

ALUNOS APRESENTAM PROJETOS DE PESQUISA

Como parte da disciplina Pesquisa em Biologia, alunos da graduação apresentarão projetos desenvolvidos ao longo do semestre. Haverá apresentações orais e exposição de *banners*. A disciplina objetiva desenvolver a observação, a experimentação e o raciocínio indutivo e dedutivo, bem como contemplar a redação do trabalho científico e os deveres do pesquisador como mestre.

Confira o cronograma:

BANCA 1 – 17/11/14 - MANHÃ			
Auditório 1 – Centro Didático			
HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
8:00 – 8:30	6435830 Ana Paula Brandão de Oliveira	REDESCRIBÇÃO DO GIRINO DE AMEEREGA FLAVOPICTA (LUTZ, 1925) (ANURA: DENDROBATIDAE: COLOSTETHINAE)	Dr. Taran Grant - BIZ
8:30 – 9:00	6880595 Cristiane Silva Apolinário dos Santos	REVISÃO TAXONÔMICA DO COMPLEXO CYANOCORAX CHRYSOPS (VILILLOT, 1818) AVES: CORVIDAE.	Dr. Luis Fábio Silveira – MZ-BIZ
9:00 – 9:30	7162400 Felipe Ramon Podadera de Chiara	EURYSYLLIS, PLAKOSYLLIS, XENOSYLLIS E TRYPANOSYLLIS (ANNELIDA: SYLLIDAE: SYLLINAE) COLETADOS PELO PROJETO HABITAS – AVALIAÇÃO DA HETEROGENEIDADE AMBIENTAL DA BACIA DE CAMPOS; E AMBES – CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO E DA PARTE NORTE DA BACIA CAMPOS	Dr. João Miguel de Matos Nogueira – BIZ
9:30 – 10:00	7278712 Kleber Mathubara Leite	ESTUDO COMPARADO DO FORÂMEN DO CORACOIDE EM REPRESENTANTES DA ORDEM CHARACIFORMES (TELEOSTEI OSTARIOPHYSI): VARIAÇÃO E MUSCULATURA ASSOCIADA.	Dra. Mônica de Toledo-Piza Ragazzo – BIZ

10:00 – 10:30	4680240 Pedro Milanesi Lopes	RELAÇÕES MÉTRICAS ENTRE PARTES DO CORPO EM ATTA SEXDENS RUBRUIPILOSA.	Dr. André Frazão Helene – BIF
10:30 – 11:00	7289291 Sarah Maricato Rodrigues Foçaca da Silva	LEVANTAMENTO TAXONÔMICO DA FAMÍLIA TRICHOPRONCHIDAE NO MATERIAL COLETADO PELO PROJETO AMBES – CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DA BACIA DO ESPÍRITO SANTO E PORÇÃO NORTE DA BACIA DE CAMPOS	Dr. João Miguel de Matos Nogueira – BIZ
11:00 – 11:30	6514776 Vinícius Leonardo Biffi	EFEITO DA UTILIZAÇÃO DE ISCAS SOBRE A DETECÇÃO DE MAMÍFEROS DE MAIOR PORTE EM ARMADILHAS FOTOGRÁFICAS NA MATA ATLÂNTICA.	Dra. Renata Pardini – BIZ

BANCA 2 – 17/11/14 – MANHÃ

Auditório 2 – Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
10.00 – 10.30	6435844 Dalmo Aurélio Kawauchi	ORIENTAÇÃO DA ATENÇÃO POR SETAS DURANTE UMA VIDEO-AULA MEDIDA POR MOVIMENTOS OCULARES.	Dr. Hamilton Haddad Jr – BIF
10.30 – 11.00	7241367 Rodrigo José Romeo	AVALIAÇÃO DO CARÁTER TRANSDISCIPLINAR NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM TRILHAS EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO: ANÁLISE DO “PROTÓCOLO TRILHAS DOS ECOSISTEMAS”, PARQUE CIENTEC-USP.	Dr. Flávio Augusto de Souza Berchez – BIB
11.00 – 11.30	6801918 João Gabriel Genova	ESTRATÉGIAS MEDIACIONAIS NA PROMOÇÃO DO ENFOQUE CTS EM EXPOSIÇÕES MUSEAIS.	Dra. Alessandra Fernandes Bizerra – BIZ
11.30 – 12.00	7582722 Janaína de Andrade Serrano	ENSINO DE BIOLOGIA COM ANIMAIS VIVOS – UM ESTUDO NO MUSEU BIOLÓGICO	Dra. Alessandra Fernandes Bizerra – BIZ

