

**ACTA No. 008-2014****CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA**

<b>LUGAR</b>	<b>FECHA</b>	<b>HORA</b>
Oficina de la Coordinación	10 de Abril de 2014	A las 18:00 horas se envió correo electrónico

**PARTICIPANTES**

<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>	<b>FIRMA</b>
Roberto Ferro Escobar	Coordinador Doctorado en Ingeniería.	
Jairo Humberto Torres Acosta	Docente Doctorado en Ingeniería	No respondió el correo
Edwin Rivas Trujillo	Docente Doctorado en Ingeniería	
Nelson Vera Parra	Representante Estudiantil	

**VERIFICACIÓN DEL QUORUM**

Se desarrolla la sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería con quórum decisorio y con la respuesta por medios electrónicos de los miembros mencionados anteriormente (adjuntas a la presente)

**TEMAS A TRATAR**

1. Consulta extraordinaria por medio virtual (email) a los miembros del Consejo Curricular.
2. Socialización de primera versión del Cronograma de sustentaciones de proyectos de investigación doctoral.
3. Cierre.

**DESARROLLO**

1. Debido a los múltiples compromisos de los Consejeros y los inconvenientes de horario para realizar el Consejo Curricular en la semana anterior (del 7 al 11 de Abril de 2014), es necesario para la Coordinación del Doctorado en Ingeniería hacer uso de las tecnologías de información y comunicaciones TICs, dada la premura de la consulta (debido a que las sustentaciones de proyectos de investigación doctoral se realizarán en la semana del 5 al 9 de Mayo y que no se puede realizar reunión la próxima semana debido al receso académico de Semana Santa). Por lo tanto, el Coordinador del Doctorado en Ingeniería solicita a los miembros del Consejo Curricular nos envíen por email su elección de los revisores para el proyecto de investigación doctoral titulado: **ACELERACIÓN DE LA MICROFÍSICA DE MODELO DE PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO WRF UTILIZANDO COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA PARALELA**, presentado por el estudiante Esteban de Jesús Hernández Barragán y dirigido por el



profesor Carlos Enrique Montenegro Marín.

De acuerdo a la temática, se proponen los siguientes revisores:

- **REVISORES NACIONALES:**

Revisor No. 1.

Gerardo De Jesús Montoya Gaviria  
PhD. in Physical - Mathematical sciences  
Universidad Nacional de Colombia  
Experto en Geociencias (Meteorología)

Revisor No. 2.

Carlos Jaimes Barrios Hernandez  
Doctor in Computer Science  
Universidad Industrial de Santander: Centro de Supercalculo

- **REVISORES INTERNACIONALES:**

Revisor No. 1.

Rubén Arístides González Crespo  
PhD en Ingeniería Informática  
Universidad Pontificia de Salamanca  
Director Master de la Universidad Internacional de la Rioja

Revisor No. 2.

Mateo Valero Cortés  
PhD Universidad Politécnica de Cataluña (arquitectura de computadores)  
Director del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona

- **REVISOR INTERNO:**

Revisor No. 1.

José Nelson Pérez Castillo  
Doctor en Informática Universidad de Oviedo  
Docente de planta, único experto en la temática de supercomputación.

El Consejo Curricular eligió unánimemente a los revisores:

- Carlos Jaimes Barrios Hernández  
Doctor in Computer Science  
Universidad Industrial de Santander: Centro de Supercalculo
- Mateo Valero Cortés  
PhD Universidad Politécnica de Cataluña (arquitectura de computadores)  
Director del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona



- José Nelson Pérez Castillo  
Doctor en Informática Universidad de Oviedo  
Docente de planta, Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

2. Igualmente, haciendo uso de las tecnologías de información y comunicaciones TICs, en el mismo correo electrónico se remitió a los miembros del Consejo Curricular la primera versión PDF del Cronograma de Sustentaciones, la cual no tuvo objeciones por ninguno de los consejeros.

### **CIERRE**

Para finalizar, se cita y a un Consejo Curricular para el próximo lunes 21 de Abril de 2014.

De esta manera se da por finalizado el Consejo Curricular Virtual del Doctorado en Ingeniería.  
Se adjuntan los email de respuesta.



**EMAIL 1 – Respuesta Profesor Edwin Rivas Trujillo**

Asunto Re: Doctorado en ingeniería - consulta urgente consejo curricular  
Remitente edwin <edwinrivast@gmail.com>  
Destinatario <juanpa2@yahoo.com>, <ferro.roberto@gmail.com>, <erivas@udistrital.edu.co>, <nelsonenriquevera@gmail.com>, <jatorres@udistrital.edu.co>  
Cc <doctoradoing@udistrital.edu.co>  
Fecha 2014-04-14 15:02  
Prioridad Normal

Para mi deberían ser  
Carlos Jaimes, mateo valero y Nelson Pérez  
Enviado desde mi smartphone BlackBerry 10.

