Retificação do D.O. de 26-8-2003

Onde se lê: Autos nº 48.039/2003 - PROV. 321 - DAEE - Interessado: SAU/CMEI, leia-se: Autos nº 48.039/2003 - PROV. 32 - DAEE - Interessado SAU/CMEI.

COMITÊ DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS RIOS AGUAPEÍ E PEIXE

Deliberação Ad Referendum CBH-AP/063, de 30-7-2003

Aprova a alteração de Tomador para contratação de Estudos e Projetos

O Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Aguapeí e Peixe

considerando a Deliberação CBH-AP nº 044/2002, de 17/05/2002, que indicou Prioridades de Investimentos do Fehidro,

considerando a indicação do Projeto:

TOMADOR	PDC	FEHIDRO	CONTRAPARTIDA
DAEE / MARÍLIA	01 - Estudos e Projetos	R$45.000,00	R$15.000,00

Considerando ser o Projeto de interesse do Comitê das Bacias Hidrográficas dos Rios Aguapeí e Peixe, delibera:

Artigo 1º - Fica aprovada a alteração do Tomador dos recursos para a FUNDACTE - Fundação de Ciência e Tecnologia e Ensino.

Artigo 2º - Esta deliberação entrará em vigor na data de sua publicação.

COMISSÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE ENERGIA

Portaria CSPE - 250, de 27-8-2003

Dispõe sobre a homologação de contratos de fornecimento de gás canalizado celebrados entre a Companhia de Gás de São Paulo - Comgás e Usuários

O Comissário Geral, considerando que, nos termos do parágrafo 3º do artigo 9º da Portaria CSPE-1, de 10/03/99, e do inciso II da subcláusula vigésima primeira da cláusula segunda do contrato de concessão nº 01, celebrado entre a CSPE e a Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS, esta fica obrigada a submeter para homologação todos os contratos de fornecimento, celebrados a partir de 31/05/99, com volumes negociados superiores ao correspondente a 500.000 m3 por mês, bem como seus respectivos aditivos, decide:

Art. 1º - Homologar os instrumentos de contrato de fornecimento entre a Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS e seus usuários, conforme seguem:

1. Aditivo a Contrato nº 014-1999/2003-A3, celebrado, em 01/08/2003, com a Pertech do Brasil Ltda;

2. Aditivo a Contrato nº 012-99/2003-A3, celebrado, em 01/08/2003, com a CVL Componentes de Vidro Ltda;

3. Contrato nº 031/2003-ISP, celebrado, em 14/08/2003, com a Kraton Polymers do Brasil Ltda.

Parágrafo Único - As homologações restringem-se aos aspectos regulatórios dos instrumentos citados neste artigo.

Art. 2º - Esta portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Reitor: ADOLPHO JOSÉ MELFI
Rua da Reitoria, 109 - Cidade Universitária - CEP 05508-900
F: 3091-4244

REITORIA

Resolução USP - 5060, de 22-8-2003

Altera dispositivos do Estatuto e do Regimento Geral da Universidade de São Paulo

O Reitor da Universidade de São Paulo, nos termos do art. 42 do Estatuto da USP, e tendo em vista o deliberado pelo Conselho Universitário, em reunião de 19 de agosto de 2003, baixa a seguinte Resolução:

Artigo 1º - O art. 34 do Estatuto da Universidade de São Paulo, baixado pela Resolução nº 3461/88, fica acrescido de um inciso, de número VI-B, com o seguinte teor:

"VI-B - Coordenadoria de Tecnologia da Informação;"

Artigo 2º - O Capítulo VI, do Título II, do Regimento Geral da USP fica acrescido de uma Seção, de número VI-A e do artigo de número 23-A, no seguinte teor:

" Seção VI-A

Da Coordenadoria de Tecnologia da Informação

Artigo 23-A - À Coordenadoria de Tecnologia da Informação (CTI) compete:

I - planejar, implantar e manter todas as atividades de interesse comum relacionadas à Tecnologia da Informação da Universidade de São Paulo;

II - elaborar o Plano Plurianual de Tecnologia da Informação da Universidade de São Paulo e submetê-lo diretamente ao Conselho Universitário."

