



Corriere del Mezzogiorno – 12/12/2013

Convegno a Napoli

Lauree scientifiche, matricole boom del 26 per cento

NAPOLI — Insegnare le scienze, per farle amare. Come dimostrano i dati del recente test "Pisa" dell'Ocse, che segnala un notevole ritardo degli studenti di alcune aree d'Italia nell'apprendimento della Matematica, gli Italiani hanno, sin da giovanissimi, un difficile rapporto con le scienze di base. Sul tema dell'insegnamento e dell'orientamento a queste discipline si confronteranno a Napoli, Città della scienza, per due giorni (oggi e domani), scuole superiori e dipartimenti universitari di tutta Italia (programma sul sito internet progettolaureescientifiche.eu). Col PIs gli studenti del primo anno sono andati crescendo. Dal 2005 allo scorso anno accademico, sono passati da 7.180 (1.955 in matematica, 2.131 in fisica e 3.034 in chimica), a 9.096 (2.403, 3.050 e 3.643): una crescita di oltre il 26%, in controtendenza rispetto alla generale diminuzione degli immatricolati. Raffrontando queste cifre a quelle del fatidico anno dello "sboom", le matricole sono più che raddoppiate. Decisive appunto le attività di orientamento del PIs che hanno coinvolto in otto anni 173mila studenti (terze, quarte e quinte), per circa 800 scuole e 2mila insegnanti ogni anno, con attività di laboratorio svolte nei dipartimenti universitari, che hanno reso più *friendly* numeri, formule e valenze. Le più significative di queste esperienze da tutta Italia saranno rappresentate a Napoli, dove si confronteranno accademici, fra cui l'ex-ministro Luigi Berlinguer, presidente del Comitato ministeriale per lo sviluppo della cultura scientifica e tecnologica, dirigenti ministeriali e scolastici, insegnanti. Con loro le società scientifiche di settore, come l'Unione matematica italiana-Umi, la Società chimica italiana, la Società italiana di Fisica-Sif, il Cnr, il cui presidente Luigi Nicolais interverrà nella seconda giornata, e la conferenza dei presidi e dei direttori delle facoltà e dei dipartimenti scientifici, "ConScienze".

© RIPRODUZIONE RISERVATA