



UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA
PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD
MAYORES DE 25 AÑOS
Convocatoria 2007

BIOLOGÍA

- Instrucciones:**
- a) Duración: La duración del examen es de una hora y treinta minutos.
 - b) El alumno deberá responder únicamente a tres preguntas.
 - c) Cada pregunta se puntuará sobre diez, realizando posteriormente la media aritmética.

EXAMEN 1

- 1.- Composición química de los seres vivos: Bioelementos y biomoléculas.
- 2.- Diferencias y semejanzas entre la célula eucariótica y procariótica.
- 3.- Tipos y funciones de tejidos animales. (Enumere y analice sólo cuatro de ellos)
- 4.- Concepto de especie, población, comunidad y ecosistema.
- 5.- Nutrición autótrofa y heterótrofa.
- 6.- División celular: Defina la mitosis y enumere y analice las etapas que la forman.