Artigo 3º - Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Despacho do Reitor, de 27-8-2003

Ratificando o Ato Declaratório de Inexigibilidade de Licitação, de acordo com o artigo 26 da Lei Federal 8666/93 e alterações posteriores:

Unidade Interessada: Hospital Universitário; Contratada: Fundação Antonio Prudente; Proc. USP 03.1.2541.62.3.

UNIDADES UNIVERSITÁRIAS

FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS E LETRAS DE RIBEIRÃO PRETO

Comunicado

Encontram-se abertas na Seção de Pós-Graduação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, à Avenida Bandeirantes, 3900, as inscrições para o 1º semestre de 2004 do Programa de Pós-Graduação em ENTOMOLOGIA, 14 vagas para o Mestrado e 10 vagas para o Doutorado.

As inscrições serão recebidas até o dia 31 de outubro de 2003;

Poderão inscrever-se os portadores de diploma de curso superior em Ciências Biológicas, Agronomia ou cursos afins e portadores do Título de Mestre em Entomologia ou Áreas afins.

O interessado ou seu procurador, deverá preencher requerimento de inscrição* fornecido pela Seção de Pós-Graduação, acompanhado dos seguintes documentos:

Em nível de Mestrado:

cópia do diploma de curso superior;

cópia do histórico escolar do curso superior;

"curriculum vitae" - modelo obrigatório *;

carta de aceitação do futuro orientador*;

carta do orientador onde deverão constar: a) resultado de uma avaliação do conhecimento adquirido pelo candidato, durante o curso de graduação (as disciplinas avaliadas deverão ser discriminadas neste documento); b) critérios que o levaram a aceitar o candidato; c) há quanto tempo conhece o aluno. Se não for este o caso, se houve indicação por um colega, justificar a aceitação; d) outras informações que julgar necessárias.

plano de pesquisa (com Introdução, Material e Métodos, Objetivos claramente definidos, Cronograma de Execução e Referências Bibliográficas);

Em nível de Doutorado:

Além dos 5 primeiros itens solicitados no mestrado a inscrição no Doutorado será acrescida de:

cópia do diploma do Mestrado ou Certificado de Conclusão;

cópia do histórico escolar do Mestrado;

um exemplar da dissertação de mestrado e/ou carta do atual orientador certificando que a defesa do mestrado ocorrerá no semestre para o qual está se inscrevendo;

As cópias dos documentos deverão ser autenticadas ou acompanhadas dos originais.

* os formulários estão disponíveis no site: www.ffclrp.usp.br - formulários padrões - Seção de Pós-Graduação.

Os candidatos que se inscreverem com documentação incompleta, ou não atenderem as exigências de inscrição da Área, terão suas inscrições indeferidas pela Coordenação.

As vagas estão condicionadas à aceitação dos orientadores devidamente credenciados, obedecidos os critérios estabelecidos pelas Áreas, quanto ao número máximo de orientandos por orientador.

Os candidatos, em nível de mestrado, cujas inscrições foram deferidas, pela Coordenação da Área, serão selecionados através de: prova escrita abordando os temas dos capítulos dos livros listados na Bibliografia abaixo; prova escrita de inglês, permitido o uso de dicionário, onde serão avaliados: a) conhecimento da língua; b) capacidade de interpretação. Os candidatos aprovados nas provas acima mencionadas (nota mínima 5,0 cinco inteiros) em cada uma delas) será convocado para a Entrevista. A entrevista será feita por uma comissão, que poderá ou não convocar os orientadores. Pesos: Prova Escrita = peso 4(eliminatória); Prova de Inglês = peso 1(eliminatória), Análise do projeto = aprovado/reprovado (No caso do projeto necessitar de revisão, o candidato juntamente com seu orientador terá o prazo de 30 dias, a contar da data de Entrevista, para adequar o projeto de acordo com as recomendações/sugestões da Comissão do Exame de Seleção. O projeto será novamente avaliado pela Comissão Examinadora a qual emitirá novo parecer. Em caso de reprovação a Coordenação será informada para tomar as providencias cabíveis), Entrevista = peso 3 (eliminatória para o Doutorado), Curriculum = peso 2.