BANCA 3 - 17/11/14 - TARDE

Auditório 1 - Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
14.00 – 14.30	7278740 Ana Carolina Mões Corrêa	A INFLUÊNCIA DA FAUNA MICROBIANA E SEU BIOFILME NAS PROPRIEDADES DA BEWTONITA USADA NO MANEJO DE LIXO NUCLEAR	Dr. Wellington Luiz de Araújo – ICB/BIE
14.30 – 15.00	7162178 Juliana Rossi	REAValiaÇÃO DO CONTEÚDO DE ESTUDOS DE IMPACTO AMBIENTAL SOB A PERSPECTIVA DA ABORDAGEM ECOSITÊMICA.	Dr. Luis Enrique Sanchez – Poli/BIE
15.00 – 15.30	5899896 Laura Segovia Tercic	“ABUNDÂNCIAS DENTRO DE UMA COMUNIDADE MIMÉTICA ITHOMIINAE PODEM SER CAUSADAS EXCLUSIVAMENTE PELA RELAÇÃO DE MIMETISMO MULLERIANO? “	Dr. Paulo Inácio de K. Lopez de Prado – BIE
15.30 – 16.00	6802840 Luísa Novara Monclar Gonçalves	A DINÂMICA NEUTRA É SELETIVA? NEUTRALIDADE E TRADE-OFF ENTRE ESFORÇO REPRODUTIVO INSTANTÂNEO E TEMPO DE VIDA.	Dr. Alexandre Adalardo de Oliveira – BIE
16.00 – 16.30	4346768 Marina Costa Rillo	SUCCESSÃO MACROEVOLUTIVA	Dr. Paulo Inácio de K. Lopez de Prado – BIE
16.30 – 17.00	4523456 Victor Barreiro Chaves	CARACTERIZAÇÃO DA LACUNA ENTRE CIÊNCIAS E PRÁTICA NA ÁREA AMBIENTAL: DIFERENTES PERSPECTIVAS ENCONTRADAS NA LITERATURA ECOLÓGICA	Dra. Renata Pardini – BIZ
17.00 – 17.30	6802221 Victor Camargo Keller	EFEITOS DA INVASÃO POR GRAMINEAS AFRICANAS NOS PADRÕES ESPACIAIS DO REGIME DE IRRADIÂNCIA E TEMPERATURA EM UM CAMPO SUJO DE CERRADO.	Dr. Sergio Tadeu Meirelles - BIE

BANCA 4 – DIA 18/11/14 - MANHÃ
Audatório 1 – Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
8:00 – 8:30	7162202 Fernando Araujo Najman	ANÁLISE DE PONTO DE NÃO RETORNO EM EXERCÍCIOS DE COORDENAÇÃO	Dr. Ronald Dennis Paul K. C. Ranvaud – ICB/BIO
8:30 – 9:00	6802610 Flávia Ricelli Sartori	LOCALIZAÇÃO DE METABÓLITOS BIOATIVOS EM APLYSINA FULVA (PALLAS, 1766) (VERONGINDA: APLYSINIDAE)	Dr. Marcio Reis Custódio – BIF
9:00 – 9:30	6435823 Giovanna Vasconcelos Maia	CARACTERIZAÇÃO DA MICROBIOTA CUTÂNEA DE <u>HYPISIBOAS FABER</u> E ANÁLISE DA ALTERAÇÃO E INFLUÊNCIA DA MICROBIOTA NOS NÍVEIS DE CONCOSTERONA???... E NA RESPOSTA IMUNE FRENTE A UMA INFECÇÃO POR BATRACHOCHYTRIUM DENDROBATIDIS	Dr. Carlos Arturo Navas Iannini – BIF
9:30 – 10:00	7582191 Ivan Gonçalves de Castro Ferreira	DETERMINAÇÃO DA IMPORTÂNCIA E REGULAÇÃO DAS FERRITINAS NA HOMEOSTASI DE FERRO EM <u>CAULOBACTER CRESCENTUS</u>	Dra. Marilis do Valle Marques – ICB/BIO
10:00 – 10:30	6621511 Thays de Oliveira Pereira	O PAPEL DA OLIGOPEPTIDASE Pr/C NA PRODUÇÃO DE PROVERDINA POR <u>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</u>	Dra. Regina Lúcia Baldini – IQ/BIO
10:30 – 11:00	6802068 Jaqueline Costal dos Santos	CARACTERIZAÇÃO DE CELOMÓCITOS DE <u>ECHINASTER BRASILIENSIS</u> (ASTEROIDEA: ECHINASTERIDAE).	Dr. Marcio Reis Custódio - BIF

