

# CLASES REMOTAS

## ESTRATEGIAS REALIZADAS

### EXPERIENCIAS EN ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA

### ESTADÍSTICA MULTIVARIADA ECOLOGÍA GENERAL



**Javier Rodríguez Barrios**

Docente – Universidad del Magdalena

\*Grupo de Ecología Neotropical - GIEN



## PATRONES

- Reflexión sobre la forma en que enseñamos de manera presencial
- Más espacios para analizar temas con los estudiantes
- Se reconoce mejor las dificultades de los estudiantes.
- Ventajas de la Universidad por la plataforma Microsoft para comunicación



## PASOS

### 1. BLACKBOARD.

- Opción de cargar los materiales por semana
- Seguimiento a estadísticas de uso
- Realización de foros en línea
- Notas de clase, diapositivas, videos, ...

### 2. ONE DRIVE

- Herramienta de microsoft
- Cargar lo que no puedan en la Blackboard



## PASOS

### 3. VIDEOS DE CLASES

- Permite revisar temas en varias ocasiones
- Dos programas ODS Studio, Filmora 9
- Los cargo en Blackboard y en Youtube

### 4. MICROSOFT TEAMS

- Encuentros virtuales en el horario de clases.
- Aclarar dudas y seguimiento a las actividades.
- Grabación de las sesiones
- Seguimiento personalizado en el chat
- Evidencias de asistentes a las sesiones.



## PASOS

### 5. PIZARRA DIGITAL

- Con tableta digital, se emula el tablero.
- Programa OpenBoard.
- Genera un PDF con el resultado de la clase.

### 6. EVALUACIONES - VALORACIONES

- Actividades de valoración del proceso de aprendizaje.
  - Foros con rubricas en Blackboard.
  - Más ejercicios de entrenamiento.
  - Seguimiento a cuestionarios y estudios de caso.
  - Formulario de autoevaluación de las asignaturas.



## PASOS

### 7. ESTUDIANTES CON DIFICULTADES

- Financiamiento de tabletas y portátiles con datos.
- Ayudas con auxilios alimentarios.
- Algunos estudiantes definitivamente no alcanzan y cancelan las asignaturas.

# GRACIAS



*¡Vamos por la  
Acreditación  
Institucional!*



CERTIFICADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD



CALIFICACIÓN  
**A+**  
Capacidad de pago  
Calificación de pago  
FitchRatings  
COLOMBIA S.A.



**“La autonomía y la excelencia siempre lo primero” PERIODO 2012 - 2016**