Os candidatos, em nível de doutorado, cujas inscrições foram deferidas, pela Coordenação da Área, terão suas documentações analisadas por uma Comissão composta de docentes da Área e por essa análise, serão indicados os candidatos que deverão ou não se submeter ao Exame de Ingresso. O Exame de Ingresso ao nível de doutorado será o mesmo exigido para o nível de mestrado. Aos candidatos aprovados nas Provas de Conhecimentos Gerais em Biologia e Inglês e dispensados das referidas provas, serão entrevistados por uma Comissão.

Todos os candidatos serão classificados com base nas provas acima descritas.

A Bibliografia recomendada para os dois níveis é a seguinte: 1) Titulo do Livro: Entomologia Didática, 4ª edição, Autor: J. Z. BUZZI, Ano: 2002, Editora: UFPR, Curitiba. Capítulos selecionados: Capítulos 7 (morfologia) ao 16 (Miossoma); 2) Titulo do Livro: Ecology - The experimental analysis of Distribution and Abundance, Autor: C. J. KREBS, Ano: 1994, Editora: Harper Collins. 4th ed. Capítulo selecionado: Capítulo 15 - Species Interactions: Herbivory and Mutualism. 3) Titulo do Livro: Fundamentos de Sistemática Filogenética, Autor: D.S. AMORIM, Ano: 2002, Editora: Holos, Capítulos selecionados: 1, 2, 3 e 4; 4) Titulo do Livro: Fundamentos em Ecologia, Autor: M.P.C, RICARDO, Ano:2000, Editora: Artmed, Capítulos selecionados: Capítulos 13 ao 23.

O Exame de Seleção será realizado nos dias 24 (Prova de Conhecimento Gerais), 25 (Prova de Proficiência em Inglês) e 28 (Entrevista para os aprovados nas provas) de novembro de 2003 a partir das 9:00 horas.

O candidato poderá ser aprovado, mas não indicado à matrícula, caso o número de candidatos seja maior que o número de vagas atribuído pelo Programa ao orientador.

Maiores informações poderão ser obtidas na Seção de Pós-Graduação da FFCLRP/USP, onde se aprovado, o candidato que obtiver aceitação do orientador devidamente credenciado na Área para o nível que se inscreveu, deverá efetuar sua matrícula no período de 02 a 06 de fevereiro de 2004.

Comunicado

Encontram-se abertas na Seção de Pós-Graduação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, à Avenida Bandeirantes, 3900, as inscrições para o 1º semestre de 2004 do Programa de Pós-Graduação em FÍSICA APLICADA À MEDICINA E BIOLOGIA, 10 vagas para o Mestrado e 10 vagas para o Doutorado.

As inscrições serão recebidas até o dia 25 de novembro de 2003;

Poderão inscrever-se os portadores de diploma de curso superior em Física, Biologia, Medicina, Engenharia, Química, Matemática, Ciência da Computação ou cursos afins para a Área de Física Aplicada à Medicina e Biologia (Mestrado) e portadores do Título de Mestre em Física Aplicada à Medicina e Biologia ou Áreas afins (Doutorado).

O interessado ou seu procurador, deverá preencher requerimento de inscrição* fornecido pela Seção de Pós-Graduação, acompanhado dos seguintes documentos:

Em nível de Mestrado:

cópia do diploma de curso superior;

cópia do histórico escolar completo do curso superior;

"curriculum vitae";

Em nível de Doutorado:

A documentação é a mesma exigida em nível de Mestrado, acrescida de:

carta de aceitação do futuro orientador*;

cópia do diploma do Mestrado ou Certificado de Conclusão;

cópia do histórico escolar completo do Mestrado;

1 via do projeto de pesquisa desenvolvido em conjunto com um orientador credenciado no programa;

um exemplar da dissertação de mestrado e/ou carta do atual orientador certificando que a defesa do mestrado ocorrerá no semestre para o qual está se inscrevendo;

* formulário disponível no site: www.ffclrp.usp.br - formulários padrões - Seção de Pós-Graduação.

As cópias dos documentos deverão ser autenticadas ou acompanhadas dos originais.

Os candidatos que se inscreverem com documentação incompleta, ou não atenderem as exigências de inscrição da Área, terão suas inscrições indeferidas pela coordenação.

As vagas estão condicionadas à aceitação dos orientadores devidamente credenciados, obedecidos os critérios estabelecidos pela Área, quanto ao número máximo de orientandos por orientador.

