

Anna Tramontano è stata nominata membro dell'European Research Council (ERC), unica scienziata italiana tra i nuovi componenti.

Anna Tramontano, membro della Direzione Scientifica dell'Istituto Pasteur - Fondazione Cenci Bolognetti, nota per le sue ricerche nel campo della bio-informatica e della biologia computazionale, è stata nominata nel Consiglio scientifico dell'European Research Council (ERC), la maggiore organizzazione europea che sostiene progetti di ricerca di base, con finanziamenti che ammontano a oltre un miliardo di euro all'anno.

Anna Tramontano si è laureata in Fisica ma è stata subito affascinata dalla complessità della biologia e dalle sfide della bioinformatica. Dopo aver lavorato nel dipartimento di Biochimica della University of California San Francisco e nel Biocomputing Programme del laboratorio europeo di Biologia molecolare a Heidelberg, è tornata in Italia per proseguire i suoi studi presso i Laboratori della Merck Research. Successivamente ha ripreso l'attività accademica, come professore di Biochimica alla Sapienza, dove continua a svolgere i suoi studi scientifici sull'analisi computazionale di genomi e sulla predizione di strutture macromolecolari.