

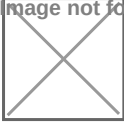
# Universidad Industrial de Santander

## Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Número de catálogo</b>                | UIS1289                                 |
| <b>Preparaciones</b>                     | Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%) |
| <b>Temperatura de preservación</b>       | -80                                     |
| <b>Medio de aislamiento</b>              | Medio Halotolerante (HT)                |
| <b>Temperatura de aislamiento</b>        | 25                                      |
| <b>Medio de crecimiento óptimo</b>       |                                         |
| <b>Temperatura de crecimiento óptimo</b> |                                         |
| <b>Tipo de muestra</b>                   | Roca y/o precipitado de sal             |
| <b>Continente</b>                        | SUR AMERICA                             |
| <b>País</b>                              | COLOMBIA                                |
| <b>Departamento o estado</b>             | CUNDINAMARCA                            |
| <b>Ciudad</b>                            | NEMOCON                                 |
| <b>Cuerpo de agua</b>                    |                                         |
| <b>Centro poblado</b>                    |                                         |
| <b>Localidad</b>                         | Mina de sal de Nemocón                  |

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| <b>Elevación Mínima [m]</b>    | 2658         |
| <b>Elevación Máxima [m]</b>    | 2658         |
| <b>Latitud decimal</b>         | 5.06347334   |
| <b>Longitud decimal</b>        | -73.87447098 |
| <b>Nombre científico</b>       | Bacteria     |
| <b>Dominio</b>                 | Bacteria     |
| <b>Filo</b>                    |              |
| <b>Clase</b>                   |              |
| <b>Orden</b>                   |              |
| <b>Familia</b>                 |              |
| <b>Género</b>                  |              |
| <b>Epíteto específico</b>      |              |
| <b>Epíteto infraespecífico</b> |              |
| <b>Cepa</b>                    |              |
| <b>Comentarios del taxón</b>   | Dominio      |
| <b>Gram</b>                    |              |
| <b>Motilidad</b>               |              |
| <b>Catalasa</b>                |              |
| <b>Oxidasa</b>                 |              |

|                                                                                       |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Relación con el oxígeno</b>                                                        |                                                                                                                      |
| <b>Fermentación de la glucosa</b>                                                     |                                                                                                                      |
| <b>Endosporas</b>                                                                     |                                                                                                                      |
| <b>Imagen 1 (Colonia)</b><br>LMMA-UIS Reservados todos los derechos                   | image not found or type unknown<br> |
| <b>Imagen 2 (Microscopía de la colonia)</b><br>LMMA-UIS Reservados todos los derechos | image not found or type unknown<br> |
| <b>Imagen 3 (Microscopía en caldo)</b><br>LMMA-UIS Reservados todos los derechos      | image not found or type unknown<br> |