

Àngel Messeguer i Peypoch



Es doctorà en química orgànica per la Universitat de Barcelona, amb una tesi realitzada al Consell Superior d'Investigacions Científiques, i feu estudis postdoctorals a la Universitat de Cornell (Estats Units), basats en la síntesi d'inhibidors de l'hormona juvenil d'insectes. És el responsable del Grup de Química Bioorgànica de l'Institut de Química Avançada de Catalunya, institució de la qual també ha estat director des del 2005 fins al 2008. Ha estat president de la Societat Catalana de Química del 2002 al 2008. Des de la seva creació, ha assessorat el TERMCAT en matèria de química. Ha centrat principalment la investigació en els compostos orgànics bioactius i en l'aplicació de la moderna metodologia de química mèdica dirigida a la identificació de hits rellevants davant de dianes farmacèutiques i la seva optimització estructural per a convertir-los en candidats a fàrmacs. Ha publicat més de cent vuitanta articles, és coinventor de vint-i-quatre patents i ha dirigit vint-i-cinc tesis doctorals. Ha estat cofundador de dues empreses de l'àmbit farmacèutic.