

## Innovación en las aulas

Con el propósito de seguir mejorando los sistemas de aprendizaje y continuar impulsando el desarrollo de los modelos académicos en el país, la marca Intel lanzó al mercado el primer dispositivo dos en uno.

El modelo, que tiene la flexibilidad de una tableta y el rendimiento y la productividad de un computador portátil, cuenta con herramientas eLearning para hacer las clases más atractivas. Incluye además un lector electrónico,

aplicaciones de exploración en ciencias y análisis de datos.

Actualmente, Colombia ocupa el último lugar en las pruebas Pisa de matemáticas, poniendo en evidencia la necesidad de invertir en la formación. "Queremos seguir entregando los medios para aumentar las habilidades y oportunidades en las aulas de clase", dijo Carlos Hurtado, gerente del programa World Ahead para Intel Cono Norte.



El dispositivo dos en uno pesa menos de 1 kg, está equipado con una pantalla de 10 pulgadas y tiene un procesador Intel® Atom™ Z3740D.

## Pregrados & Posgrados

El 4% de los colombianos tiene maestría

# Los más apetecidos

Áreas gerenciales, de salud, ingeniería y jurídica siguen ocupando los primeros lugares de la educación continuada. Expertos explican los cambios que está viviendo la academia y el comportamiento de los profesionales.



MARCELA  
DÍAZ  
SANDOVAL

mdiaz@elespectador.com  
@MarceDiaz20

Qué estudiar después de haber terminado la carrera universitaria es quizás una de las preguntas más comunes entre los profesionales colombianos. Algunos logran la respuesta en medio de consultas; sin embargo, la mayoría fracasa en el intento. Así lo dejó ver el vicerrector de investigación de la Universidad de la Salle, Luis Fernando Ramírez, al afirmar que "sólo el 4% de los egresados en el país tienen maestría".

"Para realizar un posgrado, además de tener un título universitario, las personas deben saber qué es lo que buscan con esa especialidad. Los que deciden enfocarse en el sector salud lo hacen por su alta empleabilidad y prestigio, los que se proponen realizar una maestría en ciencias ad-

ministrativas y sociales piensan en nuevas posibilidades de ejercicio profesional, mientras que los de ciencias básicas, agropecuarias o derecho tienden a estudiar maestrías y doctorados por la importancia del desarrollo de la investigación", añadió.

Y aunque es claro que en la decisión inciden factores económicos y sociales, si el dato de personas con maestrías se mira desde el punto de vista de diversidad de carreras, resulta aún más pequeño. "Los colombianos siguen apostándole a áreas de gerencia, salud, ingeniería y ámbito jurídico, principalmente. Es decir, los posgrados tradicionales permanecen con algunos cambios en el pénsun", explicó Ana Restrepo, gerente de mercadeo de la Universidad del Rosario.

Un comportamiento que para Ramírez responde a la realidad de la economía nacional. "Los programas de educación continuada, al igual que los sectores del país, se mantienen, pero con muchas transformaciones. Hay que mencionar, por ejemplo, la influencia que está teniendo la tecnología,

una rama que antes poco exploraban los estudiantes y hoy está tomando fuerza".

Y a pesar de que los posgrados en Colombia no tiene acreditación por parte del Gobierno Nacional, por ser una práctica relativamente nueva, los expertos aseguran que el país sigue creyendo en ella. "Según datos de la Subdirección de Desarrollo Sectorial del Ministerio de Educación Nacional (MEN) durante 2013 cerca de 82.000 estudiantes se matricularon en especializaciones, 36.000 en maestrías y 3.500 en doctorados, por lo que se evidencia que el tipo de programa predilecto es el de especialización", explicaron los representantes del Instituto de Posgrados Forum, de la Universidad de la Sabana.

De acuerdo con cifras del MEN, el año pasado el país tenía más de 50 instituciones que ofrecían posgrados, principalmente en departamentos como Cundinamarca, Antioquia, Cesar, Atlántico, Santander, Norte de Santander y Caldas. Las que más se destacan en las áreas altamente demandadas son la Universidad Nacional (Unal), los An-

des, la Universidad Javeriana, la Eafit, la Sergio Arboleda, la Universidad del Rosario, la Salle y la Externado de Colombia.

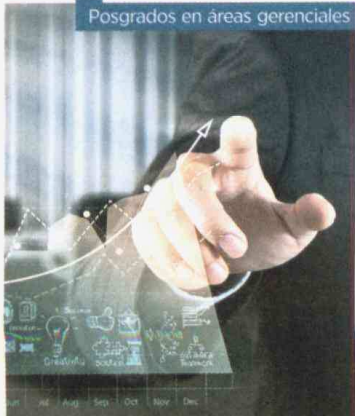
La Unal es una de las más avanzadas. Actualmente cuenta con 355 programas de posgrado, de los cuales hay 37 inactivos. Los 318 restantes corresponden a 57 doctorados, 156 maestrías, 66 especializaciones y 39 especialidades en áreas de salud humana y animal.

Según la última actualización del Consejo Nacional de Acreditación (CNA), hay en lista 39 programas en proceso de evaluación. La mayoría en ciencia, ingeniería, filosofía, salud, psicología, antropología, historia y matemáticas.

Un trabajo que ha adelantado el Ministerio de Educación, que acreditó en noviembre de 2012 y mayo de 2013 como programas de alta calidad el doctorado en ciencias-biología, en enfermería, filosofía, salud pública e ingeniería, y maestrías relacionadas con áreas como medio ambiente, genética humana, historia, hábitat y ciencias agrarias.

Universidad Sergio Arboleda.  
Universidad Libre.  
Universidad EAN.  
Universidad Santo Tomás.

Posgrados en áreas gerenciales



Posgrados en ciencias de la salud



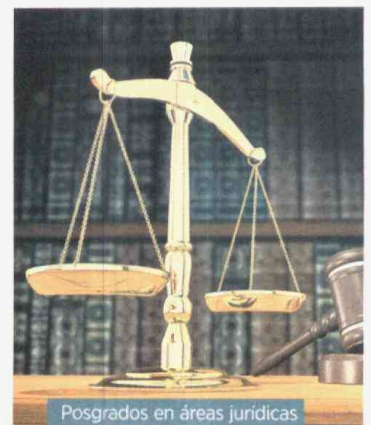
Universidad El Bosque.  
Universidad de Antioquia.  
Universidad Manuela Beltrán.  
Universidad CES.

Posgrados en ingenierías

Universidad Nacional de Colombia.  
Universidad de los Andes.  
Pontificia Universidad Javeriana.  
Universidad Eafit.



Posgrados en áreas jurídicas



Universidad de los Andes.  
Universidad de la Salle.  
Universidad de la Sabana.  
Universidad Externado de Colombia.