Aos candidatos, em nível de mestrado, cujas inscrições foram deferidas, pela coordenação da área, o exame de seleção será realizado através de: prova escrita, análise do "Curriculum Vitae" e histórico escolar. 1º O candidato que obtiver, na prova escrita, nota menor que 3 estará reprovado, e eliminado do processo seletivo. A prova escrita consiste de 5 questões, sendo 2 referentes a conhecimentos básicos de Física Geral. Caberá ao candidato selecionar outras 3 questões dentre 8 questões propostas cobrindo os seguintes temas: Cálculo e Geometria Analítica, Circuitos Elétricos, Biofísica e Programação de Computadores. Haverá 2 questões para cada um dos temas acima. A bibliografia sugerida para a preparação do candidato para a prova escrita é: Halliday, D. e Resnick, R., Fundamentos de Física, 2a Edição: Vol. 1 - Mecânica; Vol. 2 - Gravitação, Ondas e Termodinâmica; Vol. 3 - Eletromagnetismo; Vol. 4 - Ótica e Física Moderna (caps. 38 a 41), Livros Técnicos e Científicos Editora, Rio de Janeiro, 1993. Tipler, P., Física, 4a Edição: Vol. 1 - Mecânica, Oscilações e Ondas, Termodinâmica; Vol. 2 - Eletricidade e Magnetismo, Ótica, Livros Técnicos e Científicos Editora, Rio de Janeiro, 1999. Keller, F. J., Gettys, W. E. e Skove, M. J., Física: Vol. 1 e Vol. 2 (caps. 20 a 37), Makron Books do Brasil Editora Ltda, São Paulo, 1999. Shenk, A., Cálculo e Geometria Analítica, Vols. 1 e 2, Editora Campus, Rio de Janeiro, 1984. Leithold, L. O Cálculo com Geometria Analítica, 2a Edição, Vols. 1 e 2, Harper & Row do Brasil, São Paulo, 1982. Edminister, J. A., Circuitos Elétricos, 2a Edição, MAKRON Books, São Paulo, 1985. Bolton, W., Análise de Circuitos Elétricos, MAKRON Books, 1994. Garcia, E. A. C., Biofísica, Sarvier, 1998. Okuno, E., Caldas, I. L. e Chow, C., Física para Ciências Biológicas e Biomédicas, Editora Harbra, São Paulo, 1986. Forbellone, Andre Luiz Villar e Eberspacher, Henri Frederico, Lógica de programação, segunda edição. Makron Books. 2° - O candidato aprovado na prova escrita passará por uma entrevista feita por uma comissão de três docentes credenciados no programa, na qual será feita uma argüição sobre o Curriculum Vitae. Esta comissão após análise do Curriculum Vitae e do histórico escolar atribuirá uma nota ao candidato. O candidato que obtiver nota inferior a 5 (cinco) nesta fase estará eliminado deste processo seletivo. 3° - A nota final do candidato aprovado será dada pela soma das notas obtidas no item 1° e no item 2°, a qual servirá para a sua classificação geral.

Aos candidatos, em nível de doutorado, cujas inscrições foram deferidas, pela coordenação da área, o exame de seleção será realizado através de: 1) prova escrita e, 2) análise do Curriculum Vitae e histórico escolar. 1° - O candidato que obtiver, na prova escrita, nota menor que 3 estará reprovado, e assim eliminado deste processo seletivo. A prova escrita consiste de 5 questões. Caberá ao candidato selecionar as 5 questões dentre 8 questões propostas referentes a conhecimentos básicos de Física Moderna, Circuitos elétricos, Física Médica e Biofísica, e Programação de Computadores. Haverá 2 questões para cada um dos temas acima. A bibliografia sugerida para a preparação do candidato para a prova escrita é: Eisberg, R., Fundamentos da Física Moderna, Editora Guanabara Dois, Rio de Janeiro, 1979. Tipler, P. and Llewellyn, R., Modern Physics, 3rd. Edition, W. H. Freeman & Co., New York, 1999. Brophy, J. J., Eletrônica Básica, 3a Edição, Editora Guanabara Dois, Rio de Janeiro, 1978. Millman, J. e Halkias, C.C., Eletrônica, Dispositivos e Circuitos, Editora McGraw-Hill, São Paulo, 1981. Cameron, R. and Skofronick, J. G., Medical Physics: Vols. 1 and 2, John Wiley & Sons, New York, 1993. Hobbie, R. K., Intermediate Physics for Medicine and Biology, 3rd. Edition, Springer-Verlag, New York, 1997. Forbellone, Andre Luiz Villar e Eberspacher, Henri Frederico, Lógica de programação, segunda edição, Makron Books. 2° - O candidato aprovado na prova escrita passará por uma entrevista feita por uma comissão de três docentes credenciados no programa, na qual será feita uma argüição sobre o Projeto de Pesquisa e Curriculum Vitae. Esta comissão após análise do Projeto de Pesquisa, Curriculum Vitae e do histórico escolar, atribuirá uma nota ao candidato. O candidato que obtiver nota inferior a 5 (cinco) nesta fase estará eliminado deste processo seletivo. 3° - A nota final do candidato aprovado será dada pela soma das notas obtidas no item 1° e no item 2°, a qual servirá para a sua classificação geral.

