

**From:** "Jaime Alberto Gutiérrez Mejía" [jaimealbertogutierrez@gmail.com](mailto:jaimealbertogutierrez@gmail.com)  
**Subject:** DOCUMENTO DE REQUERIMIENTOS Y CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES  
**Date:** November 08, 2016 at 6:15 AM America/Los\_Angeles  
**To:** "Ricardo Alberto Reyes Jiménez" [rreyes@humboldt.org.co](mailto:rreyes@humboldt.org.co)



Buen día ingeniero

Anexo la distribución del documento con la actualización de los casos de uso y la identificación en los módulos del aplicativo CNCFLORA de los componentes requeridos para dar satisfacción a dichos requerimientos. No obstante es importante revisar con Ícaro el tema de seguridad, puesto que en el ambiente local no todas las pantallas de configuración me están siendo cargadas.

Anexo el cronograma, con los sprints distribuidos para dar cumplimiento a los entregables del pago 3 en relación a los desarrollos por un lado y a la configuración por el otro para dar respuesta a cada requerimiento de la matriz.

Las fechas quedarían:

Nº de sprint	Inicio	Días	Jornada
1	17-oct.-16	12	10
2	29-oct.-16	12	10
3	10-nov.-16	24	10

Agradezco sus retroalimentaciones como Scrum Manager con el fin de garantizar el adecuado cumplimiento de tiempos. Por otro lado, solicito respetuosamente nos reunamos este jueves para ver el tema de indexación elasticsearch, necesario para el cargue de datos de forma externa hacia la base de COUCHDB y la validación de los registros en el aplicativo de Checklist de CNCFLORA.

**Anexo documento de interés para su validación técnica antes de migrar COUCHD a MONGODB. No lo recomiendo hasta que no establezcamos la solución con las bases noSQL actuales.**

<http://blog.quarkslab.com/mongodb-vs-elasticsearch-the-quest-of-the-holy-performances.html>

Inline image 1

Muchas gracias

Cordialmente,

Ingeniero

**JAIME ALBERTO GUTIÉRREZ MEJÍA**

**CONTRATISTA INSTITUTO ALEXANDER VON HUMBOLDT**