

# Título del Control

**Profesor: Nombre**

Auxiliares: Auxiliar 1, Auxiliar 2

Ayudantes: Ayudante 1, Ayudante 2, Ayudante 3

## INDICACIÓN DEL CONTROL

### Pregunta 1

#### Tema de la pregunta

Aliquam a nulla. Suspendisse suscipit. Etiam lectus ante, interdum sit amet, euismod venenatis, condimentum eu, urna. Etiam at turpis. Cras quis ligula. Cras varius, sapien non pellentesque bibendum, mauris wisi sodales sem, ac commodo mauris neque non felis. Sed sollicitudin tincidunt arcu. Nullam vel lectus sit amet magna tincidunt tempor. Phasellus a ante. Donec et diam.

Proin sit amet augue. Praesent lacus. Donec a leo. Ut turpis ante, condimentum sed, sagittis a, blandit sit amet, enim. Integer sed elit. In ultricies blandit libero. Proin molestie erat dignissim nulla convallis ultrices. Aliquam in magna. Etiam sollicitudin, eros a sagittis pellentesque, lacus odio volutpat elit, vel tincidunt felis dui vitae lorem. Etiam leo. Nulla et justo.



Figura 1: Phasellus a ante. Donec et diam.

- a) (1.0 pto) ¿Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus?
- b) (3.0 pto) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. ¿In hac habitasse platea dictumst?
- c) (2.0 pto) Proin tempus nibh sit amet nisl:
  - Nunc vitae tortor.
  - Nulla in ipsum.

## Pregunta 2

Pellentesque tempus. Fusce tempor euismod nulla. Integer metus quam, semper sit amet, pellentesque sed, ornare sit amet, pede. Sed viverra. Aliquam erat volutpat. Donec tristique. In ac pede ut tortor mattis blandit. Phasellus a nunc. Integer metus. Sed malesuada gravida arcu. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

a) (1.0 pto) Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus  $\nabla x + \mathfrak{U}u = 0$

b) (1.0 pto) Proin ut est:

$$\Gamma(\alpha \cdot \beta) + \prod_{i=0}^{\infty} \Phi(\alpha \cdot 2^{-i})$$

c) (4.0 pto) Nam quis enim. Quisque ornare dui a tortor. Fusce consequat lacus pellentesque metus. Duis euismod. Duis non quam. Maecenas vitae dolor in ipsum auctor vehicula. Vivamus nec nibh eget wisi varius pulvinar. Cras a lacus. Etiam et massa. Donec in nisl sit amet dui imperdiet vestibulum. Duis porttitor nibh id eros.

## Pregunta 3

### Tema de la pregunta

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

a) (2.0 pto) Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam. ¿Ac pulvinar elit purus eget enim?

b) (2.0 pto) In eget vitae,  $a^n + b^n = c^n \quad \forall i \in \{\dots \infty\}$

c) (1.0 pto) Nibh enim  $\aleph_i + i = 0 \quad \forall i \in [0, 1)$

d) (1.0 pto) Integer placerat. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Sed in massa. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Phasellus tempus aliquam risus. Aliquam rutrum purus at metus. Donec posuere odio at erat. Nam non nibh. Phasellus ligula. Quisque venenatis lectus in augue. Sed vestibulum dapibus neque.



Figura 2: ¿Ubi sum?