



## Quinta Jornada de Actualización en Temas de Ingeniería Mecánica

Innovación y Desarrollo Tecnológico

### INFORMACIÓN DEL CONFERENCISTA MAGISTRAL

<b>Nombre completo</b>	<b>Hector Alfonso Castro Abril</b>	
<b>Nombre de la conferencia</b>	<b>EL ROL DE LA ULTRAESTRUCTURA Y PROPIEDADES MECÁNICAS DE HIDROGELES DE COLÁGENO EN LA MIGRACIÓN DEL CÁNCER COLORRECTAL</b>	
	PhD.	Universidad Nacional de Colombia – Universidad de Zaragoza (en curso)
	Ms.C	Universidad Nacional de Colombia
	Esp.	Universidad donde realizó la especialización
	Ing.	Universidad Nacional de Colombia
	Ingeniero mecatrónico y magister en ingeniería biomédica de la Universidad Nacional de Colombia. Actualmente se encuentra realizando su doctorado en cotutela entre las Universidades Nacional de Colombia y Zaragoza, España. Su investigación se centra en el estudio de la influencia de la mecánica del microentorno tumoral en la migración e invasión del cáncer colorrectal.	