BANCA 5 – DIA 18/11/14 - MANHÃ
Audatório 2 – Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
8:00 – 8:30	6801835 Henrique Iglesias Neves	ESTUDO DO SEGMENTO DE MUTAÇÕES ADAPTATIVAS EM ESCHERICHIA COLI.	Dr. Beny Spira – ICB/BIO
8:30 – 9:00	6802259 Luiz Carlos Machado de Oliveira Junior	GENÉTICA EVOLUTIVA DE POPULAÇÕES HUMANA	Dr. Diogo Meyer –BIO
9:00 – 9:30	7278802 Marina Santos Deszo	CARACTERIZAÇÃO DO TRANSCRIPTOMA DE DERMATOPIA HOMINIS E COMPARAÇÃO INTRA E INTER ESPECÍFICA DE GENES ASSOCIADOS AO HÁBITO ALIMENTAR	Dra. Tatiana Teixeira Torres – BIO
9:30 – 10:00	7582308 Raquel Dietische Monfardini	CARACTERIZAÇÃO DO TRANSCRIPTOMA DE HERMETIA ILLUCENS (DIPTERA: STRATIOMYIDAE)	Dra. Tatiana Teixeira Torres – BIO
10:00 – 10:30	6801800 Rodrigo Salazar da Silva	IMUNOFLORESCÊNCIA DA CÚCLEA DE CAMUNDONGOS COMO FERRAMENTA DE ESTUDOS DE EXPRESSÃO DE GENES DE SURDEZ.	Dra. Regina Célia Mingroni Netto – BIO
10:30 – 11:00	7162651 Thaís de Assis Ribas	ANÁLISE DO PERFIL DE EXPRESSÃO DAS QUATRO VARIANTES DE SPLICING DO GENE SUPRESSOR DE TUMOR RECK DURANTE A DIFERENCIAÇÃO OSTEOGÊNICA E ADIPOGÊNICA DE CÉLULAS – TRONCO MESENQUIMAIS DE PELE HUMANA.	Dra. Mari Cleide Sogayar – FM/BIO

BANCA 6 – 18/11/14 – TARDE
Auditório 2 – Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
14:00 – 14:30	7289284 Henrique Andrade Lira Pereira	AVALIAÇÃO ANATÔMICA E BIOMECÂNICA DE MADEIRAS EMPREGADAS NA FABRICAÇÃO DE BAQUETAS	Dra. Verônica Angyalossy – BIB
14:30 – 15:00	4900022 Ubirajara Gomes de Mello Neto	MADEIRAS PARA A CONSTRUÇÃO DE CLARINETES: UMA ANÁLISE ANATÔMICA.	Dra. Verônica Angyalossy – BIB
15:00 – 15:30	6802332 Aline Finotti Bittar	CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO PROMOTOR FI7 DE CANA – DE-AÇÚCAR PARA FINS BIOTENOLÓGICOS	Dra. Marie-Anne Van Sluys – BIB
15:30 – 16:00	6226211 Amanda Diaz Rossini	“IMAGENS DE MICROCT APLICADAS À ANÁLISE DO AERÊNQUIMA DA RAIZ DE CANA-DE-AÇÚCAR.”.	Dr. Marcos Buckeridge – BIB
16:00 – 16:30	7582660 Ana Carolina Garcia	AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS FOTOSSINTÉTICOS E DE CRESCIMENTO DE SÓRGO (VAR. BR5330) CRESCIDO EM ELEVADO CO ₂ E ESTRESSE HÍDRICO.	Dr. Marcos Buckeridge – BIB
16:30 – 17:00	7162230 Carolina Sapienza Bianchi	VARIAÇÃO ALÉLICA DO RELÓGIO BIOLÓGICO EM CANA-DE-AÇÚCAR (SACCHARUM)	Dr. Carlos Takeshi Hotta – IQ/BIB
17:00 – 17:30	7161862 Daniele Silva Pereira Rosado	CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE LINHAGENS DE SOLANUM LYCOPERSICUM SILENCIADAS PARA O GENE DA FEOFITINASE	Dra, Maria Magdalena Rossi - BIB
17:30 – 18:00	6801943 Kyoshi Beraldo	ELABORAÇÃO DE LISTA FLORÍSTICA E GUIA VISUAL DOS COMPONENTES HERBÁCEO E SUBARBÚSTIVO DOS CAMPOS DO PARQUE ESTADUAL DO JARAGUÁ, SÃO PAULO – SP.	Dr. José Rubens Pirani – BIB
18:00 – 18:30	6802388 Nathalia Alves Altobelli	DENDROCRONOLOGIA DE ESPÉCIES LENHOSAS APLICADA À CONSERVAÇÃO DOS CAMPOS RUPESTRES.	Dr. Gregório Ceccantini – BIB
18:30 – 19:00	7162115	LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DE ASTERCEAE NOS COMPONENTES HERBÁCEO E SUBARBUSTIVO E ESTUDO FENOLÓGICO DE	Dr. José Rubens Pirani – BIB

