

El CINESTAV y el SNI: 21 años de producción científica

(1991-2011)

SNI and CINESTAV 21 years of scientific production (1991-2011)

Jorge Rodríguez Miramontes

DCTS-CINESTAV, México

jrodriguez@cinestav.mx

Gabriela Maqueda Rodríguez

DCTS-CINESTAV, México

gmaqueda@cinestav.mx

Número 11. Julio - Diciembre 2015

Resumen

El presente trabajo muestra la productividad que han tenido los investigadores del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) adscritos al Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINESTAV). La productividad se mide utilizando el número de publicaciones en revistas indizadas en el Institute of Scientific Information (ISI) producido por Thomson Reuters. La muestra incluye a todos los investigadores del CINESTAV que pertenecieron al menos un año al SNI y el periodo de análisis es de 21 años (1991 a 2011). En el trabajo también se compara la productividad con cinco universidades más: la Universidad Autónoma de México (UNAM), la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), el Instituto Politécnico Nacional (IPN), la Universidad de Guadalajara (UdeG) y la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL). Se observa que la productividad del CINESTAV tiene un liderazgo en cuatro de las siete áreas del SNI.

Palabras clave: SNI, CINESTAV, Productividad Científica.

Abstract

The present work shows that productivity researchers have attached to CINVESTAV (CINVESTAV) National Research System (SNI). Productivity is measured using the number of publications in journals indexed in the Institute of Scientific Information (ISI) produced by Thomson Reuters. The sample includes all CINVESTAV researchers belonging to at least one year SNI and the analysis period is 21 years (1991-2011). At work productivity is also compared with five universities: the Autonomous University of Mexico (UNAM), the Autonomous Metropolitan University (UAM), the National Polytechnic Institute (IPN), the University of Guadalajara (University of Guadalajara) and the Autonomous University of Nuevo Leon (UANL). It shows that productivity has CINVESTAV leadership in four of the seven areas of SNI.

Key words: SNI, CINVESTAV, Scientific productivity.

Resumo

O presente trabalho mostra que os pesquisadores de produtividade têm ligado a CINVESTAV (CINVESTAV) Sistema Nacional de Pesquisa (SNI). A produtividade é medida usando o número de publicações em revistas indexadas no Institute of Scientific Information (ISI) produzido pela Thomson Reuters. A amostra inclui todos os pesquisadores CINVESTAV pertencentes a pelo menos um ano SNI eo período de análise é de 21 anos (1991-2011). No trabalho produtividade também é comparado com cinco universidades: a Universidade Autônoma do México (UNAM), da Universidade Autônoma Metropolitana (UAM), o Instituto Politécnico Nacional (IPN), a Universidade de Guadalajara (Universidade de Guadalajara) e da Universidade Autônoma de Nuevo Leon (UANL). Isso mostra que a produtividade tem liderança CINVESTAV em quatro das sete áreas de SNI.

Palavras-chave: SNI, CINVESTAV, a produtividade científica.