



LE LIVRE EXCEL

ASTUCES

VOUS PENSIEZ TOUT SAVOIR D'EXCEL ?

Vous avez fait fausse route et cet ouvrage va vous surprendre ?

22 pages

FRACTIONNER UN TEXTE SUR PLUSIEURS COLONNES	20	DERNIER NOMBRE OU TEXTE	211
LES FORMULES EN COULEUR	25	SUITES ILLOGIQUES AUTOMATIQUES	217
CONSOLIDATION	31	RECOLTER LES DONNEES	222
ENLEVER LES LIGNES ET COLONNES VIDES	35	BARRES DE DEFILEMENT	228
DATES SANS LES WEEK-END	40	CUMULER LES HEURES	233
INSERER UNE LIGNE SUR DEUX	44	DONNEES DISTANTES	239
ESPACER LES GROUPES DE CATEGORIES	49	NOMBRES ALEATOIRES ARRONDIS A LA DIZAINE	247
ILLUSTRER LES COMMENTAIRES	55	TABLEAU A IMPORTER	251
REPERER LES FORMULES	61	REPERAGE DES REDONDANCES	258
GRANDES SUITES INCREMENTEES	65	RECOLTER SUR PLUSIEURS FEUILLES	263
COMPARER AVEC LES TCD	70	PILOTER LES ONGLETS	267
RECHERCHES SPECIALES	78	TABLE DES MATIERES	275
FORCER EN MAJUSCULES	84	CHOIX DU TABLEAU SOURCE	281
COULEURS DYNAMIQUES	89	CONSOLIDER LES FEUILLES	287
ASSEMBLER DANS UNE CELLULE	95	COMPARER LES FEUILLES	292
EVALUATION VISUELLE	100	FEUILLE A FEUILLE	297
IDENTIFIER LES CELLULES SPECIALES	105	CUMULER SANS CONNAITRE LES FEUILLES	303
DATES DANS L'INTERVALLE	110	LES PREMIERS JOURS DE SEMAINES	311
ACCEPTER CERTAINS NOMBRES	115	PLANNING AUTOMATIQUE	315
NOMBRES REELS	120	CONSOLIDER PLUSIEURS FEUILLES	322
MAITRISER LES ARRONDIS	124	DES CHIFFRES ET DES LETTRES	328
HEURES ARRONDIES	128	DETACHER LE NOM DU PRENOM	335
SUITES PERSONNALISEES DE DATES	132	ETUDIER LES ADRESSES	340
TERMES RECOUPES ET MOTS EXCLUS	136	ENCHAINEMENT DE RESULTATS	346
COMPTER LES MOTS	141	VALEURS SEUILS ET GRAPHIQUE	350
IMPORTER DES DONNEES PDF	148	NETTOYER DES CHAINES DE TEXTES	355
PRENDRE AU HASARD	154	REEMPLIR ALEATOIREMENT	359
FICHIERS D'UN DOSSIER	159	DERNIERE COLONNE ET DERNIERE LIGNE	363
EXTRACTIONS MULTIPLES	165	DONNEES DES VALEURS SEUILS	370
PROTECTION RAPIDE	168	NOMBRE DE MASQUEES	375
CODES PRODUITS HOMOGENES	172	NOTATIONS GRAPHIQUES	381
PROGRESSBAR	176	PROTEGER LE SAVOIR-FAIRE	384
FILTRE PAR COULEUR	182	REFUSER LES DOUBLONS DE PAIRES	388
PICTOGRAMMES	186	DIRECTEMENT INFERIEURES ET SUPERIEURES	393
DONNEES IMPORTANTES	196		
TRADUIRE DES LETTRES EN NOMBRES	201		
NE PAS AFFICHER LES ZEROS	205		

ET TELLEMENT D'AUTRES ENCORE...



