

**PLAN-CADRE – *{{ cours.nom }}***

|  |  |
| --- | --- |
| Partie 1 : Identification du cours | |
| **Programme** **:** {{ programme.nom }} | |
| **Numéro du cours :** {{ cours.code }} | **Session :** {{ cours.session }} |
| **Préalable(s) :** {% if cp %} {% for prealable in cp %}   * {{ prealable.code }} - {{ prealable.nom }} ({{ prealable.note\_necessaire }}%) {% endfor %} {% else %} Aucun cours préalable. {% endif %} | **Discipline responsable :** {{ programme.departement }} |
| **Corequis :** {% if cc %} {% for corequis in cc %}   * {{ corequis.code }} - {{ corequis.nom }} {% endfor %} {% else %} Aucun cours corequis. {% endif %} |
| **Pondération :** {{ cours.heures\_theorie }}-{{ cours.heures\_laboratoire }}-{{ cours.heures\_travail\_maison }} |
| **Numéro(s) et énoncé(s) de la compétence ou des compétences développée(s) dans le cours :** {% if competences\_info\_developes %} {% for competence in competences\_info\_developes %}   * {{ competence.code }} - {{ competence.nom }} {% endfor %} {% else %} Aucune compétence développée dans ce cours. {% endif %} | |
| **Numéro(s) et énoncé(s) de la compétence ou des compétences atteinte(s) dans le cours :** {% if competences\_info\_atteint %} {% for competence in competences\_info\_atteint %}   * {{ competence.code }} - {{ competence.nom }} {% endfor %} {% else %} Aucune compétence atteinte dans ce cours. {% endif %} | |

|  |
| --- |
| Partie 2 : Repères généraux au sujet du cours |
| **Place et rôle du cours dans le programme**  {{ plan\_cadre.place\_intro }}  {% if competences\_developpees %}  Compétences développées  Ce cours appartient au premier cycle du programme et vise à débuter le développement de la ou des compétences suivantes : {% for competence in competences\_developpees %}   * **{{ competence.texte }}**   + {{ competence.description }}{% endfor %}   {% endif %}{% if competences\_certifiees %}  Compétences certifiées  Ce cours vise à certifier la ou les compétence(s) suivante(s) : {% for cc in competences\_certifiees %}   * **{{ cc.texte }}**   + {{ cc.description }}{% endfor %}   {% endif %}  Objets cibles {% for objet in objets\_cibles %}   * **{{ objet.texte }}**   + {{ objet.description }}{% endfor %}   {% if cours\_corequis %}  Cours corequis  Ce cours est corequis aux cours suivants :{% for corequis in cours\_corequis %}   * **{{ corequis.texte }}**   + {{ corequis.description }}{% endfor %}   {% endif %}{% if cours\_relies %}  Cours reliés  Ce cours est également complémentaire aux cours suivants, sans être corequis :{% for cr in cours\_relies %}   * **{{ cr.texte }}**   + {{ cr.description }}{% endfor %}   {% endif %}{% if cours\_prealables %}  Préalables  Ce cours est préalable aux cours suivants :{% for cp in cours\_prealables %}   * **{{ cp.texte }}**   + {{ cp.description }}{% endfor %} {% endif %} |

|  |
| --- |
| **Partie 3 : Résultats visés** |
| **Objectif terminal du cours**  {{ plan\_cadre.objectif\_terminal }}  **Capacités (objectifs intermédiaires)**  Pour atteindre cet objectif terminal, les personnes étudiantes seront capables de : {% for capacite in capacites %}   * **{{ capacite.capacite }}**   + {{ capacite.description\_capacite }}{% endfor %} |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Capacités essentielles à développer ou à maîtriser** | **Savoirs nécessaires** | **Savoir-faire** | **Savoir-être {% for capacite in capacites %}** |
| **Capacité {{ loop.index }} :**  {{ capacite.capacite }} | {% for sav in capacite.savoirs\_necessaires %}   * {{ sav }}{% endfor %} | {% for sf in capacite.savoirs\_faire %}   * {{ sf.texte }}{% endfor %} | {% for se in savoir\_etre %}   * {{ se.texte }}{% endfor %}{% endfor %} |

