



# Ministère de l'Agriculture de la Pêche et de l'Alimentation

DGA/SDTL/BTIP

---

*DDAF de Haute-Savoie - PAYSALP*  
*Valorisation du patrimoine rural*  
*au-travers d'une architecture*  
***Intranet - Internet***

---

Rapport d'étude d'opportunité

---

## SOMMAIRE

<b>1. CONTEXTE GÉNÉRAL DE L'ÉTUDE :</b>	<b>4</b>
1.1. PAYSALP - ECOMUSÉE DE SAVOIE, POSITIONNEMENT ET VOCATION :	4
1.2. OBJECTIFS ET LIMITES DE L'ÉTUDE :	5
1.3. ORIENTATIONS GÉNÉRALES :	6
1.3.1. <i>Architecture et organisation technique :</i>	6
1.3.2. <i>Organisation interne PAYSALP :</i>	7
<b>2. ANALYSE DU SYSTÈME :</b>	<b>8</b>
2.1. IDENTIFICATION DU PATRIMOINE INFORMATIONNEL :	8
2.1.1. <i>Présentation générale du fonds existant au sein de PAYSALP :</i>	8
2.1.2. <i>Inventaire général des apports externes envisageables :</i>	10
2.2. THÈMES PARTICULIERS ENVISAGEABLES AVEC CERTAINS PARTENAIRES :	13
2.3. THÈMES ENVISAGÉS SUR LES BORNES PAYSALP :	16
2.4. INVENTAIRE DÉTAILLÉ DU FONDS MULTIMÉDIA À CONSTITUER :	20
2.4.1. <i>Philosophie du projet :</i>	20
2.4.2. <i>Définition des thèmes et évaluation du fonds à constituer :</i>	21
<b>3. ANALYSE DES CONTRAINTES TECHNIQUES :</b>	<b>28</b>
3.1. RÉFLEXION PRÉALABLE SUR LA STRATÉGIE DE NUMÉRISATION :	28
3.1.1. <i>Numérisation et stockage des images :</i>	28
3.1.2. <i>Numérisation des séquences sonores :</i>	30
3.1.3. <i>Numérisation des séquences animées :</i>	30
3.1.4. <i>Conclusion :</i>	31
3.1.5. <i>Quelques précisions sur les volumes des documents :</i>	31
3.2. MODALITÉS NUMÉRISATION :	32
3.2.1. <i>Modalités et volumes de documents à numériser pour chaque thème :</i>	32
3.3.2. <i>Estimation globale des volumes :</i>	35
<b>4. ARCHITECTURE TECHNIQUE PROPOSÉE :</b>	<b>36</b>
4.1. PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE L'ORGANISATION :	36
4.2. ARCHITECTURE TECHNIQUE PROPOSÉE ET IMPACT SUR LA GESTION ET L'EXPLOITATION DU SYSTÈME :	39
4.2.1. <i>Evaluation des volumes de stockage :</i>	39
4.2.2. <i>Organisation modulaire du projet et architectures correspondantes :</i>	41
<b>5. EVALUATION FINANCIERE :</b>	<b>48</b>
5.1. ESTIMATION DES COÛTS DE CHACUN DES MODULES :	48
5.1.1. <i>Module 1 : Serveur Intranet</i>	48
5.1.2. <i>Module 2 : Ouverture Internet</i>	51
5.1.3. <i>Module 3 : Mise en place des bornes</i>	52
5.1.4. <i>Module 4 : Réseau minitel interne</i>	54
5.1.5. <i>Module 5 : Borne nomade</i>	56
5.2. TABLEAU RÉCAPITULATIF DES COÛTS ET DÉLAIS DE RÉALISATION :	57