FRACTIONNER UN TEXTE SUR PLUSIEURS COLONNES _____ **20**

REPARTIR LES MOTS DES TEXTES DANS DES CELLULES _____ 21

PROCEDURE _____ 21

SCINDER SUR LE POINT-VIRGULE ET TRANSPOSER _____ 22

FRACTIONNER UN TEXTE SUR LES ESPACES _____ 24

LES FORMULES EN COULEUR _____ **25**

REPERER DYNAMIQUEMENT LES FORMULES _____ 26

SOURCE ET PRESENTATION _____ 26

REPERER LES FORMULES EN COULEUR _____ 27

CONSOLIDATION _____ **31**

CONSOLIDER DEUX LISTES ALTERNEES _____ 32

SOURCE ET PROCEDURE _____ 32

ENLEVER LES LIGNES ET COLONNES VIDES _____ **35**

SUPPRIMER LES COLONNES VIDES _____ 36

SOURCE ET PROCEDURE _____ 36

DATES SANS LES WEEK-END _____ **40**

SERIES AUTOMATIQUES DE DATES SANS LES WEEK-END _____ 41

SOURCE ET PROCEDURE _____ 41

INSERER UNE LIGNE SUR DEUX _____ **44**

INTERCALER DES LIGNES VIDES _____ 45

SOURCE ET PROCEDURE _____ 45

ESPACER LES GROUPES DE CATEGORIES _____ **49**

INTERCALER DES LIGNES ENTRE LES GROUPES _____ 50

SOURCE ET PRESENTATION _____ 50

REGROUPER LES DONNEES _____ 50

IDENTIFIER LES CHANGEMENTS DE GROUPE _____ 51

INTERCALER AUTOMATIQUEMENT LES LIGNES _____ 53

ILLUSTRER LES COMMENTAIRES _____ **55**

PHOTOS DANS LES COMMENTAIRES _____ 56

SOURCE ET PROCEDURE _____ 56

REPERER LES FORMULES _____ **61**

LOCALISER LES FORMULES DANS UNE FEUILLE _____ 62

SOURCE ET PROCEDURE _____ 62

GRANDES SUITES INCREMENTEES _____ **65**

AUTOMATISER LA CREATION DE GRANDES SERIES _____ 66

SOURCE ET PROCEDURE _____ 66

COMPARER AVEC LES TCD _____ **70**

COMPARER GRACE AUX TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES _____ 71



