

Facultad de Ingeniería

Ingeniería de Sistemas y Computación

Nombre de la Practica: Uso de herramientas de Computo científico para tareas paralelas y

distribuidas

Unidad Temática: Computación Distribuida y Paralela

Contenido Programático: Grid Computing - Caso de Estudio - HTCondor

Objetivo de la Practica: Instalación de ambientes para computo distribuido y paralelo

Fecha de Entrega: 1 de Junio de 2017 Corte: Tercero Puntos: 10

Enunciado:

Según practica realizada en clase, la finalidad del presente taller es realizar la instalación de un clúster HTCondor en Windows, usando un mínimo de 3 máquinas para conformar el pool

Mínimos de Entrega

- ✓ Clúster funcionando y ejecutando trabajos
- ✓ Mínimo conformado por 3 máquinas

Listado de Entregables:

- 1. Informe de instalación. (3 Puntos)
- 2. Clúster activo y funcional se realizarán pruebas con el fin de probar su funcionalidad (7 Puntos)