

1- Como a tecnologia tem influenciado as relações sociais ao longo do tempo?

R: A tecnologia tem influenciado as relações sociais de forma muito grande e diversa, porém um dos principais pontos a ser comentado sobre isso é a alta globalização uma vez que foi possibilitada a comunicação em todo o mundo de forma quase instantânea, também trazendo com isso diversos pontos negativos como o aumento significativo de atos preconceituosos devido a alta anonimidade da internet.

2- Quais são os impactos da tecnologia na desigualdade social?

R: Existem tantos pontos positivos quanto negativos com relação a tecnologia na desigualdade social, pois apesar de a alta tecnologia facilitar o acesso a mesma para diversos grupos sociais mais desfavorecidos, ela também faz com que as pessoas que ainda assim não tem acesso a isso, acabam apenas sendo ainda mais separados da sociedade, assim sendo prejudicados. Por exemplo, uma pessoa sem acesso a celulares ou internet terá muito mais dificuldade no aprendizado nos dias de hoje.

3- De que maneira as redes sociais e a internet têm moldado a identidade individual e coletiva?

R: Com as redes sociais, se tem muito mais ‘acesso’ a vida das outras pessoas, com isso, as pessoas acabam por se ‘inspirar’ umas nas outras e seguir um mesmo padrão, como por exemplo, ao se ver um grande influencer da internet utilizando certa roupa, é provável que as outras pessoas acabem por seguindo este padrão. Além disso, a grande facilidade de expressão de opinião também acaba moldando muito a sociedade de forma coletiva, uma vez que estas interações acabam por moldar e influenciar todo um grupo social.

4- Como a tecnologia tem afetado o trabalho e o emprego em diferentes setores da sociedade?

R: Com a grande automação e aumento de produtividade possibilitado pelas novas tecnologias, os trabalhadores foram afetados de diversas formas, como a própria substituição dos mesmos por máquinas, necessidade de mão de obra mais especializada, para manuseio das máquinas, desafios de adaptação dos trabalhadores para este novo mundo, etc.

5- Quais são os desafios éticos e morais relacionados ao desenvolvimento e uso da tecnologia?

R: Existem diversos desafios éticos e morais relacionados ao desenvolvimento da tecnologia, fatores como a perda de empregos, aumento da quantidade de

atos de racismo e preconceito na internet devido ao anonimato e a alienação das pessoas às redes sociais são apenas alguns dos desafios éticos e morais que existem e nos faz pensar se a grande evolução da tecnologia é realmente benéfica para a sociedade.

6- Como as políticas governamentais influenciam a adoção e regulamentação de novas tecnologias?

R: As políticas governamentais tem extrema grande influencia na adoção e regulamentação de novas tecnologias, desde investimentos em infraestruturas até incentivos fiscais e a criação de padrões a serem seguidos, em teoria as políticas governamentais teriam o papel de proteger e preparar a sociedade para as altas modificações que a tecnologia traz para a mesma.

7-Quais são os riscos e benefícios da inteligência artificial e da automação para a sociedade?

R: Ao mesmo tempo em que às IA's e automações trazem diversos benefícios à sociedade, como maior facilidade de acesso à informação, maior produtividade de indústrias, etc. Com isso, também são agregados diversos riscos e problemas para a sociedade, como a perda de empregos, maior facilidade a informações erradas na internet e até mesmo certos casos de preconceitos das IA's.

8-Como a tecnologia está mudando as formas de comunicação e interação social?

R: Como dito anteriormente, a tecnologia facilita muito a comunicação entre o mundo todo, além a alta anonimização e facilidade de interação com pessoas de má índole, também, com a tecnologia diversos traços de cultura e tendências conseguem chegar muito mais longe do normal, assim influenciando as formas de comunicação e interação social.

9- Quais são as implicações da vigilância tecnológica na privacidade e na liberdade individual?

R: Em geral, a vigilância tecnológica traz diversos desafios éticos e morais, principalmente com relação a privacidade dos usuários, uma vez que é muito difícil vigilar alguém na internet sem acabar por invadir sua privacidade, porém deixar de fazer isso também é um problema muito grande por conta da grande facilidade de acesso e compartilhamento de conteúdos contra a lei que a internet acaba por permitindo.

10- Como as tecnologias digitais estão impactando a educação e o acesso ao conhecimento

R: As tecnologias trazem diversos pontos positivos com relação a educação e acesso ao conhecimento, uma vez que com ela, é de muito mais fácil acesso e entendimento de diversos conteúdos (inclusive acadêmicos) do que antigamente, hoje em dia, se tem acesso a qualquer informação pela internet, os problemas que acompanham este fácil acesso são a desinformação, como por exemplo por informações falsas na internet, ou também pela grande disparidade que isso traz com relação às pessoas que não tem acesso a tecnologia, que acabam ficando ainda mais prejudicadas com relação aos mais bem favorecidos.