



المحور المتجاوز للمواد الدراسية
أين نحن في المكان والزمان
الإستكشافات والإكتشافات

Thème transdisciplinaire

OÙ NOUS NOUS SITUONS DANS L'ESPACE ET LE TEMPS

Les explorations et les découvertes

الفكرة المركزيّة

قد يؤدّي الإستكشاف إلى الإكتشافات، وتطوير المفاهيم الجديدة والعقليّات.

IDÉE MAÎTRESSE

L'exploration amène à des découvertes et développe de nouvelles conceptions et mentalités.

خطوط البحث

- ◇ لم يستكشف الناس
- ◇ الإستكشافات والاكتشافات المهمّة عبر الزمن
- ◇ مواقف، خصائص وعقليّات المستكشفين

PISTES DE RECHERCHE

- ◇ Les raisons pour lesquelles les gens décident d'explorer
- ◇ Les explorations et les découvertes qui ont marqué l'histoire
- ◇ Les attitudes, les traits de caractère et la mentalité des explorateurs



المفاهيم الأساسية

السببّيّة، التّغيير، المنظور

CONCEPTS CLÉS

Causalité, Changement, Perspective

المفاهيم ذات الصّلة

الإكتشافات، العقليّات، الإستكشاف

CONCEPTS CONNEXES

découvertes, mentalités, explorations

المواقف

الثّقة بالنّفس، الفضول

SAVOIR-ÊTRE

La confiance en soi, La curiosité

ملامح المتعلم

متسائلون، شجعان

PROFIL DE L'APPRENANT

Chercheurs, Courageux

المهارات المتجاوزة للمواد الدراسية

- المهارات البحثيّة
- صياغة الأسئلة
- الملاحظة
- التّخطيط
- جمع البيانات
- تسجيل البيانات
- تنظيم البيانات
- تفسير البيانات
- عرض نتائج البحث

مهارات الإدارة الذاتيّة

- الوعي المكاني
- التّنظيم

SAVOIR-FAIRE
TRANSDISCIPLINAIRES

- Savoir rechercher
- Formuler des questions
 - Observer
 - Planifier
 - Recueillir des données
 - Consigner des données
 - Organiser les données
 - Interpréter les données
 - Présenter les résultats de la recherche

- Savoir se maîtriser
- Conscience de l'espace
 - Organisation

IDÉES POUR LA MAISON

- Emploie les mots "explorer, découvrir, comprendre" dans un paragraphe.
- Mène une recherche sur un explorateur de ton choix. Ecris quelques lignes qui le décrivent.
- Raconte une expérience personnelle dans laquelle tu as dû explorer quelque chose de nouveau.