SOURCE ET PROCEDURE _____ 71

RECHERCHES SPECIALES _____ 78

WILDCARDS DANS LES RECHERCHES _____ 79

SOURCE ET PROCEDURE _____ 79

FORCER EN MAJUSCULES _____ 84

INTERDIRE LA SAISIE DES MINUSCULES _____ 85

SOURCE ET PROCEDURE _____ 85

COULEURS DYNAMIQUES _____ 89

COULEURS CONDITIONNELLES AVEC EXCEL _____ 90

SOURCE ET PROCEDURE _____ 90

ASSEMBLER DANS UNE CELLULE _____ 95

CONCATENER AVEC SAUTS DE LIGNE _____ 96

SOURCE ET PROCEDURE _____ 96

EVALUATION VISUELLE _____ 100

FORMULE DE VALIDATION AVEC LE SYMBOLE DE LA COCHE _____ 101

SOURCE ET PROCEDURE _____ 101

IDENTIFIER LES CELLULES SPECIALES _____ 105

REPERER LES CELLULES PROTEGEES _____ 106

SOURCE ET PROCEDURE _____ 106

PROPRIETES DES CELLULES _____ 107

DATES DANS L'INTERVALLE _____ 110

CONTROLLER LA SAISIE D'UNE DATE _____ 111

SOURCE ET PROCEDURE _____ 111

BORNER LA SAISIE D'UNE DATE _____ 111

MARQUER LES TACHES OBSOLETES _____ 113

ACCEPTER CERTAINS NOMBRES _____ 115

AUTORISER LES NOMBRES MULTIPLES _____ 116

SOURCE ET PROCEDURE _____ 116

IMPOSER LA SAISIE DE MULTIPLES _____ 118

NOMBRES REELS _____ 120

PARTIE ENTIERE ET PARTIE DECIMALE D'UN NOMBRE _____ 121

SOURCE ET PROCEDURE _____ 121

TRONQUER UN NOMBRE _____ 121

MAITRISER LES ARRONDIS _____ 124

ARRONDIR DES NOMBRES A LA MOITIE SUPERIEURE _____ 125

SOURCE ET CALCUL _____ 125

ARRONDIR LES PRIX AU 99EME CENTIME _____ 126

HEURES ARRONDIES _____ 128



ASTUCES EXCEL SUR LES HEURES ET LES DATES _____ 129

SOURCE ET PROCEDURE _____ 129

SUITES PERSONNALISEES DE DATES _____ 132

SUITES DE JOURS DE SEMAINES PRECIS _____ 133

SOURCE ET PROCEDURE _____ 133

TERMES RECOUPES ET MOTS EXCLUS _____ 136

RECHERCHES AVEC INCLUSIONS ET EXCLUSIONS _____ 137

SOURCE ET PROCEDURE _____ 137

COMPTER LES MOTS _____ 141

COMPTER SAUTS, REPETITIONS ET MOTS _____ 142

SOURCE ET PROCEDURE _____ 142

COMPTER LES LIGNES D'UNE CELLULE _____ 142

COMPTER LES REPETITIONS _____ 144

COMPTER LES MOTS _____ 145

IMPORTER DES DONNEES PDF _____ 148

EXTRAIRE DU CONTENU PDF DANS EXCEL _____ 149

CLASSEUR SOURCE _____ 149

CREER UN FICHER PDF _____ 149

IMPORTER DU PDF DANS EXCEL _____ 151

L'ASTUCE _____ 151

PRENDRE AU HASARD _____ 154

EXTRACTIONS ALEATOIRES _____ 155

CLASSEUR SOURCE _____ 155

EXTRACTION ALEATOIRE AVEC DOUBLONS _____ 155

EXTRACTION ALEATOIRE SANS DOUBLONS _____ 156

FICHIERS D'UN DOSSIER _____ 159

LISTER LES ATTRIBUTS DES FICHIERS D'UN DOSSIER _____ 160

PROCEDURE _____ 160

ACTUALISATION DE LA LISTE DES FICHIERS _____ 163

EXTRACTIONS MULTIPLES _____ 165

EXTRACTIONS MULTIPLES AVEC UNE SEULE RECHERCHEV _____ 166

CLASSEUR SOURCE _____ 166

RECHERCHEV MULTIPLE _____ 166

PROTECTION RAPIDE _____ 168

PROTEGER RAPIDEMENT LES FORMULES D'UNE FEUILLE _____ 169

CLASSEUR SOURCE _____ 169

LIBERER TOUTES LES CELLULES _____ 169

PROTEGER LES FORMULES _____ 170



CODES PRODUITS HOMOGENES	172
EQUILIBRER LES CHAINES DE CARACTERES	173
CLASSEUR SOURCE	173
HOMOGENEISER LES CODES	173
PROGRESSBAR	176
BARRE DE PROGRESSION EXCEL	177
CLASSEUR SOURCE	177
BARRE DE PROGRESSION GRAPHIQUE	178
DIFFERENCIER LES TACHES	180
FILTRE PAR COULEUR	182
COMPTER LES CELLULES DE COULEUR	183
CLASSEUR SOURCE	183
FILTRE PAR COULEUR	183
COMPTER LES LIGNES RESTANTES	184
PICTOGRAMMES	186
REPERER DES DONNEES DANS UN GRAPHIQUE	187
CLASSEUR SOURCE	187
CALCULER AU CLIC DE LA SOURIS	188
RECUPERER LA CELLULE CLIQUEE	189
DONNEES ATTACHEES A LA CELLULE CLIQUEE	191
REPRESENTATION GRAPHIQUE	192
SUPERPOSER LES DONNEES SUR UN GRAPHIQUE	194
DONNEES IMPORTANTES	196
FILTRE LES DONNEES EN GRAS	197
CLASSEUR SOURCE	197
REPERER LES DONNEES EN GRAS	197
ISOLER LES CELLULES EN GRAS	200
TRADUIRE DES LETTRES EN NOMBRES	201
CONVERTIR LES LETTRES EN NUMEROS	202
CLASSEUR SOURCE	202
LETTRES EN NOMBRES	202
NOMBRES EN LETTRES	204
NE PAS AFFICHER LES ZEROS	205
MASQUER LES VALEURS NULLES	206
CLASSEUR SOURCE	206
FORMAT PERSONNALISE CONDITIONNEL	207
CACHER LES VALEURS FAIBLES	208
DERNIER NOMBRE OU TEXTE	211



