Zoltán B á nfalvi nato a Budapest nel 1979, Zoltan ha studiato fino al 1997 alla Scuola Superiore di Musica Béla Bartók di Budapest, sotto la guida di Béla Bánfalvi e successivamente all'Accademia di Musica Ferenc Liszt con Dénes Kovács frequentando anche le masterclass di grandi nomi come Kristóf Baráti, Loránd Fenyves, Igor Ozim, Tibor Varga e Dénesne Zsigmondy. Nel corso della sua carriera si è distinto nei maggiori concorsi violinistici, come il "János Koncz violin Competition" (Szombathely, H), il "Valsesia Musica" (Varallo, IT) e il concorso "Johannes Brahms" (Pörtschach, A).

Membro fondatore del Budapest Sextet e dell'Orchestra da Camera Ungherese, Zoltan svolge un'intensa attività di musica da camera in Europa, Nord e Sud America, Giappone, Cina con musicisti di chiara fama come József Balog, Ádám Banda, Kristóf Baráti, Béla Bánfalvi, Péter Bársony, Tibor Bogányi, Tamás Érdi, Gábor Farkas, János Fejérvári, Csaba Király, Roby Lakatos, István Várdai, apparizioni in TV, registrazioni di CD e trasmissioni radiofoniche.

Si è esibito anche come solista in Ungheria, Italia e Austria con orchestre illustri come la Pannon Philharmonic Orchestra, la Wiener Kammerorchester, la Danube Symphonic Orchestra, la Budapest Strings, sotto la direzione di grandi direttori d'orchestra quali Ibor Bogányi, András Vass, András Deák ecc.

Dal 2005 è professore associato presso l'Università di Pécs.