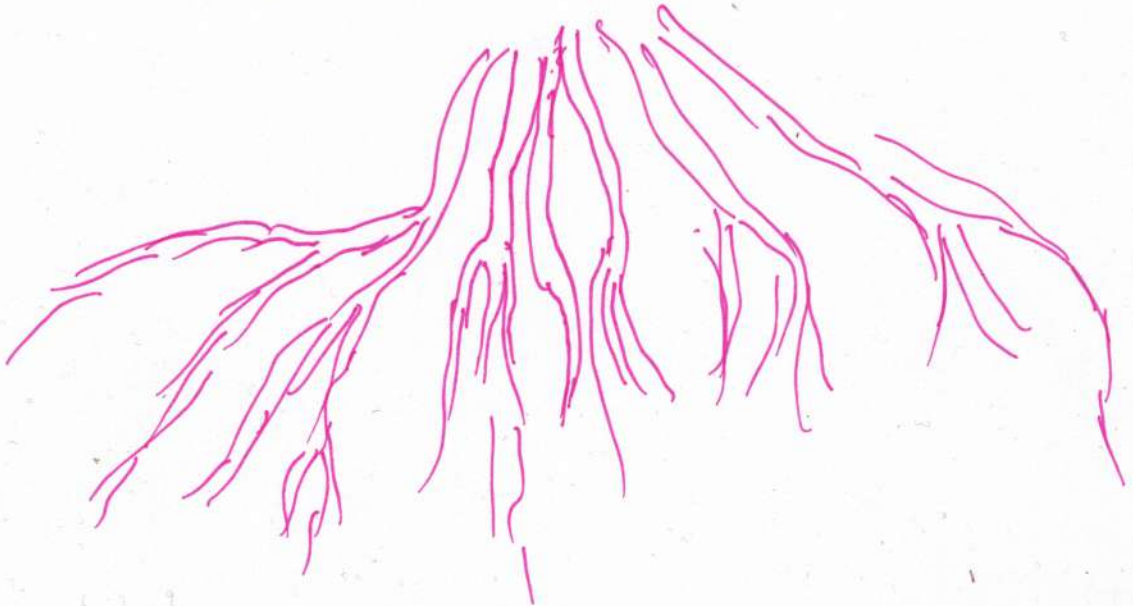


CHAOS

FUNGORUM



# MYWO

00:05 00:01 00:00

**Bloque φ1 12:00 - 14:00**

~~12:00 - 12:30 INTRO EEMEEMEE + CHAGS FUNGORUM~~

12:00 a 12:10 INTRO CORTA

**Fase φ1**

12:10 → RECETA **PLACAS PETRIS, SUBSTRATO AGAR-AGAR**

INTRO  
EEMEEMEE  
CHAGS FUNGORUM

- 20 min → prepararla → 12:30
- 45 min → esterilización → 13:15 → hornillo
- 20 min → enfriado → 13:35.
- Traspaso a placas petris antes de que 14:15 cuaje

• COMIDA •

**Bloque φ2 16:00 - 18:00**

**GRDIN SPAWN (FASE φ2)**

- poner a remojo arroz
- cocer 10 min y escurrir
- llenar botes, agujeros tapas

Lectura  
(red oculta de la vida)  
↓  
comentada colectivamente

- ESTERILIZAR 45 min **HORNILLO**
- ENFRIAR (por debajo de 35° grados)
- TRASPASO de placas petris a botes

OWYM

bloque #3 18:00 20:00

FRUCTIFICACION (fase #3) 18:00 - 19:00

- explicar proceso y condiciones
- traspaso a bolsas

Microscopio/tattus? / dibujos 19:00 - 20:00

- Texto con foto
- MLF preparar acciones

EMERGENCY

bloque #5 18:00 - 19:00

(fase #5)

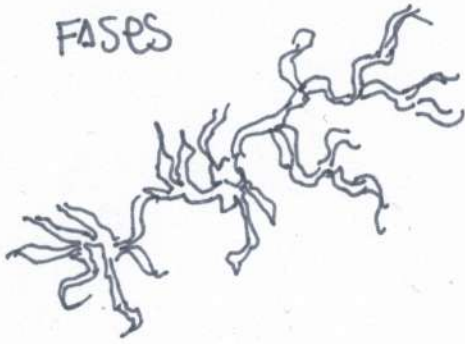
- preparar a campo
- color to mix y colorar
- lavar botas, preparar jeringas
- ESTERILIZAR SEMBRADOR
- EMPLANTAR (por debajo de 25°C)
- 1459420 de horas de trabajo a botas

lectura  
de video  
de video  
de video  
de video



MYWØ

FASES



**FASE Ø1** PLACA PETRI CON MEDIO CULTIVO AGAR-AGAR

MULTIPLICAR desde:



