

**UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE BIOLOGIE**

**MASTER „MICROBIOLOGIE SI BIOTEHNOLOGIE ” 2003-2004
PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem I			Sem II			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
1	Genetica microorganismelor de interes biotehologic	1	2	E	-	-	-	42	14	28	-
2	Microbiologie medicală	2	1	E	-	-	-	42	28	14	-
3	Genetica și biotehnologia plantelor	1	1	E	1	1	E	56	28	28	-
4	Chiralitatea moleculară la microorganisme	2	1	E	-	-		42	28	14	-
5	Principii de taxonomie și biodiversitatea microbială	-	-	-	2	1	E	42	28	14	-
6	Tehnici moleculare în biotehnologii microbiene	-	-	-	1	2	E	42	14	28	-
7	Metode avansate în biotehnologia moleculară	-	-	-	1	2	E	42	14	28	-
8	Genetica moleculară a populațiilor	-	-	-	1	1	E	28	14	14	-
9	Virologie moleculară	-	-	-	2	-	E	28	28	-	-
10	Organisme transgenice	-	-	-	2	2	E	56	28	28	-

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Sem III			Sem IV			Ore/Total			Credite
		Curs	LP	Evaluare	Curs	LP	Evaluare	Total	C	LP	
11	Microbiologie industrială și alimentară	2	1	E	-	-	-	42	28	14	-
12	Enzimologie aplicată	1	2	E	-	-	-	42	14	28	-
13	Bioetică	1	1	E	-	-	-	28	14	14	-
14	Standardizarea controlului microbiologic al produselor și mediului	2	1	E	-	-	-	42	28	14	-
15	Activitate de cercetare	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-

DECAN,
Prof. Dr. Călin Tesio