

<b>Disciplina:</b> Bioinformática Avançada	<b>2016/2</b>
<b>Introdução ao Linux</b>	<b>Data</b>
Introdução ao sistema operacional Linux	12/08/2016
Lógica de programação e <i>scripts</i> em Bash	19/08/2016
<b>Sequenciamento de nova geração (NGS) e filogenia molecular</b>	
NGS: plataformas e pré-processamento de dados	26/08/2016
Montagem <i>de novo</i> de genomas	02/09/2016
Montagem <i>de novo</i> de genomas II	09/09/2016
Anotação de genomas procarióticos	16/09/2016
Montagem de genomas por referência e análise de variantes	23/09/2016
Filogenia Molecular I	30/09/2016
Filogenia Molecular II	07/10/2016
RNA-Seq I	14/10/2016
RNA-Seq II	21/10/2016
RNA-Seq III	28/10/2016
<b>Bioinformática estrutural</b>	
Predição de estrutura de proteínas	04/11/2016
Bancos de dados de estruturas de ligantes e <i>molecular docking</i>	11/11/2016
Dinâmica molecular	18/11/2016
<b>Mineração de dados</b>	
Fundamentos de mineração de dados	25/11/2016
Algoritmos de mineração e dados e suas principais aplicações I	02/12/2016
Algoritmos de mineração e dados e suas principais aplicações II	09/12/2016