**Biografia**

Linus Benedict Torvalds nasceu em Helsinque, Finlândia. Seus pais são Anna e Nils Torvalds, ambos jornalistas. Ele é neto do jornalista e poeta finlandês-sueco Ole Torvalds.

Estudou na Universidade de Helsinque entre os períodos de 1988 e 1996, onde fez doutorado em ciência da computação. Enquanto estudava lá fez parte do grupo de pesquisa NODES.

Teve que interromper seus estudos quando ingressou no exército onde fez um programa de treinamento obrigatório, quando saiu do exército ocupava a patente de segundo tenente.

Em 1990 voltou a universidade onde começou seu estudo do sistema UNIX, e em 1991, ele comprou o IBM PC baseado em Intel 80386 e obteve um sistema operacional MINIX, o estudo desses sistemas operacionais foi a base para sua tese de mestrado e posteriormente seu trabalho mais famoso, o Linux.

Fascinado após trabalhar com um computador doméstico VIC-20, ele comprou um computador pessoal chamado Sinclair QL e modificou seu sistema operacional, adicionando softwares desenvolvidos por ele, como um editor de texto e jogos.

Em relação ao Linux, ele é o principal desenvolvedor do sistema operacional de código aberto mais famoso do mundo, segundo ele, cerca de 2% do kernel do Linux foi escrito por ele, além disso ele também trabalhou fazendo a fusão de partes de código de outros sistemas baseados em Unix.

Em 2005 desenvolveu sozinho o sistema de versionamento de código, GIT. Desde o lançamento da primeira versão o GIT teve a participação de muitos desenvolvedores, como um programa de open source qualquer um podia propor novas funcionalidades.

**Contribuição p/ o mundo**

Fundador e criador do S.O Linux lançado em 1991

Criador do sistema de versionamento de códigos GIT

**Com quem e onde trabalhou**

1997 – Trabalhou na Transmeta

1997 a 1999 – Trabalhou no projeto *86open* que é um sistema de arquivos para computadores 32bits baseados em Unix.

1999 – Recebeu ações da Red Hat e VA Linux

2004 – Open Source Development Labs.

GIT – Inicialmente com Dave Jones e Ingo Molnar

**Prêmios e Conquistas**

Em 1998, ele recebeu o EFF Pioneer Award.

Em 1999, ele recebeu o título de "um dos 100 principais inovadores, com menos de 35 anos de idade, no mundo" pela MIT Technology Review TR100.

Em 2000, ele recebeu a Medalha Lovelace, conferida pela British Computer Society.

Em 2001, junto com Richard Stallman e Ken Sakamura, ele compartilhou o Prêmio Takeda de Bem-Estar Social / Econômico.

Em 2005, ele recebeu o Vollum Award do Reed College.

Em 2008, ele se tornou um membro do Hall of Fellows do Computer History Museum em Mountain View, Califórnia.

Em 2010, ele foi agraciado com o Prêmio C&C pela NEC Corporation.

Em 2012, ele foi incluído no Hall da Fama da Internet.

Em 2012, ele foi um dos ganhadores do Prêmio de Tecnologia do Milênio.

**Referencias**

biografia

<https://pt.celeb-true.com/linus-torvalds-software-engineer-created-linux-kernel-operating>

GIT

<https://pt.quora.com/Linus-Torvalds-escreveu-o-Git-sozinho-Quanto-de-c%C3%B3digo-ele-escreveu>