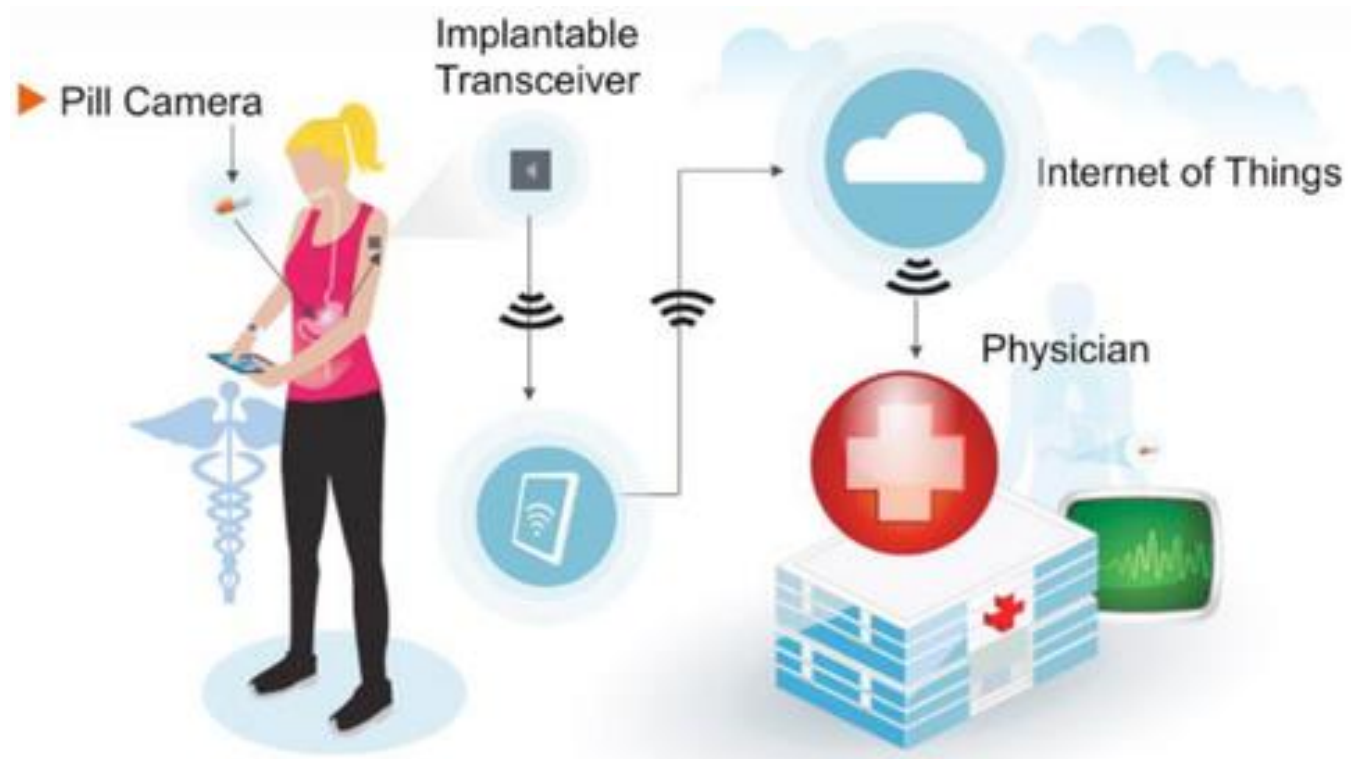
Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

