

Plan de activități

2021	2022	2023
<p>Etapa 1 - Detecția moleculelor țintă și dezvoltarea de noi materiale sensibile Dezvoltarea și caracterizarea biosenzorilor Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Diseminarea rezultatelor Managementul proiectului</p>	<p>Etapa 2 - Detecția moleculelor țintă și dezvoltarea de noi materiale sensibile Dezvoltarea și caracterizarea biosenzorilor Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Validarea integrării sistemului Diseminarea rezultatelor Managementul proiectului</p>	<p>Etapa 3 - Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Validarea integrării sistemului Diseminarea rezultatelor Managementul proiectului</p>
<p>Act 1.1 - Analiza cromatografică a markerilor Dezvoltarea unor noi materiale sensibile Sinteza polimerilor conductori și a polimerilor imprimați molecular Act 1.2 - Dezvoltarea unei platforme multi-senzor Caracterizarea biosenzorilor în prezența markerilor Dezvoltarea unor rețele de biosenzori pentru analiza markerilor din uleiul de măsline Act 1.3 - Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Act 1.4 - Participarea la conferințe, publicarea în reviste ISI, cerere de brevet Act 1.5 - Activități de achiziție Elaborarea rapoartelor științifice</p>	<p>Act 2.1 - Analiza cromatografică a markerilor Dezvoltarea unor noi materiale sensibile Sinteza polimerilor conductori și a polimerilor imprimați molecular Act 2.2 - Dezvoltarea unei platforme multi-senzor Caracterizarea biosenzorilor în prezența markerilor Dezvoltarea unor rețele de biosenzori pentru analiza markerilor din uleiul de măsline Act 2.3 - Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Act 2.4 - Validarea sistemului multi-parametric în analiza de probe reale Act 2.5 - Participarea la conferințe, publicarea în reviste ISI, cerere de brevet Act 2.6 - Activități de achiziție Elaborarea rapoartelor științifice</p>	<p>Act 3.1 - Dezvoltarea de modele inteligente și aplicarea acestora în analiza datelor Act 3.2 - Validarea sistemului multi-parametric în analiza de probe reale Act 3.3 - Participarea la conferințe, publicarea în reviste ISI, depunere cerere de brevet Act 3.4 - Activități de achiziție Elaborarea rapoartelor științifice</p>