DERNIERE LIGNE DE TEXTE OU DE NOMBRE _____ 212

CLASSEUR SOURCE _____ 212

DERNIERE LIGNE NUMERIQUE _____ 213

DERNIERE LIGNE TEXTUELLE _____ 214

REPERER LES DERNIERES LIGNES _____ 215

SUITES ILLOGIQUES AUTOMATIQUES _____ 217

LISTES AUTOMATIQUES PERSONNALISEES _____ 218

CLASSEUR SOURCE _____ 218

SUITE NON LOGIQUE DE MOTS _____ 219

RECOLTER LES DONNEES _____ 222

BARRE DE DEFILEMENT PERSONNALISEE _____ 223

CLASSEUR SOURCE _____ 223

CREER ET LIER LA BARRE DE DEFILEMENT _____ 223

RECUPERER LES DONNEES AU DEFILEMENT _____ 225

COULEURS DYNAMIQUES SUR LES RESULTATS _____ 226

BARRES DE DEFILEMENT _____ 228

SURLIGNER AU DEFILEMENT _____ 229

SOURCE ET PRESENTATION _____ 229

SURLIGNER LES CELLULES DEFILEES _____ 230

CUMULER LES HEURES _____ 233

HEURES TRAVAILLEES PAR SEMAINE _____ 234

CLASSEUR SOURCE _____ 234

POSITIONS DES DEBUTS DE SEMAINE _____ 235

CUMUL DES HEURES PAR SEMAINE _____ 236

DONNEES DISTANTES _____ 239

IMPORTER DES TABLEAUX DU WEB ET LES LIER _____ 240

IDENTIFIER LES TABLEAUX A IMPORTER DU WEB _____ 240

PROCEDURE D'IMPORTATION INTERNET _____ 241

LIAISON ET ACTUALISATION DES DONNEES _____ 244

REPERER LES VARIATIONS EN COULEUR _____ 245

NOMBRES ALEATOIRES ARRONDIS A LA DIZAINE _____ 247

REEMPLIR AUTOMATIQUEMENT UN TABLEAU _____ 248

CLASSEUR SOURCE _____ 248

NOMBRES ALEATOIRES ENTIERS _____ 248

VALEURS ALEATOIRES ARRONDIES _____ 249

FIGER LES VALEURS DES NOMBRES ALEATOIRES _____ 250

TABLEAU A IMPORTER _____ 251

CHOISIR UN TABLEAU AVEC UNE CASE A COCHER _____ 252



CLASSEUR SOURCE _____ 252

LES CASES D'OPTION _____ 253

POSITION DE LA CASE COCHEE _____ 254

RECONSTRUIRE LE NOM DE LA FEUILLE _____ 254

IMPORTER LES DONNEES DE LA FEUILLE COCHEE _____ 255

REPERAGE DES REDONDANCES _____ 258

REPETITIONS ET DENSITE DE COULEUR _____ 259

CLASSEUR SOURCE _____ 259

REPETITIONS GRANDISSANTES _____ 259

EMPIILER LES REGLES DE MISE EN FORME _____ 261

RECOLTER SUR PLUSIEURS FEUILLES _____ 263

SYNTHESE MULTI-FEUILLE _____ 264

CLASSEUR SOURCE _____ 264

CONSOLIDER LES FEUILLES AVEC UNE FORMULE _____ 265

PILOTER LES ONGLETS _____ 267

LISTER LES NOMS DES FEUILLES PAR CALCUL _____ 268

CLASSEUR SOURCE _____ 268

FONCTION D'INFORMATION _____ 269

ISOLER LES NOMS DES FEUILLES _____ 270

GERER LES ERREURS _____ 271

CONSOLIDER LES DONNEES DES FEUILLES LISTEES _____ 273

TABLE DES MATIERES _____ 275

SOMMAIRE AUTOMATIQUE _____ 276

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 276

LISTING DES ONGLETS DU CLASSEUR _____ 276

POINTER SUR UNE CELLULE _____ 278

LIENS DU SOMMAIRE _____ 279

CHOIX DU TABLEAU SOURCE _____ 281

CHERCHER DANS PLUSIEURS TABLEAUX _____ 282

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 282

EXTRACTION PAR CORRESPONDANCES _____ 284

CONSOLIDER LES FEUILLES _____ 287

REUNIR LES DONNEES DE PLUSIEURS FEUILLES _____ 288

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 288

CONSOLIDER LES TOTAUX PAR MOIS _____ 289

COMPARER LES FEUILLES _____ 292

IMPORTER LES DONNEES DES AUTRES FEUILLES _____ 293

CLASSEUR SOURCE _____ 293



IMPORTER ET COMPARER _____ 294

FEUILLE A FEUILLE _____ 297

CONSOLIDER LES FEUILLES PRECEDENTES _____ 298

CLASSEUR SOURCE _____ 298