4. Robótica avançada



UFMG

5. Internet das coisas



Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

6. Nanorobôs



7. Terapia gênica



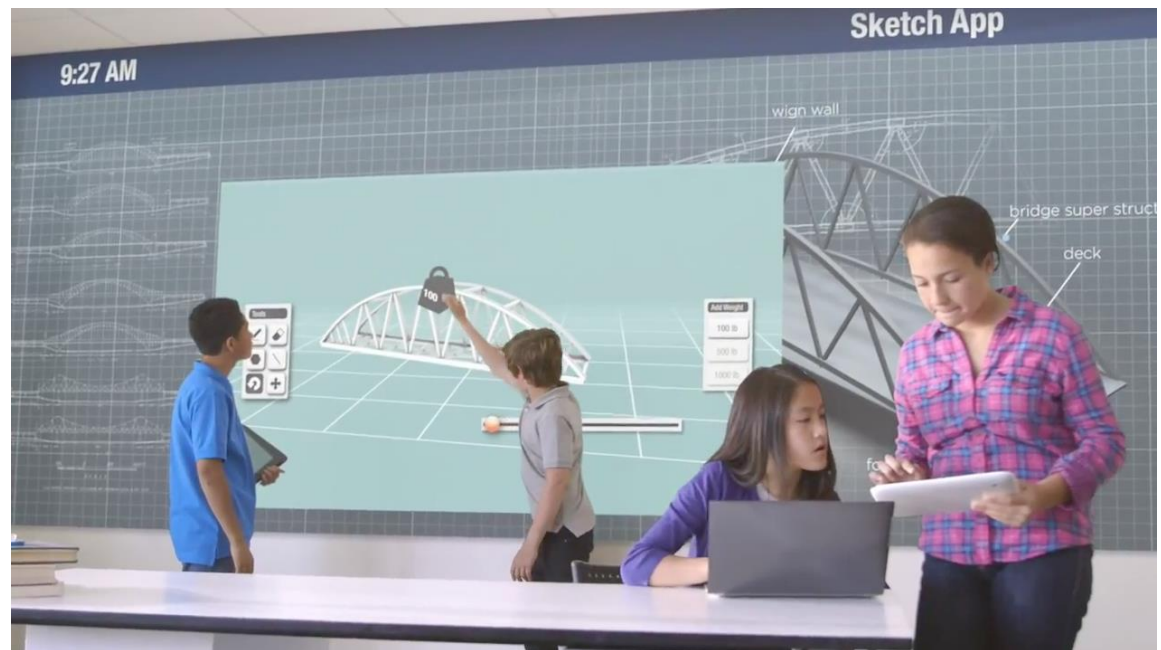
Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

9. Pesquisas avançadas sobre aprendizagem e neurocomportamento



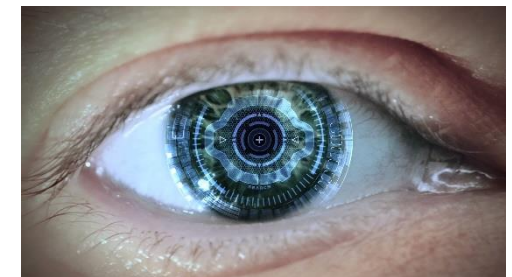
Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

10. Transumanismo



Perscrutando o futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula



Concurso literário: um dia no futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula



UFMG

Concurso literário: um dia no futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

- **Estamos lançando um concurso de crônicas!**
- **Como será um dia típico de estudo ou trabalho na FM em 2035?**



UFMG

Concurso literário: um dia no futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

- O concurso se dividirá em três categorias: Alunos, professores e funcionários técnico-administrativos
- Cada pessoa pode concorrer com até 3 crônicas
- As crônicas podem ser individuais ou ter até 3 autores



UFMG

Concurso literário: um dia no futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

- Os participantes devem pesquisar referências sobre inovações tecnológicas e/ou educacionais que possam ter relevância para a prática e a aprendizagem de medicina no futuro e citá-las.
- Prêmio para o primeiro colocado em cada categoria
- Certificado para os três primeiros colocados em cada categoria
- Publicação de coletânea com ISBN e, talvez, DOI



UFMG

Concurso literário: um dia no futuro

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a
expansão da sala de aula

Fique de olho! O edital será publicado na semana que vem!

Obrigado

