

**MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**  
**UNIVERSITÉ BADJI MOKHTAR – ANNABA- FACULTÉ DES SCIENCES DE L'INGÉNIEURAT**  
**DEPARTEMENT D'ÉLECTROMÉCANIQUE**

Examen du : SEMESTRE 5  
 Groupe : LICENCE - H.S.I (22)

| MODULLES                      | ENSEIGNANT<br>CHARGÉ DU<br>MODULE | DATE                | HORAIRES      | SALLE    | SURVEILLANTS       |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------------|
| 1 Sécurité Incendie           | BENAMIRA                          | Lundi 13/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | HAMDAOUI + LAKEHAL |
| 2 Notions d'écologie          | HAMDANI                           | Mardi 14/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | ABDEREZAK + TOLBA  |
| 3 Méthodes qualitatives d'A.R | AMIAR                             | Mercredi 15/01/2020 | 14h – 15h30   | AG 52+74 | BOUAKKAZ+ HAMAIDI  |
| 4 Développement Durable       | BOUMAZA                           | Jeudi 16/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | AMIAR + BENAMIRA   |
| 5 Etude de cas en H.S.I       | KERFALI                           | Dimanche 19/01/2020 | 14h – 15h30   | AG 52+74 | BOURAS A. + OUADA  |
| 6 Toxicologie                 | HAMDANI                           | Lundi 20/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | SAAD + BOUGHABA    |
| 7 Analyse de données          | DJILLALI                          | Mardi 21/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | OUADA + BOUAKKAZ   |
| 8 Système de management       | OUADA                             | Mercredi 22/01/2020 | 14h – 15h30   | AG 52+74 | BENRETEM + RACHEDI |
| 9 Acoustique Industrielle     | ABDEREZAK                         | Jeudi 23/01/2020    | 14h – 15h30   | AG 52+74 | MENASRIA + BERKANI |
| 10 Protection & environnement | BOUMAZA                           | Dimanche 26/01/2020 | 13h15 – 14h45 | AG 47+49 | TOLBA + BERKANI    |
| 11 Sécurité des installations | LAKEHAL                           | Lundi 27/01/2020    | 13h15 – 14h45 | AG 47+49 | OUADA + MERDIJET   |

**LE CHEF DE DEPARTEMENT**



رئيس قسم الميكاترونكيات  
 الأستاذ: بوزمازة عبد الحميد