O Exame de Seleção será realizado nos dias 08, 09 e 10 de dezembro de 2003 a partir das 9:00 horas na sala Prof. André Ricciardi Cruz do Departamento de Física e Matemática da Faculdade.

O candidato poderá ser aprovado, mas não indicado à matrícula, caso o número de candidatos seja maior que o número de vagas atribuído pelo Programa ao orientador.

Maiores informações poderão ser obtidas na Seção de Pós-Graduação da FFCLRP/USP, onde se aprovado, o candidato que obtiver aceitação do orientador devidamente credenciado na Área para o nível que se inscreveu, deverá efetuar sua matrícula no período de 02 a 06 de fevereiro de 2004.

Comunicado

Encontram-se abertas na Seção de Pós-Graduação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, à Avenida Bandeirantes, 3900, as inscrições para o 1º semestre de 2004 do Programa de Pós-Graduação em PSICOBIOLOGIA, 25 vagas para o Mestrado e 20 vagas para o Doutorado.

As inscrições serão recebidas até 14 de novembro de 2003;

Poderão inscrever-se os portadores de diploma de curso superior em Ciências Biológicas, Medicina, Psicologia ou cursos afins (Mestrado) e portadores do Título de Mestre em Psicobiologia ou Áreas afins (Doutorado).

O interessado ou seu procurador, deverá preencher requerimento de inscrição* fornecido pela Seção de Pós-Graduação, acompanhado dos seguintes documentos:

Em nível de Mestrado:

cópia do diploma de curso superior;

cópia do histórico escolar do curso superior;

"curriculum vitae";

carta de aceitação do futuro orientador *;

proficiência em inglês expedida pela Tese Prime (www.teseprime.org) ou pela Help English Services (620-1600), obedecida a nota mínima do nível, ou atestado de proficiência em inglês aceito pelas agências de fomento à pesquisa - FAPESP, FCAPES ou CNPq - Verificar datas de exames e agendar diretamente nas empresas;

* os formulários estão disponíveis no site: www.ffclrp.usp.br - formulários padrões - Seção de Pós-Graduação.

Em nível de Doutorado:

A documentação é a mesma exigida em nível de Mestrado, acrescida de:

cópia do diploma do Mestrado ou Certificado de Conclusão;

cópia do histórico escolar do Mestrado;

um exemplar da dissertação de mestrado e/ou carta do atual orientador certificando que a defesa do mestrado ocorrerá no semestre para o qual está se inscrevendo;

cinco vias do projeto de pesquisa a ser defendido.

As cópias dos documentos deverão ser autenticadas ou acompanhadas dos originais.

Os candidatos que se inscreverem com documentação incompleta, ou não atenderem às exigências de inscrição da Área, terão suas inscrições indeferidas pela coordenação.

As vagas estão condicionadas à aceitação dos orientadores devidamente credenciados, obedecidos os critérios estabelecidos pela Área, quanto ao número máximo de orientandos por orientador.

Aos candidatos, em nível de mestrado, cujas inscrições foram deferidas, pela coordenação da área, será selecionado através de: (1) Parecer de orientador; (2) prova escrita abrangendo conhecimentos básicos de Psicologia Experimental, Neurociências e Biologia - Eliminatórias; (3) Entrevistas com Docentes da Área, somente para candidato aprovado nas etapas eliminatórias. O candidato poderá se preparar usando quaisquer livros que contenham os itens sobre os quais serão realizadas as provas, ou se basear na Bibliografia sugerida.