|  |
| --- |
| Partie 4 : Indications relatives à l’organisation de l’apprentissage et de l’enseignement |
| Structure du cours, déroulement de l’apprentissage et de l’enseignement, activités nécessaires Le cours "{{ cours.nom }}" prévoit {{ cours.heures\_theorie }} heure{% if cours.heures\_theorie > 1 %}s{% endif %} de théorie, {{ cours.heures\_laboratoire }} heure{% if cours.heures\_laboratoire > 1 %}s{% endif %} d'application en travaux pratiques et {{ cours.heures\_travail\_maison }} heure{% if cours.heures\_travail\_maison > 1 %}s{% endif %} de travail personnel sur une base hebdomadaire.  {% if plan\_cadre.structure\_activites\_theoriques %}Activité théorique  {{ plan\_cadre.structure\_activites\_theoriques }}  {% endif %}  Activité pratique  {{ plan\_cadre.structure\_activites\_pratiques }} |

|  |
| --- |
| L’organisation du cours pourrait prendre une forme similaire à celle-ci :  {{ plan\_cadre.structure\_activites\_prevues }} |

|  |
| --- |
| Partie 5 : Indications relatives à l’évaluation des apprentissages |
| **Évaluation sommative des apprentissages**  {{ plan\_cadre.eval\_evaluation\_sommative }}    **Nature des évaluations sommatives**  {{ plan\_cadre.eval\_nature\_evaluations\_sommatives }}  **Évaluation de la langue**  {{ plan\_cadre.eval\_evaluation\_de\_la\_langue }} Évaluation formative des apprentissages {{ plan\_cadre.eval\_evaluation\_sommatives\_apprentissages }} |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tableau des paramètres de l’évaluation sommative** | | | |
| **Plan général d’évaluation sommative** | | | |
| **Capacités et pondération** | **Aspects (éléments observables) évalués et critères d’évaluation (qualités recherchées)** | | |
| **Cible (niveau optimal)** | **Seuil de réussite (niveau minimal)** | **Moyens (dispositifs) privilégiés {% for capacite in capacites %}** |
| **Capacité {{ loop.index }} :**  {{ capacite.capacite }}  **{{ capacite.ponderation\_min }}% - {{ capacite.ponderation\_max }}%** | {% for sf in capacite.savoirs\_faire %}   * {{ sf.cible }}{% endfor %} | {% for sf in capacite.savoirs\_faire %}   * {{ sf.seuil\_reussite }}{% endfor %} | {% for me in capacite.moyens\_evaluation %}  **{{ me }}** {% endfor %}{% endfor %} |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Partie 6 : Précisions sur le développement de la ou des compétences associées au cours {% set toutes\_competences = competences\_info\_developes + competences\_info\_atteint %}**  {% for competence in toutes\_competences %} | | | | | | | | |
| **Compétence :** {{ competence.code }} - {{ competence.nom }} | | | | | | | | |
| **Contexte de réalisation :** {% for item in competence.contexte\_de\_realisation %}   * {{ item.text }} {% if item.sub\_items %} {% for sub\_item in item.sub\_items %}   + {{ sub\_item.text }} {% endfor %} {% endif %} {% endfor %} | | | | | | | | |
| **Critères de performance pour l’ensemble de la compétence :**{% if competence.criteria\_de\_performance %} {% for item in competence.criteria\_de\_performance%}   * {{ item }} {% endfor %} {% else %} Aucun critère de performance {% endif %} | | | | | | | | |
| **Légende : O : Traité superficiellement** ½ **: Développé significativement** ● **: Atteint R: Réinvesti** | | | | | | | | |
| **Éléments de compétence**  Critères de performance | **Degrés de développement par session** | | | | | | **Cours où les éléments de compétence sont développés et degré de développement**  **{% for element in competence.elements %}** |
| **S1** | **S2** | **S3** | **S4** | **S5** | **S6** |
| **{{ element.nom }}** {% for ec in element.criteria %}   * {{ ec }} {% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 1 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %} ●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %} O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 2 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %}●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %}O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 3 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %}●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %}O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 4 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %}●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %}O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 5 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %}●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %}O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.cours\_session == 6 %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}½{% elif cours.status == "Atteint" %}●{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %}O{% elif cours.status == "Réinvesti" %}R{% endif %}{% endif %}{% endfor %} | {% for cours in element.cours\_associes %}{% if cours.status == "Développé significativement" %}{{ cours.cours\_code }} - {{ cours.cours\_nom }}{% elif cours.status == "Atteint" %} {{ cours.cours\_code }} - {{ cours.cours\_nom }}{% elif cours.status == "Non traité" %} {{ cours.cours\_code }} - {{ cours.cours\_nom }}{% elif cours.status == "Traité superficiellement" %} {{ cours.cours\_code }} - {{ cours.cours\_nom }}{% elif cours.status == "Réinvesti" %} {{ cours.cours\_code }} - {{ cours.cours\_nom }}{% endif %}{% endfor %}{% endfor %}{% endfor %} |