

TEMAS E BIBLIOGRAFIA

PROVA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

CURSOS

| Higiene Oral

Prova de conhecimentos e competências: Biologia e Psicologia

| Prótese Dentária

Prova de conhecimentos e competências: Biologia

Todas as etapas deste processo de acesso assumem um caráter eliminatório, sempre que o candidato obtém uma classificação inferior a 9,50 valores. Contudo, aos candidatos à Faculdade de Medicina Dentária é também exigida uma classificação mínima de 8,00 valores nas componentes em avaliação. (Em cumprimento com o disposto no n.º 3 do artigo 8.º e n.º 2 do artigo 9.º do Despacho 3236/2015).

BIOLOGIA

TEMAS

✓ NOÇÕES DE BIOLOGIA CELULAR

A célula, unidade de estrutura e função

Constituição das células animais e vegetais

Os diferentes organelos e sua função

✓ REPRODUÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Reprodução sexuada e assexuada

Mitose e meiose

Crescimento e desenvolvimento em plantas e animais

Desenvolvimento embrionário

Organização estrutural

Funções

✓ GENÉTICA E HEREDITARIEDADE

O DNA, constituição, replicação e transcrição.

Síntese de proteínas

Regulação da expressão génica

✓ ÓRGÃOS E SISTEMAS DE ÓRGÃOS

Sistemas digestivos

Sistemas de transporte

Sistema nervoso

Sistema imunitário

Sistemas respiratório e excretor

✓ VARIABILIDADE DOS SERES VIVOS

Seres autótrofos e heterótrofos

Fotossíntese e quimiossíntese

Fermentação e respiração

✓ EVOLUÇÃO E SISTEMÁTICA

Evolução dos procariontes e eucariontes

Teorias evolutivas

Mecanismos da evolução

Sistemas de classificação dos seres vivos

✓ NOÇÕES DE ECOLOGIA

A Biosfera

Dinâmica dos ecossistemas

Ecologia das populações

Pirâmides de energia e produtividade

Evolução dos ecossistemas

Interferência do Homem no ambiente

BIBLIOGRAFIA ACONSELHADA

AZEVEDO, C. (2012), BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR. 5ª ED., LIDEL, LISBOA

Biblioteca da FC – cota A576.3/ZVD(AULAS) DBA

COOPER GM, AND HAUSMAN RE (2009) THE CELL - A MOLECULAR APPROACH. 5ª

ED. ASM PRESS, WASHINGTON DC

Biblioteca da FC – cota B576.3/CPR(AULAS)\$4

PSICOLOGIA

TEMAS

- ✓ Processos de aprendizagem, processos de desenvolvimento e diferenças individuais
- ✓ Perceção, memória e comportamento social

BIBLIOGRAFIA ACONSELHADA

Processos de aprendizagem, processos de desenvolvimento e diferenças individuais

GLEITMAN, H., FRIDLAND, A. J., & REISBERG, D. (2011). Psicologia (9.ª ed). Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (capítulos 4, 13, 14 e 15)

Biblioteca da FPIE – cota PSI/G GLT

BIBLIOGRAFIA ACONSELHADA

Perceção, memória e comportamento social

GLEITMAN, H., FRIDLAND, A. J., & REISBERG, D. (2011). Psicologia (9.ª ed). Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (capítulos 7, 8, 11 e 12)

Biblioteca da FPIE – cota PSI/G GLT

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA

Morada: Cidade Universitária | Alameda da Universidade | 1649-003 Lisboa

Tel.: 217 922 600

Contactos:

Página FMD: www.fmd.ul.pt

Transportes:

Metro: Cidade Universitária (Linha amarela)

Autocarros: 701 | 731 | 732 | 735 | 738 | 755 | 768

BIBLIOTECA

Página Biblioteca: <https://www.fmd.ulisboa.pt/apresentacao-2/>

Horário: 2.ª a 6.ª feira | 9:00 - 13:00 e 14:00 - 17:00

O Catálogo Coletivo da Universidade de Lisboa permite efetuar pesquisas nas coleções das várias unidades orgânicas da instituição: <https://catalogo-bibliotecas.ulisboa.pt/>