LE NOM DE LA FEUILLE _____ 298

PRELEVER UNE PARTIE DU NOM _____ 299

NOM DE LA FEUILLE PRECEDENTE _____ 300

CUMULER LES DONNEES DES FEUILLES _____ 300

CUMULER SANS CONNAITRE LES FEUILLES _____ 303

CUMULER LES VALEURS FEUILLE A FEUILLE _____ 304

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 304

LISTER LES NOMS DE FEUILLE _____ 304

NOM DE LA FEUILLE PRECEDENTE _____ 306

CUMULER LES DONNEES DE FEUILLES _____ 308

LES PREMIERS JOURS DE SEMAINES _____ 311

LES LUNDIS DE DATES _____ 312

CLASSEUR SOURCE _____ 312

LA FONCTION JOURSEM _____ 312

PLANNING AUTOMATIQUE _____ 315

PLANNING DES SEMAINES FEUILLE A FEUILLE _____ 316

CLASSEUR SOURCE _____ 316

PLANNING DE LA PREMIERE SEMAINE _____ 317

PLANNINGS DES SEMAINES SUIVANTES _____ 318

CALCUL DE LA NOUVELLE SEMAINE _____ 320

CONSOLIDER PLUSIEURS FEUILLES _____ 322

CONSOLIDER LES TOTAUX DES FEUILLES _____ 323

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 323

REUNIR LES TOTAUX EPARPILLES _____ 324

DES CHIFFRES ET DES LETTRES _____ 328

SEPARER LES NOMBRES DES TEXTES _____ 329

CLASSEUR SOURCE _____ 329

POSITION DU PREMIER CHIFFRE DANS LE TEXTE _____ 329

NOMBRE DE LETTRES DANS LA CHAINE _____ 331

ISOLER LES CHIFFRES _____ 332

DETACHER LE NOM DU PRENOM _____ 335

SEPARER LE NOM DU PRENOM _____ 336

CLASSEUR SOURCE _____ 336

DETACHER LE PRENOM DU NOM _____ 336



DETACHER LE NOM DU PRENOM _____ 338

ETUDIER LES ADRESSES _____ 340

DECOUPER UNE ADRESSE POSTALE _____ 341

CLASSEUR SOURCE _____ 341

ISOLER L'ADRESSE _____ 341

ISOLER LE CODE POSTAL DE L'ADRESSE _____ 343

ISOLER LA VILLE DE L'ADRESSE _____ 345

ENCHAINEMENT DE RESULTATS _____ 346

PLUS GRANDES SERIES D'AFFILEE _____ 347

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 347

REPERER LES ENCHAINEMENTS PAR DES CHIFFRES _____ 347

IDENTIFIER LA PLUS GRANDE SERIE _____ 349

VALEURS SEUILS ET GRAPHIQUE _____ 350

MAX ET MIN SUR GRAPHIQUE _____ 351

SOURCE ET PRESENTATION _____ 351

CALCULS DES VALEURS SEUILS _____ 351

GRAPHIQUE AVEC MAXIMUM ET MINIMUM _____ 353

NETTOYER DES CHAINES DE TEXTES _____ 355

SUPPRIMER SELON DES POSITIONS VARIABLES _____ 356

CLASSEUR SOURCE _____ 356

SUPPRIMER LES SAUTS DE LIGNE _____ 356

SUPPRIMER UNE INFORMATION DE LONGUEUR VARIABLE _____ 357

REEMPLIR ALEATOIREMENT _____ 359

ACTIONS ET DATES ALEATOIRES _____ 360

CLASSEUR SOURCE _____ 360

DATES ALEATOIRES _____ 360

REEMPLIR ALEATOIREMENT _____ 362

DERNIERE COLONNE ET DERNIERE LIGNE _____ 363

COORDONNEES DES DERNIERES CELLULES _____ 364

CLASSEUR SOURCE _____ 364

DETECTER LA DERNIERE COLONNE _____ 365

DETECTER LA DERNIERE CELLULE _____ 366

DETECTER LE DERNIER NOMBRE _____ 367

DETECTER LE DERNIER TEXTE _____ 368

DONNEES DES VALEURS SEUILS _____ 370

INFORMATIONS LIEES A LA VALEUR MAXIMALE _____ 371

CLASSEUR SOURCE _____ 371

DONNEES LIEES A LA VALEUR MAX _____ 372



DONNEES LIEES A LA VALEUR MIN _____ 373

COULEURS DYNAMIQUES SUR LES VALEURS SEUILS _____ 373

NOMBRE DE MASQUEES _____ 375

COMPTER LES COLONNES VISIBLES _____ 376

CLASSEUR SOURCE _____ 376

REPERER LES COLONNES MASQUEES _____ 377

COMPTER LES COLONNES MASQUEES _____ 379

COMPTER LES COLONNES VISIBLES _____ 379

NOTATIONS GRAPHIQUES _____ 381