**De:** juanpa2@yahoo.com

**Enviado:** lunes, 10 de abril de 2014 18:07 PM

**Para:** edwinrivast@gmail.com; ferro.roberto@gmail.com; erivas@udistrital.edu.co; nelsonenriquevera@gmail.com; jatorres@udistrital.edu.co

**CC:** doctoradoing@udistrital.edu.co

**Asunto:** Doctorado en ingeniería - consulta urgente consejo curricular

Respetados profesores del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería y Rep. Estudiantil,

Cordial saludo. En vista que el pasado jueves no se pudo realizar el Consejo Curricular, les citamos el próximo lunes 21 de abril a las 2pm, en la coordinación para realizar el Consejo Curricular.

Dada la urgencia del tema a tratar, la coordinación les solicita por este medio enviarnos su apreciación sobre dos temas:

1. Cronograma de sustentaciones: Para enviarlo a revisores y estudiantes (lo enviamos en formato adjunto)
2. Revisores para la sustentación del estudiante Esteban de Jesús Hernández Barragán (dirigido por el profesor Carlos Montenegro):  
Título del proyecto: ACELERACIÓN DE LA MICROFÍSICA DE MODELO DE PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO WRF UTILIZANDO COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA PARALELA.  
Se proponen los siguientes revisores:

**REVISORES NACIONALES:**

Revisor No. 1.

GERARDO DE JESÚS MONTOYA GAVIRIA  
PhD. in Physical - Mathematical sciences  
Universidad Nacional de Colombia  
Experto en Geociencias (Meteorología)

Revisor No. 2.

CARLOS JAIMES BARRIOS HERNANDEZ  
Doctor in Computer Science  
Universidad Industrial de Santander: Centro de Supercalculo

**REVISORES INTERNACIONALES:**

Revisor No. 1.

Rubén Aristides González Crespo  
PhD en Ingeniería Informática  
Universidad Pontificia de Salamanca  
Director Master de la Universidad Internacional de la Rioja



Revisor No. 2.

Mateo Valero Cortés

PhD Universidad Politécnica de Cataluña (arquitectura de computadores)

Director del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona

**REVISOR INTERNO:**

Revisor No. 1.

José Nelson Pérez Castillo

Doctor en Informática Universidad de Oviedo

Docente de planta, unico experto en supercomputación.

Por favor remitirnos su respuesta lo más pronto posible.

Nuestro interés es que juntos podamos contribuir para construir y avanzar.

Agradecemos su valiosa colaboración.

Cordialmente,

**COORDINACIÓN**

Doctorado en Ingeniería

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

[doctoradoing@udistrital.edu.co](mailto:doctoradoing@udistrital.edu.co)

<http://doctoradoingenieria.udistrital.edu.co>

Tel. 3239300 Ext. 2421



**EMAIL 2 – Respuesta Profesor Roberto Ferro Escobar**

Asunto Re: Doctorado en ingeniería - consulta urgente consejo curricular  
Remitente Roberto Ferro Escobar <ferro.roberto@gmail.com>  
Destinatario Doctorado Ingeniería - Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas  
<doctoradoing@udistrital.edu.co>  
Cc <erivas@udistrital.edu.co>  
Fecha 2014-04-14 17:53

Propongo los siguientes jurados:

1. Nelson Perez Castillo
2. Carlos Jaimes Barrios Hernandez
3. Mateo Valero Cortés

Saludos!

El 14 de abril de 2014, 15:02, edwin<[edwinrivast@gmail.com](mailto:edwinrivast@gmail.com)> escribió:

Para mi deberían ser  
Carlos Jaimes, mateo valero y Nelson Pérez  
Enviado desde mi smartphone BlackBerry 10.

**De:** [juanpa2@yahoo.com](mailto:juanpa2@yahoo.com)

**Enviado:** lunes, 14 de abril de 2014 14:07 PM

**Para:** [edwinrivast@gmail.com](mailto:edwinrivast@gmail.com); [ferro.roberto@gmail.com](mailto:ferro.roberto@gmail.com); [erivas@udistrital.edu.co](mailto:erivas@udistrital.edu.co); [nelsonenriquevera@gmail.com](mailto:nelsonenriquevera@gmail.com);  
[jatorres@udistrital.edu.co](mailto:jatorres@udistrital.edu.co)

**CC:** [doctoradoing@udistrital.edu.co](mailto:doctoradoing@udistrital.edu.co)

**Asunto:** Doctorado en ingeniería - consulta urgente consejo curricular

Respetados profesores del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería y Rep. Estudiantil,

Cordial saludo. En vista que el pasado jueves no se pudo realizar el Consejo Curricular, les citamos el próximo lunes 21 de abril a las 2pm, en la coordinación para realizar el Consejo Curricular.

