

Relatore: **Dave DeSante**

Note biografiche

Dave DeSante ha iniziato la sua carriera come Ingegnere metallurgico ed aveva quasi terminato il suo dottorato in Scienza dei Materiali quando decise di dedicarsi alla biologia (non ricorda un momento nella sua vita nel quale non fosse impegnato ad osservare uccelli). Iniziò quindi la sua tesi sull'erratismo nei Parulidi migratori ed ottenne il Dottorato in Scienze Biologiche all'Università di Stanford nel 1973; nel periodo 1974-1978 è stato Professore assistente prima all'Università di Stanford, quindi al Reed College. Negli anni 1978-1988 è stato Direttore dei programmi di ricerca terrestre al Point Reyes Bird Observatory in California. Nel settembre 1988 ha fondato The Institute for Bird Populations (IBP), nel quale è stato Direttore Generale fino al settembre 2008. Il primo grande progetto di Dave nell'IBP è stato il lancio del programma "Monitoring Avian Productivity and Survivorship" (MAPS), il quale si basa su catture standardizzate con reti ed è attivo dal 1989. In risposta ad indicazioni scaturite da MAPS e che suggerivano come la sopravvivenza sia un fattore chiave nel causare il declino di popolazione in molte specie di Passeriformi, Dave ha successivamente lanciato il "Monitoreo de Sobrevivencia Invernal" (MoSI, Monitoraggio della sopravvivenza invernale), una rete di stazioni di inanellamento invernali in Messico, in America centrale e nella parte settentrionale del Sudamerica. Dave è anche l'editore di Bird Populations, una rivista dell'IBP dedicata alla demografia e biogeografia degli uccelli.