EVALUATIONS VISUELLES _____ 382

SOURCE ET PROCEDURE _____ 382

PROTEGER LE SAVOIR-FAIRE _____ 384

CACHER LES FORMULES _____ 385

SOURCE ET PROCEDURE _____ 385

REFUSER LES DOUBLONS DE PAIRES _____ 388

INTERDIRE LES PAIRES IDENTIQUES _____ 389

CLASSEUR SOURCE _____ 389

INTERDIRE LES DOUBLONS _____ 389

INTERDIRE LES PAIRES EN DOUBLE _____ 391

DIRECTEMENT INFERIEURES ET SUPERIEURES _____ 393

TROUVER LES DONNEES LES PLUS PROCHES _____ 394

CLASSEUR SOURCE _____ 394

EXTRAIRE LA VALEUR NUMERIQUE LA PLUS PROCHE _____ 394

SURLIGNER LES ENREGISTREMENTS PROCHES _____ 396

EXACTEMENT PAREILLES _____ 399

COMPTER LES CELLULES IDENTIQUES _____ 400

FICHER SOURCE _____ 400

DENOMBREMENT CONDITIONNEL _____ 400

DENOMBREMENT SENSIBLE A LA CASSE _____ 401

PLUSIEURS CONDITIONS CROISEES _____ 404

COMPTER SUR DE MULTIPLES CRITERES _____ 405

SOURCE ET PRESENTATION _____ 405

COMPTER SUR DES CRITERES ADDITIONNES _____ 406

PLAGE MATRICIELLE DE CRITERES _____ 408

CRITERES APPROCHANTS _____ 409

COMPTER LES NON-CORRESPONDANCES _____ 411

COMPTER LES DIFFERENCES _____ 412

SOURCE ET PRESENTATION _____ 412



DENOMBRER LES NON-CORRESPONDANCES _____ 413

REPERER LES TEXTES LONGS _____ 415

COMPTER LE NOMBRE DE GRANDS TEXTES _____ 416

FICHER SOURCE _____ 416

DENOMBREMENT PAR FORMULE MATRICIELLE _____ 416

SURLIGNER LES TITRES LONGS _____ 418

CORRESPONDANCES PREMIERES LETTRES _____ 421

RECHERCHE SUR LES PREMIERS CARACTERES _____ 422

FICHER SOURCE _____ 422

RECHERCHE MATRICIELLE SUR LES PREMIERS CARACTERES _____ 422

SURLIGNER LES ELEMENTS D'UNE CATEGORIE CHERCHEE _____ 425

REPERER LES ERREURS _____ 427

COMPTABILISER LES ERREURS DE CALCULS _____ 428

TABLEAU DE DONNEES _____ 428

COMPTER LES ERREURS _____ 428

SURLIGNER AUTOMATIQUEMENT LES ERREURS _____ 430

COMPTER EN FONCTION DU NOMBRE DE LETTRES _____ 432

COMPTER LES CELLULES SUR LE NOMBRE DE CARACTERES _____ 433

SOURCE DE DONNEES _____ 433

DENOMBRER SUR LA QUANTITE DE LETTRES _____ 434

SURLIGNER LES CONCORDANCES _____ 435

PAIRS ET IMPAIRS _____ 437

TOTALISER LES NOMBRES PAIRS ET IMPAIRS _____ 438

DONNEES SOURCES _____ 438

COMPTER LES NOMBRES _____ 438

COMPTER LES NOMBRES PAIRS _____ 439

REPERER LES VALEURS PAIRES ET IMPAIRES _____ 441

SOMME 3D _____ 443

CONSOLIDER PLUSIEURS FEUILLES EXCEL _____ 444

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 444

SOMMES SUR PLUSIEURS FEUILLES _____ 444

SOMMES CUMULEES SUR DES FEUILLES SEPEAREES _____ 446

SOMMES ALTERNEES TOUTES LES N LIGNES _____ 448

CONSOLIDER LES CHIFFRES PAR SEMAINES _____ 449

SOURCE ET PRESENTATION _____ 449

CUMULS TOUTES N VALEURS _____ 449

ADDITIONS SUR DES COLONNES ALTERNEES _____ 452

SOMMES TOUTES LES N COLONNES _____ 453



CLASSEUR SOURCE _____ 453

ADDITIONS ALTERNEES DYNAMIQUEMENT _____ 453

REPERER LES COLONNES ALTERNEES _____ 456

RECHERCHES SUR DES ARTICLES EN SOLDE _____ 458

REPERER LES ARTICLES SANCTIONNES D'UN ASTERISQUE _____ 459

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 459

CALCULS ET CARACTERES SPECIAUX _____ 459

COMPTER LES CELLULES AVEC ETOILE _____ 460

SOMME DES ARTICLES EN PROMOTION _____ 460

REPERER VISUELLEMENT LES ARTICLES EN PROMOTION _____ 461

LIGNES DE LA VALEUR CHERCHEE _____ 463

