

1. TITULO
IL2 Número ponderado de investigadores
2. FECHAS ASOCIADAS
Fecha de Creación: Julio 10 2015
3. OBJETIVO
Da cuenta del número de investigadores de la IES, reconocidos por Colciencias a 31 de diciembre de la vigencia correspondiente. Los investigadores se ponderan según la categoría.
4. FECHA DE CORTE DE LA INFORMACIÓN:
31 de diciembre del año de análisis
5. FUENTE DE LA INFORMACIÓN
COLCIENCIAS
6. CONSIDERACIONES METODOLÓGICAS PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR
<p>Investigador</p> <p>Se refiere a la persona que desempeña alguna tarea relacionada con las actividades de un grupo de investigación, incrementando las capacidades nacionales en investigación e innovación de las instituciones del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, tales como: empresas, centros de investigación y universidades.</p> <p>Investigador senior: Se refiere a la categoría de la clasificación de Colciencias para el tipo de investigador que debe cumplir las siguientes tres condiciones simultáneamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nivel de formación: Doctorado finalizado o 15 productos de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación, tipo A, en toda su trayectoria académica). ✓ Producción mínima: Diez (10) productos tipo Top o Tipo A6, en los últimos diez (10) años. ✓ Productos de formación: Director de cuatro (4) trabajos de maestría o una (1) tesis de doctorado finalizados en los últimos diez (10) años. <p>Investigador asociado: Se refiere a la categoría de la clasificación de Colciencias para el tipo de investigador que debe cumplir las siguientes tres condiciones simultáneamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nivel de Formación: Doctorado o Maestría o especialidad clínica finalizada o 7 productos de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación en toda su trayectoria académica. ✓ Producción mínima: Dos (2) productos de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación tipo A, en toda su trayectoria y cuatro (4) productos de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación en los últimos cinco (5) años. ✓ Productos de formación*: Haber dirigido una (1) tesis de doctorado o haber dirigido dos (2) trabajos de maestría o haber dirigido ocho (8) trabajos de pregrado durante los últimos cinco años. <p>Investigador asistente: Se refiere a la categoría de la clasificación de Colciencias para el tipo de investigador que debe cumplir las siguientes tres condiciones simultáneamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Graduado con formación de doctorado finalizada en una ventana máxima de tres años, que sea integrante de un grupo de investigación y que haga parte de un proyecto de investigación del grupo. ✓ Graduado de doctorado, o de maestría, o de alguna especialidad clínica con un (1) producto de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación tipo A, en toda su trayectoria y cuatro (4) productos de nuevo conocimiento o de resultados de actividades de desarrollo tecnológico e innovación, en los últimos cinco (5) años

Para efectos del indicador, los investigadores se ponderarán de acuerdo a la siguiente tabla:

Investigadores	Ponderador
Asistentes	1
Asociado	2
Senior	4

Fórmula de cálculo

Número ponderado de investigadores = \sum Investigadores (Asistente + Asociado*2 + Senior*4)

7. DOCUMENTOS SOPORTE QUE AYUDAN A IDENTIFICAR EL INDICADOR

Resolución 688 de 2012 – Colciencias

Modelo de medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y de reconocimiento de investigadores del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación, año 2014. Colciencias

8. FORMA DE PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Número entero