Aos candidatos, em nível de doutorado, cujas inscrições foram deferidas pela coordenação da área, será selecionado através de: (1) Parecer de orientador, (2) prova escrita versando sobre aspectos básicos de Psicologia Experimental, Neurociência e Biologia - para candidatos oriundos de outros programas - Eliminatória, (3) defesa de um pré-projeto de pesquisa, apresentado no ato da inscrição, nos moldes daqueles apresentados às agências de fomento e com no máximo 20 folhas, a ser discutido frente a uma banca composta por três entrevistadores - Eliminatória. O candidato, portador do título de Mestre em Ciências, Área: Psicobiologia desta Faculdade, estarão dispensados da Prova Escrita, e (4) entrevistas com docentes da Área, somente para candidatos aprovados nas etapas anteriores. O candidato poderá se preparar usando quaisquer livros que contenham os itens sobre os quais serão realizadas as provas, ou se basear na Bibliografia sugerida.

A bibliografia sugerida para os dois níveis é a seguinte: Motivação: I- Concepções racionalista e motivacional de natureza humana. II. O status teórico do conceito de Motivação. Teoria do Impulso. III- Fundamentos biológicos da Motivação. Teoria do Instinto e Etologia. IV- Papel da estimulação externa. Comportamento exploratório. V- Teorias do reforço e de incentivo. VI. Sistemas motivacionais humanos. VII. Teorias do Conflito. Dissonância cognitiva. Ref. sugerida: Cofer CN (1980). Motivação e Emoção. Rio de Janeiro: Interamericana. Aprendizagem: I- Comportamento reflexo: medidas do reflexo; paradigma pavloviano e relações temporais. II- Comportamento instrumental: medidas e paradigmas; reforço e extinção; contingência. III- Esquema simples de reforço. IV- Controle aversivo: punição; fuga e esquiva. V- Controle de estímulos: discriminação e generalização; reforçadores secundários (adquiridos). Ref. sugerida: Millenson JR (1975). Princípios de análise do comportamento. Coordenada, Brasília. Psicofísica e Percepção: I- Inteligência Humana: Abordagens Biológicas e Cognitivas. Conceitos de Inteligência, Hereditariedade e Ambiente, Teorias da Inteligência, Ensino e Promoção da Inteligência, Inteligência Geral, Inteligências Múltiplas, Mensuração da Inteligência, Propriedades Metrológicas dos Testes de Inteligência. Referências básicas: Da Silva, J.A. (2003). Inteligência Humana. São Paulo: Editora Lovise. Da Silva, J.A. (2003). Psicologia & Comportamentos. Ribeirão Preto: Editora Canavaci. II- Psicofísica. A) Conceitos básicos: detecção, reconhecimento, discriminação e escalonamento. B) Métodos psicofísicos para determinação de limiares. C) Métodos psicofísicos escalares. D) Abordagens teóricas em psicofísica: Fechner, Stevens e Teoria da Detecção do Sinal. III - Tópicos especiais em percepção: A)percepção de brilho, B)visão de cores, C) percepção de movimento, D) percepção de forma, E)percepção espacial e F) Constâncias perceptivas. Ref. sugerida : Simões EAQ e Tiedemann KB (1985). Psicologia da Percepção, vol. 1, EDUSP, São Paulo. Simões EAQ e Tiedemann KB (1985). Psicologia da Percepção , vol. 2, EDUSP, SP. III - Fundamentos da Psicologia cognitiva : Cibernética; Teoria da Informação; Modelo neuronal. Processamento humano de informação: O papel dos modelos na ciência cognitiva; Modelos de processamento. IV - Memória: Tarefas experimentais; Modelos tradicionais; Modelos de sistemas múltiplos; Esquecimento e Recuperação de informação memorizada. Neuropsicologia da memória. Representação do Conhecimento: Imagem mental; Conhecimento declarativo; Conhecimento procedural. V - Atenção: Atenção seletiva; Vigilância; Busca Visual; Atenção dividida; Teorias da atenção; Atenção e Consciência; Transtornos da atenção. Ref. sugerida: Sternberg, R.J.