COMPTER LES LIGNES D'UNE VALEUR CHERCHEE _____ 464

CLASSEUR SOURCE _____ 464

COMPTER LES REPETITIONS _____ 464

COMPTER LES LIGNES DE LA VALEUR TROUVEE _____ 465

REPERER LES LIGNES DE LA VALEUR CHERCHEE _____ 467

LIGNES DES VALEURS DANS LA FOURCHETTE _____ 469

COMPTER LES LIGNES REpondant AUX CRITERES _____ 470

CLASSEUR SOURCE _____ 470

DENOMBRER LES LIGNES CONCORDANTES _____ 470

REPERER LES LIGNES CONCORDANTES _____ 472

CONSOLIDER LES POINTS _____ 474

ADDITIONS CONDITIONNELLES SUR DES TABLEAUX ENTIERS _____ 475

CLASSEUR SOURCE _____ 475

CONSOLIDER LES RESULTATS SUR DES CRITERES _____ 475

REPERER LES LIGNES DES POINTS CUMULES _____ 477

SOMMER LIGNES ET COLONNES SUR CRITERES _____ 480

CONSOLIDATIONS CONDITIONNELLES _____ 481

CLASSEUR SOURCE _____ 481

SOMME SUR DES LIGNES ET COLONNES CONCORDANTES _____ 481

SURLIGNER LES CELLULES CONSOLIDEES _____ 484

PARMI LES PLUS GRANDS _____ 487

REPERER L'UNE DES PLUS GRANDES VALEURS _____ 488

CLASSEUR SOURCE _____ 488

GRANDE VALEUR SELON CRITERES _____ 488

AFFICHER EN COULEUR LA VALEUR EXTRAITE _____ 490

TROUVER LES SEUILS _____ 492

MAX ET MIN SUR COLONNE VARIABLE _____ 493



SOURCE ET PRESENTATION _____ 493

MAXIMUM SUR COLONNE DYNAMIQUE _____ 494

SOMMER SUR UNE COLONNE VARIABLE _____ 495

REPERER LES VALEURS SEUILS _____ 497

COMPTER LES VALEURS MANQUANTES _____ 499

TROUVER LES DONNEES ABSENTES _____ 500

CLASSEUR SOURCE _____ 500

COMPTER LES CELLULES _____ 501

COMPTER LES PERSONNES MANQUANTES _____ 501

REPERER LES DONNEES MANQUANTES _____ 502

EXTRACTION SUR TABLEAU INCONNU _____ 504

RECHERCHE SUR UN TABLEAU VARIABLE _____ 505

SOURCE ET PRESENTATION _____ 505

EXTRAIRE A PARTIR D'UNE PLAGE VARIABLE _____ 505

SURLIGNER LA VALEUR EXTRAITE _____ 506

IDENTIFIER LES LONGUES CHAINES _____ 509

IDENTIFIER LES TEXTES LONGS _____ 510

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 510

TEXTE LE PLUS LONG _____ 510

TEXTE LE PLUS LONG SELON CRITERE _____ 511

TEXTES LES PLUS LONGS EN COULEUR _____ 512

LOCALISER LA VALEUR CHERCHEE _____ 514

COORDONNEES DE LA DONNEE CHERCHEE _____ 515

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 515

EXTRAIRE LES COORDONNEES _____ 516

LIGNE DE LA CELLULE CHERCHEE EN COULEUR _____ 518

DERNIERE LIGNE SELON CRITERE _____ 520

LIGNE DU DERNIER RESULTAT _____ 521

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 521

DERNIERE POSITION DU VENDEUR CHOISI _____ 522

LIENS CLIQUABLES VERS LES POSITIONS _____ 523

REPERER LES LIGNES EN COULEUR _____ 524

COULEURS INTERACTIVES _____ 527

COULEURS AUTOMATIQUES DU TABLEAU AU CLIC _____ 528

CLASSEUR SOURCE _____ 528

MISE EN FORME AU CLIC _____ 529

RECHERCHEV SUR PLUSIEURS COLONNES _____ 532

RECHERCHEV SUR COLONNES COMBINEES _____ 533



CLASSEUR SOURCE _____ 533

LIMITATION DE LA RECHERCHEV _____ 533

CHOISIR LA COLONNE D'EXTRACTION _____ 533

REPERER LA LIGNE CHERCHEE _____ 535

LIGNE ET COLONNE DES VALEURS MAX ET MIN _____ 538

POSITIONS DES VALEURS SEUILS _____ 539

CLASSEUR SOURCE _____ 539

LIGNE DE LA VALEUR MAX _____ 539

COLONNE DE LA VALEUR MAX _____ 541

LIGNE ET COLONNE DE LA VALEUR MIN _____ 541

MAX ET MIN SOUS CONTRAINTE _____ 543