Virgínia Gaiba de
França

BACCHARIS TRINEURA SORIA & ZARDINI DOS CAMPOS DO PARQUE
ESTADUAL DO JARAGUÁ, SÃO PAULO – SP.

PÔSTERES – 17/11/14 - TARDE

Saguão do Centro Didático

HORÁRIO	Nº USP/NOME COMPLETO	PROJETO	ORIENTADOR
17.00 – 19.00	Vinicius Primiani Rodrigues da Silva 6552852	O PAPEL DO FACEBOOK NA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE NOTÍCIAS RELACIONADAS AO MEIO AMBIENTE.	Dr. André Chaves de Melo Silva – BIE
	Naomi Nakao 6560945	CONTROLE DE PRODUÇÃO DE LT EM ISOLADOS CLÍNICOS DE ESCHERICHIA COLI ENTEROTOXIGÊNICA.	Dr. Luis Carlos de Souza ferreira – ICB/BIZ
	André Hideki Yamachi 6801794	PESQUISA SOBRE A CRONOBIOLOGIA DE TUCO-TUCOS (CTENOMYS OF KINIGHTI) COM ENFOQUE NA COMPARAÇÃO DE PADRÕES DO RITMO DIÁRIO DE TEMPERATURA CORPÓREA NO CAMPO E EM LABORATÓRIO	Dra. Gisele Akemi Oda – BIF
	Vinicius Schievano Schmidt Alves 6801964	IDENTIFICAÇÃO E SELEÇÃO DE LINHAGENS FÚNGICAS RESISTENTES A CÁDMO, CHUMBO, CROMO E MERCÚRIO PROVENIENTES DE CORPOS D'ÁGUA CONTAMINADOS POR METAIS PESADOS	Dr. Benedito Corrêa – ICB/BIO
	Mariana Soares Fogo 6802270	PAPEL DE RESÍDUOS FOSFORILÁVEIS NA ATIVIDADE TRANSCRICIONAL DA PROTEÍNA NEURAL CSCRATCH2.	Dr. Chao Yun Irene Yan – ICB/BIO
	Julia Maria Borges Molina 6802284	INFLUÊNCIAS INTRÍNSECAS E EXTRÍNSECAS NO PADRÃO TEMPORAL DE FORRAGEAMENTO DE DUAS ESPÉCIES DE AVES MARINHAS.	Dr. Marcos César de Oliveira Santos – IO/BIE
	Raíssa Milonelli Ferreira 6802440	DENDROCRONOLOGIA DE ESPÉCIES FLORESTAIS PAULISTAS	Dr. Gregório Ceccantini – BIB

	Marianna Nogueira Lima 6910361	AUTO HIDRÓLISE DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR E SÍNTESE DE POLÍMEROS BIODEGRADÁVEIS POR BACTERIAS DEGRADADORAS DE XILANA.	Dra. Luizana Ferreira da Silva – ICB/BIO
	Tiago Esteves Carvalhaes 7162460	RESTAURAÇÃO DA RESERVA NASCENTE DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO POR MEIO DE TÉCNICAS DE NUCLEAÇÃO	Dra. Vânia Regina Pivello – BIE