

**Programme de formation**  
**de la Filière Ingénierie Agroéconomique**  
**(Semestres S4, S5 et S6 du Cycle Ingénieur)**

**Semestre S4 du Cycle Ingénieur**

Discipline / Enseignant (s)	Volume Horaire Prévu					Crédits
	Cours	TD	TP	S	Total	
<b>Module 1 : Méthodes quantitatives pour l'analyse économique (Coordonateur : M. IBRAHIMY)</b>						
IAE 411 Mathématique Economique (M. EL GHALI)	14	6			20	2
IAE 412 Recherche Opérationnelle (M. EL GHALI)	14	6			20	2
IAE 413 Econométrie (M. YATRIBI)	20	10			30	3
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>22</b>		<b>0</b>	<b>70</b>	<b>7</b>
<b>Module 2 : Macroéconomie et Politiques Economiques (Coordonateur : M. SERGHINI)</b>						
IAE 421 Macroéconomie (M. SERGHINI)	20	10			30	3
IAE 422 Politique Agricole et Agroalimentaire (M. EL AMRANI)	20				20	2
IAE 423 Economie Internationale (M. AIT EL MEKKI)	14	6			20	2
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>16</b>		<b>0</b>	<b>70</b>	<b>7</b>
<b>Module 3 : Microéconomie (Coordonateur : M. SERGHINI)</b>						
IAE 431 Economie de la Production (M. YATRIBI)	12	8			20	2
IAE 431 Gestion du risque (M. SERGHINI)	10				10	1
IAE 432 Economie de la Consommation (M. SERGHINI)	14	6			20	2
IAE 433 Théorie des Prix (M. SERGHINI)	14	6			20	2
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>20</b>		<b>0</b>	<b>70</b>	<b>7</b>
<b>Module 4 : Modélisation Economique (Coordonateur : M. ALLALI)</b>						
IAE 441 Modélisation de la Production (M. YATRIBI)	5		5		10	1
IAE 441 Modélisation de la Consommation (M. MOKHTARI)	5		5		10	1
IAE 442 Modélisation Sectorielle (M. AIT EL MEKKI)	12		8		20	2
IAE 443 Modélisation des Séries Chronologiques (M. IBRAHIMY)	6		4		10	1
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>50</b>	<b>5</b>
<b>Module 5 : Ingénierie et Management des Projets (Coordonateur : M. ALLALI)</b>						
IAE 451 Montage des Projets de développement (M. ALLALI)	20				20	2
IAE 452 Suivi-Evaluation des Projets (M. ALLALI)	10				10	1
IAE 453 Projets Personnels (M. ALLALI)	2		18		20	2
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>50</b>	<b>5</b>
<b>Module 6 : Stage Professionnel (Coordonateur : M. EL KASMI)</b>						
IAE 461 Stage Professionnel	90				90	9
<b>Total</b>	<b>90</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>90</b>	<b>9</b>
<b>Module 7 : Langues et TEC (Coordonateur : M. IBRAHIMY)</b>						
IAE 471 English for agriculture (M. LAROUZ)	21	9			30	3
PPE 462 Organizations and communication (M. BOULIF)	8	10		12	30	3
<b>Total</b>	<b>29</b>	<b>19</b>		<b>12</b>	<b>60</b>	<b>6</b>
<b>Total</b>	<b>331</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>460</b>	<b>46</b>

## Semestre S5 du Cycle Ingénieur

Discipline / Enseignant (s)	Volume Horaire Prévu					Crédits
	Cours	TD	TP	S	Total	
<b>Module 1 : Statistiques-Informatique (Coordonateur : M. FAGROUD)</b>						
IAE 511 Analyse Multidimensionnelle des Données (M. FAGROUD)	18	12			30	3
IAE 512 Logiciels Statistiques (M. FAGROUD)	17	3			20	2
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>5</b>
<b>Module 2 : Management de l'Entreprise (Coordonateur : M. AIT EL MEKKI)</b>						
IAE 521 Stratégie de l'Entreprise (M. LAHRECH)	14	6			20	2
IAE 522 Gestion des Ressources Humaines (M. LAHRECH)	10				10	1
IAE 523 Comptabilité et Gestion Financière de l'Entreprise (M. ZERHOUNI)	14	6			20	2
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>5</b>
<b>Module 3 : Management des Marchés et Marketing (Coordonateur : M. AIT EL MEKKI)</b>						
IAE 531 Analyse Economique des Filières (M. AIT EL MEKKI)	12	8			20	2
IAE 532 Politiques Commerciales (M. AIT EL MEKKI)	14	6			20	2
IAE 533 Marketing et Stratégie (M. ABIDAR)	14	6			20	2
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>6</b>
<b>Module 4 : Economie et Développement Durable (Coordonateur : M. ALLALI)</b>						
IAE 541 Economie des Ressources Naturelles (M. ALLALI)	20				20	2
IAE 542 Economie de l'Environnement (M. ALLALI)	20				20	2
IAE 543 Planification Territoriale et Développement Durable (M. MAHDI)	12			8	20	2
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>60</b>	<b>6</b>
<b>Module 5 : Système d'Information et Intelligence Economique (Coordonateur : M. EL KASMI)</b>						
IAE 551 Conception et Management des Bases de Données (M. EL KASMI)	14	6			20	2
IAE 552 Systèmes d'Information d'Aide à la Prise de Décision (M. EL KASMI)	14	6			20	2
IAE 553 Intelligence Economique (M. EL KASMI)	12		8		20	2
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>6</b>
<b>Module 6 : Séminaires et Recherches en Economie (Coordonateur : M. AIT EL MEKKI)</b>						
IAE 561 Séminaires	4	2	34		40	4
IAE 562 Méthodes de Recherches en Economie (M. AIT EL MEKKI)	10				10	1
IAE 563 Méthodes d'Enquêtes en Economie (M. YATRIBI)	10				10	1
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>6</b>
<b>Module 7 : Langues et TEC (Coordonateur : M. IBRAHIMY)</b>						
IAE 571 English for agriculture (M. LAROUIZ)	21	9			30	3
PPE 572 Scientific English (M. BOULIF)	20				20	2
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>5</b>
<b>Total</b>	<b>270</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>8</b>	<b>390</b>	<b>39</b>

## Semestre S6 du Cycle Ingénieur

Module/Discipline	Crédits	VH	Responsable (s)
Projet de fin d'études	50	500	Enseignants DER