Dada la urgencia del tema a tratar, la coordinación les solicita por este medio enviarnos su apreciación sobre dos temas:

1. Cronograma de sustentaciones: Para enviarlo a revisores y estudiantes (lo enviamos en formato adjunto)
2. Revisores para la sustentación del estudiante Esteban de Jesús Hernández Barragán (dirigido por el profesor Carlos Montenegro):  
Título del proyecto: ACELERACIÓN DE LA MICROFÍSICA DE MODELO DE PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO WRF UTILIZANDO COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA PARALELA.  
Se proponen los siguientes revisores:

**REVISORES NACIONALES:**

Revisor No. 1.  
GERARDO DE JESÚS MONTOYA GAVIRIA  
PhD. in Physical - Mathematical sciences  
Universidad Nacional de Colombia  
Experto en Geociencias (Meteorología)

Revisor No. 2.  
CARLOS JAIMES BARRIOS HERNANDEZ  
Doctor in Computer Science



Universidad Industrial de Santander: Centro de Supercalculo

**REVISORES INTERNACIONALES:**

Revisor No. 1.

Rubén Arístides González Crespo

PhD en Ingeniería Informática

Universidad Pontificia de Salamanca

Director Master de la Universidad Internacional de la Rioja

Revisor No. 2.

Mateo Valero Cortés

PhD Universidad Politécnica de Cataluña (arquitectura de computadores)

Director del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona

**REVISOR INTERNO:**

Revisor No. 1.

José Nelson Pérez Castillo

Doctor en Informática Universidad de Oviedo

Docente de planta, unico experto en supercomputación.

Por favor remitirnos su respuesta lo más pronto posible.

Nuestro interés es que juntos podamos contribuir para construir y avanzar.

Agradecemos su valiosa colaboración.

Cordialmente,

**COORDINACIÓN**

Doctorado en Ingeniería

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

[doctoradoing@udistrital.edu.co](mailto:doctoradoing@udistrital.edu.co)

<http://doctoradoingenieria.udistrital.edu.co>

Tel. 3239300 Ext. 2421

--

MSc Roberto Ferro Escobar



**EMAIL 3 – Respuesta Rep. Estudiantil Nelson Vera**

Buen día. Estoy de acuerdo con los jurados propuestos por el profesor Ferro.

Respetados profesores del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería y Rep. Estudiantil,

Cordial saludo. En vista que el pasado jueves no se pudo realizar el Consejo Curricular, les citamos el próximo lunes 21 de abril a las 2pm, en la coordinación para realizar el Consejo Curricular.

Dada la urgencia del tema a tratar, la coordinación les solicita por este medio enviarnos su apreciación sobre dos temas:

1. Cronograma de sustentaciones: Para enviarlo a revisores y estudiantes (lo enviamos en formato adjunto)
2. Revisores para la sustentación del estudiante Esteban de Jesús Hernández Barragán (dirigido por el profesor Carlos Montenegro):  
Título del proyecto: ACELERACIÓN DE LA MICROFÍSICA DE MODELO DE PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO WRF UTILIZANDO COMPUTACIÓN HETEROGÉNEA PARALELA.  
Se proponen los siguientes revisores:

**REVISORES NACIONALES:**

Revisor No. 1.  
GERARDO DE JESÚS MONTOYA GAVIRIA  
PhD. in Physical - Mathematical sciences  
Universidad Nacional de Colombia  
Experto en Geociencias (Meteorología)

Revisor No. 2.  
CARLOS JAIMES BARRIOS HERNANDEZ  
Doctor in Computer Science  
Universidad Industrial de Santander: Centro de Supercalculo

**REVISORES INTERNACIONALES:**

Revisor No. 1.  
Rubén Arístides González Crespo  
PhD en Ingeniería Informática  
Universidad Pontificia de Salamanca  
Director Master de la Universidad Internacional de la Rioja

Revisor No. 2.  
Mateo Valero Cortés  
PhD Universidad Politécnica de Cataluña (arquitectura de computadores)  
Director del Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona

**REVISOR INTERNO:**

Revisor No. 1.  
José Nelson Pérez Castillo  
Doctor en Informática Universidad de Oviedo  
Docente de planta, unico experto en supercomputación.

Por favor remitirnos su respuesta lo más pronto posible.





Nuestro interés es que juntos podamos contribuir para construir y avanzar.

Agradecemos su valiosa colaboración.

Cordialmente,

**COORDINACIÓN**

Doctorado en Ingeniería

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

[doctoradoing@udistrital.edu.co](mailto:doctoradoing@udistrital.edu.co)

<http://doctoradoingenieria.udistrital.edu.co>

Tel. 3239300 Ext. 2421