

Semana	Mes	Día	Duración (h)	Horario	Módulo	Temas	Profesor		
1	Marzo	14	Jueves	0,5	14h00 a 14h30	Módulo 1	Sesión 0	Sesión 0: Sesión informativa	Vanessa Romero y Juan Carlos Pozo
		14	Jueves	1	14h30 a 15h30		Sesión 1	Genes, genética y ADN	Vanessa Romero
		14	Jueves	1	15h30 a 16h30		Sesión 2	Transcripción y traducción	Vanessa Romero
		14	Jueves	0,5	16h30 a 17h00		Sesión 3	Tipos de variantes y su significancia clínica	Vanessa Romero
		14	Jueves	1	17h00 a 18h00	Módulo 2	Sesión 4	Mitosis, meiosis y cromosomopatías	Vanessa Romero
		14	Jueves	1	18h00 a 19h00		Sesión 5	Defectos congénitos	Juan Carlos Pozo
		15	Viernes	2	9h00 a 11h00		Sesión 6	Edades mendelianas (autosómicas dominantes, recesivas, ligadas al X, mitocondriales) y ejemplos de enfermedades mendelianas	Juan Carlos Pozo
		15	Viernes	1	11h00 a 12h00		Sesión 7	Errores innatos del metabolismo	Juan Carlos Pozo
		15	Viernes	1	12h00 a 13h00		Sesión 8	Otras condiciones hereditarias	Juan Carlos Pozo
		15	Viernes	1	13h00 a 14h00	Módulo 3	Sesión 9	Carotipo, FISH y array, uso en la clínica	Vanessa Romero
		16	Sábado	1	9h00 a 10h00		Sesión 10	Secuenciación de primera, segunda y tercera generación, uso en la clínica	Vanessa Romero
		16	Sábado	1	10h00 a 11h00	Módulo 4	Sesión 11	Estudios ómicos	Vanessa Romero
		16	Sábado	1	11h00 a 12h00		Sesión 12	Legislación ecuatoriana para investigación con seres humanos y estudios genéticos	Vanessa Romero y Juan Carlos Pozo
		16	Sábado	2	12h00 a 14h00		Sesión 13	Investigaciones actuales	Vanessa Romero y Juan Carlos Pozo
		TOTAL			15				