(1996). Psicologia Cognitiva, Artes médicas, São Paulo. Neuroanatomia: I- Anatomia macroscópica do Sistema Nervoso: divisões e organização morfo-funcional. II- neuroanatomia funcional do neuroeixo: medula espinhal, tronco encefálico, cerebelo, cérebro. III- Áreas encefálicas e comportamento emocional. Ref. sugerida: Brandão ML (1991). As bases psicofisiológicas do comportamento. EPU, São Paulo. Psicofarmacologia: I- Características morfo-funcionais das membranas biológicas. II- Importância das membranas biológicas nos processos de absorção, distribuição e eliminação de drogas. III- Metabolização de drogas. IV- Mecanismos de ação de drogas: Receptores farmacológicos; afinidade e atividade intrínseca; antagonismo farmacológico. V- Características morfo-funcionais dos sistemas nervosos periférico e central. VI- Simpatomiméticos e simpatolíticos. VII- Colinomiméticos e colinolíticos. VIII- Antipsicóticos; antidepressivos; ansiolíticos; analgésicos opióides; alucinógenos. Ref. sugeridas: Craig CR e Stitzel RE (1986). Farmacologia Moderna. Livraria Roca Ltda, São Paulo. Graeff FG (1990). Drogas Psicotrópicas e seu Modo de Ação.2a edição revista e ampliada, E.P.U./EDUSP/CNPq, São Paulo. Graeff FG, Guimarães FS, Fundamentos de Psicofarmacologia, Atheneu, São Paulo, 1999. Psicofisiologia: I- Meio interno; homeostase. II- Controle da postura e do movimento; III- Comportamento Reprodutivo; IV- Comportamento Alimentar; V- Memória e Aprendizagem; VI- Comportamento Emocional; VII- Mecanismos básicos e motivacionais da dor; VIII- Atenção; IX-Pensamento; X-Linguagem; XI- Consciência. Ref. sugerida: Lent R (2002). Neurociência: Cem bilhões de neurônios. Atheneu, Rio de Janeiro, 2ª edição. Brandão ML (2001). Psicofisiologia: As bases fisiológicas do comportamento. Atheneu, Rio de Janeiro, 2ª edição. Ecologia: I- Ecossistema. II- Habitat, nicho ecológico. III- Cadeias e redes alimentares. IV- Produtividade e fluxo de energia. V- Fatores limitantes: alimento, luz, temperatura, água; lei de Liebig e de Shelford. VI- Conceito de população e comunidade. Ref. sugerida: Dajoz R (1978). Ecologia Geral. Vozes, São Paulo. Evolução: I- Variabilidade genética das populações. II- Fatores evolutivos; a Teoria Sintética. III- Adaptação. IV- Diferenciação de populações. V- Conceito de espécie. VI- Mecanismos de especiação. VII- A evolução dos grandes grupos. VIII- A evolução da espécie humana. Ref. sugerida: Mayr E (1977). Populações, Espécies e Evolução. Nacional/EDUSP, São Paulo. Genética: I- Natureza e função do material genético. II- Transmissão do material genético. III- Genes e cromossomos. IV- Alterações do material genético. V- Cromossomos. VI- Curso do material genético nas populações. VI- Genética do comportamento. Ref. sugerida: Burns GW. (1983) Genética - Uma introdução à hereditariedade, 5a edição, Guanabara Koogan. (cap. 1,2, 3, 9, 11, 12, 13, 14, 15); Griffths AJF, Miller FH, Suzuki DT, Lewartin RC e Gelbart WM. Introdução à Genética (cap. 11, 12, 13 e 18); Lima CP (1996). Genética Humana, Harbra, 3ª ed (cap. 5, 6, 11, 13, 14, 15); Motta PA (1998) Genética Humana aplicada à Psicologia, Nutrição, Enfermagem e Fonoaudiologia. Ed. Guanabara Koogan. (Cap. 2, 3, 5 e 6).

O Exame de Seleção será realizado nos dias 02 e 03 de dezembro de 2003, sendo as provas a partir das 8:00 horas até às 12:00 horas no Anfiteatro "Prof. André Jacquemin", Bloco "H" da Faculdade. As Defesas de projetos para candidatos ao Doutorado serão realizadas nos mesmos dias, com início às 14:00 horas e término às 18:00 horas na Sala de Reuniões 2, Bloco Anexo D1.