oscuridad

clon [ \* otra placa petri con micelio  
\* desde cuerpo seta

nueva genética [ \* esporas



**FASE Ø2** GRAIN. SPAWN hacer fuerte y crecer el micelio en un sustrato de grano (ARROZ)

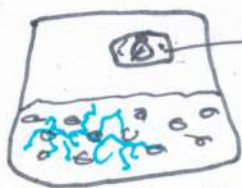
oscuridad



→ agujero con filtro (esparatapo) respiración

**FASE Ø3** FRUCTIFICACIÓN hacer fuerte y crecer el micelio en el sustrato/contenedor de fructificación

oscuridad



→ filtro

- crecimiento en todo el sustrato

LUZ + humedad + oxígeno



→ abrir

- fructificación

# LAS 5 NECESIDADES DE LOS HONGOS



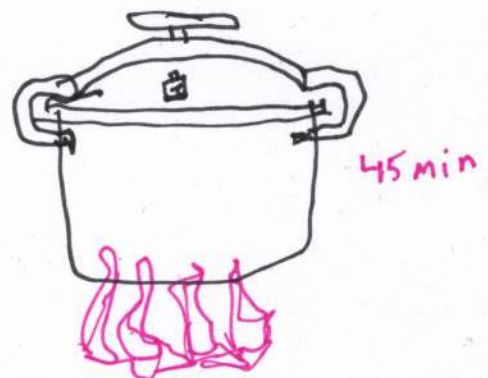
- LOS HONGOS NECESITAN UNA MUCHA AGUA DE BUENA CALIDAD PERO NO DEMASIADA.
  - agua de buena calidad sin cloro
  - cantidad de hidratación del substrate mediante "FIELD CAPACITY". Mejor que se nos quede un poco seco que demasiado húmedo.
- LOS HONGOS NECESITAN UNA DIETA "SANA" y parecida a su hábitad natural. Aunque también pueden ser adaptables. decompositores primarios o secundarios.
- LOS HONGOS NECESITAN RESPIRAR. Durante la fase 1, 2 y (3 primera) bajos niveles de oxígeno y altos de CO<sub>2</sub>. Lo crecimiento de micelio.  
(3 dos) → FRUCTIFICACIÓN al revés + oxígeno - CO<sub>2</sub>.
- LOS HONGOS NECESITAN CALOR. SON MESOFILICOS LES GUSTA alrededor de 21°C. - Temperatura para el metabolismo. +40°C no sobreviven.
- LOS HONGOS NECESITAN UNA SUPERFICIE ADECUADA DE FRUCTIFICACIÓN. A algunos les gusta vertical y a otros horizontal.



# RECETA DE MEDIO DE CULTIVO AGAR-AGAR BLACK

- 500ml Agua
- 10 gr Agar
- 8 gr de extracto de Malta
- 2 gr de harina de Arroz
- 2 gr de carbon a
- unas gotas o un rocío con pulverizador de peróxido (agua oxigenada)

mezclar bien todos los elementos en un recipiente que aguente temperatura. Esterilizar durante 40/45 minutos en una olla a presión con dos/tres dedos de agua. Dejar enfriar un poco y antes de que coagule traspasar a las placas de petri con los cuidados (velas, guantes, mascarilla)  
↳ conveccion aire caliente esteril.  
rociar con peróxido. Dejar enfriar bien antes de INOCULAR.



# RECETA GRAIN SPANW

- 1kg arroz integral
- Vermiculita
- Poner en remojo el arroz y luego lavar.
- Cocer durante 10 min. Escurrir.
- Llenar los botes 2/3 con el arroz cocido y poner tapa (con dos agujeros) y sellar con papel de aluminio
- Meter los botes en la olla a presión con dos/tres dedos de agua y esterilizar a presión durante 45 minutos.
- Dejar enfriar
- **INOCULAR** los botes con trozos de agar miceliado de las placas de cultivo. Intentar repartir en el interior. Cubrir con vermiculita esterilizada y rociar con peróxido. 4 trozos al menos. Medidas y cuidado de higiene. (velas, guantes, mascarilla).

# RECETA PARA FRUCTIFICACION

- Fibra de Coco
- Arroz
- gypsum
- Substrato miceliado

## PASTEURIZACION DEL SUBSTRATO

- hierve agua en una olla
- Apagar el fuego y añades la fibra de coco y una cucharada de gypsum.
- cerrar la olla y dejar 12 horas

## INOCULACION

- mezclar el substrato miceliado + fibra de coco + arroz (30%, 30%, 30%)
- introducir en la bolsa con filtro estéril o en el contenedor escogido.
- Dejar en un lugar oscuro y húmedo