

Centro Interuniversitário de História das Ciências e da Tecnologia

Faculdade de Ciências e Tecnologia - Universidade Nova de Lisboa -NOVA
Faculdade de Ciências - Universidade de Lisboa

Análise sumária dos resultados do estudo bibliométrico FCT/MEC (2007-2011)

Com base nos resultados do estudo bibliométrico que a FCT/MEC encomendou ao CWTS, o Centro Interuniversitário de História das Ciências e da Tecnologia (FCT-UNL e FC-UL) é a unidade de investigação na área da História com um maior número de publicações na WoS.

Olhando para as unidades de investigação que se cruzam com o CIUHCT em termos de temas de investigação, a diferença é muitíssimo substancial:

Centro	Nº de Membros	PublicaçõesWoS	NºP/investigador
CIUHCT (FCT-UNL;FCUL)	36	37	1,02
CEHFCi (UE)	17	6	0,35
SOCIUS (ISEG-UL)	35	14	0,4
CESNOVA (FCSH-UNL)	64	16	0,25
CHAM (FCSH-UNL)	75	14	0,19
IHC (FCSH-UNL)	95	7	0,07
CIDEHUS (UE)	35	9	0,26
CEIS20 (UC)	70	4	0,05
ICS (UL)	120	121	1,02

Assinalámos a verde e a rosa, duas referências fundamentais:

1. a verde, a comparação com o único outro centro de História das Ciências e da Tecnologia financiado pela FCT/MEC; verifica-se que o CIUHCT tem o triplo da produção por doutor em revistas publicadas na WoS.
2. a rosa, a comparação com a referência fundamental na área das Ciências Sociais e único Laboratório Associado, o Instituto de Ciências Sociais (ICS), que engloba vários campos de investigação, incluindo a História, e que se dedica quase integralmente à investigação, (apenas lecciona cursos de doutoramento) e com classificação de Excelente; verifica-se que o CIUHCT tem a mesma média que o ICS na produção por doutor em revistas publicadas na WoS.

Os restantes centros, localizados nas várias universidades do país (UNL, UL, Coimbra, Porto e Évora) não se dedicam exclusivamente à História das Ciências e da Tecnologia, mas têm grupos que desenvolvem trabalho nestas áreas. Todos eles apresentam nº de publicação WoS por doutor muitíssimo inferior ao CIUHCT.

Usando as mesmas unidades, e tendo em conta o **indicador de artigos em parceria internacional**, o CIUHCT tem um índice incomparavelmente superior ao das restantes unidades, o que faz transparecer o papel relevante da unidade de investigação em termos europeus, publicando com os melhores parceiros e nas melhores revistas (usamos aqui os dados referentes a (i) o MNCS (*Mean field normalized citation score*; media expectável de citações, com as correcções específica desta área; 1 valor=referência mundial) e (ii) a % de publicações altamente citadas, reflectindo a publicação em jornais de *top*)

Centro	MNCS	PP (top10%)
CIUHCT	3,05	0,50
CEHFCI	0,92	0
SOCIUS	0	0
CESNOVA	1,16	0,25
CHAM	0,62	0
IHC	0	0
CIDEHUS	0	0
CEIS20	0	0
ICS	1,12	0,10

Passando aos dados do **benchmark europeu** de História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia, o CIUHCT está claramente destacado, ficando colado às médias que podem ser comparadas com a Europa:

- média de citações por *paper* (excluindo *self citations*): 1,45(Europa)/1,45 (CIUHCT)
- média de papers sem citações: 51,6 (Europa)/45,5 (CIUHCT)
- impacto médio dos jornais em que se publica: 0,92 (Europa)/0,83 (CIUHCT)
- Publicação no Top 10 das revistas da área: 9,3 (Europa)/9,2 (CIUHCT)