

Propuesta

Nombre : Seminario Taller

Objetivo Dibulgación del uso de herramientas interactivas para la docencia que faciliten la enseñanza - aprendizaje de los estudiantes de las matemáticas y la estadística

Periodicidad Mensual

Lugar Sala de computo - Laboratorio de matemáticas aplicadas número de equipos : 9

Temas propuestos

- Uso de git - github
- Construcción de página web con RStudio
- Construcción de tutoriales co RStudio
- Construcción de tutoriales con Python
- Uso de mentimeter como elemento de evaluación
- Uso de Patlet como herramienta de construcción de conocimiento
- Uso de overlef como herramienta para la consturcción de documetos de manera colaborativa
- Uso de geogebra como herramienta de simulación para la construcción de conceptos

Con quienes contamos

- Abel Alvarez
- Daniel Gonzalez
- Isabel Garcia
- David Arango
- Otros profesores invitados - invitarlos a partiipar y compartir
- Exalumnos de matematicas - realizar inventario

Fechas y temas

Agosto	Git
Septiembre	Git -R
Octubre	Git - Py
Noviembre	Overleaf

Notas

- Las actividades seran grabadas y colocadas en plataforma, para posterior uso de los participantes
- Los interesados se deben inscribir, dependiendo la demanda se reprogramaran las sesiones