COORDONNEES MAX ET MIN SELON CRITERE _____ 544

CLASSEUR SOURCE _____ 544

NOMMER AUTOMATIQUEMENT LES COLONNES _____ 545

COORDONNEES DES SEUILS SOUS CONTRAINTE _____ 545

REPERER LES MAX ET MIN EN COULEUR _____ 546

TIRAGE AU SORT _____ 549

CHOISIR AU HASARD UN MEMBRE PAR EQUIPE _____ 550

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 550

TIRER AU SORT PAR FORMULE _____ 551

RECHERCHEV DE DROITE A GAUCHE _____ 553

RECHERCHER A GAUCHE AVEC RECHERCHEV _____ 554

CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION _____ 554

INVERSER LA RECHERCHEV _____ 555

LES LIGNES DE PLUSIEURS CONDITIONS _____ 558

REPERER SUR UN CRITERE PARMIS PLUSIEURS _____ 559

CLASSEUR SOURCE _____ 559

DETECTER LES LIGNES DE L'UN DES CRITERES _____ 559

TESTER UN NUMERO DE TELEPHONE _____ 562

VALIDITE D'UN NUMERO DE TELEPHONE _____ 563

CLASSEUR SOURCE _____ 563

CONTROLLER LES SEQUENCES SAISIES _____ 563

TESTER SI LA SEQUENCE EST NUMERIQUE _____ 565

CHERCHER PLUSIEURS ELEMENTS _____ 568

TROUVER SUR UNE RECHERCHE MULTICRITERE _____ 569

CLASSEUR SOURCE _____ 569

IDENTIFIER LES LIGNES CONCORDANTES _____ 570

COMPRENDRE LE RAISONNEMENT MATRICIEL _____ 571



LES TROIS PLUS PETITS SELON CRITERE	574
REPERER LES VALEURS SEUILS SUR CRITERE	575
CLASSEUR SOURCE	575
LES TROIS PIRES DE L'EQUIPE	575
SOMME DES TROIS PIRES	577
SOMME DES TROIS MEILLEURS	581
CHANGER PERIODIQUEMENT LES COULEURS	583
ALTERNER LES COULEURS PAR GROUPES	584
CLASSEUR SOURCE	584
MAJORER LES INDICES DE LIGNE	584
ALTERNER LES COULEURS EN FONCTION DU PAS	586
CALENDRIER RAPIDE	588
CALENDRIER AUTOMATIQUE ET FACILE	589
CLASSEUR SOURCE ET PRESENTATION	589
LUNDI AVANT LE PREMIER JOUR DU MOIS	590
LES JOURS SUIVANTS DANS LE MOIS	591
LES JOURS DES SEMAINES SUIVANTES DANS LE MOIS	592
ATTENUER LES DATES HORS DU MOIS	592
FRACTIONNER SUR LES LETTRES	594
TEXTES EN TABLEAUX DE LETTRES	595
CLASSEUR SOURCE	595
PARCOURIR CHAQUE LETTRE D'UN TEXTE	595
TERMES CHERCHES	598
COMPTER LES MOTS CLES TROUVES	599
CLASSEUR SOURCE	599
RECHERCHER LES MOTS CLES	599
DECOUPER SUR LES DERNIERS MOTS	603
EXTRAIRE LES N DERNIERS MOTS	604
CLASSEUR SOURCE	604
NOMBRE D'ESPACES DANS LA CHAINE	604
POSITION DE L'ESPACE POUR LA DECOUPE	605
MARQUER LA POSITION DE DECOUPE	606
POSITION NUMERIQUE POUR LA DECOUPE	607
PRELEVER LES N DERNIERS MOTS	607
EXTRAIRE UN MOT D'UNE PHRASE	609
ISOLER UN MOT SELON SA POSITION	610
CLASSEUR SOURCE	610
ESPACER LES MOTS DANS LES TEXTES	610



ISOLER LE MOT SELON SA POSITION _____ 611

SUPPRIMER LES ESPACES AVANT ET APRES _____ 613

TEXTE ENTRE DEUX _____ 614

ISOLER LES VALEURS ENTRE PARENTHESES _____ 615

CLASSEUR SOURCE _____ 615

DECOUPER SUR DES CARACTERES REMARQUABLES _____ 615

PURGER LES CHAINES DES NOMS _____ 616

MOTS A INTERCHANGER _____ 618

INVERSER LE NOM ET LE PRENOM _____ 619

CLASSEUR SOURCE _____ 619

SUPPRIMER LE PRENOM _____ 619

ASSEMBLER LE PRENOM A LA SUITE DU NOM _____ 620

DES CHIFFRES ET DES LETTRES _____ 622

SEPARER LES NOMBRES DES TEXTES _____ 623

CLASSEUR SOURCE A TELECHARGER _____ 623

POSITION DE L'ANNEE _____ 624

POSITIONS DES NOMBRES SUIVANTS _____ 625

EXTRAIRE LES NOMBRES DES TEXTES _____ 625

DANS QUELLE BASE DE DONNEES ? _____ 627

EXTRAIRE DANS L'UNE DES SOURCES DE DONNEES _____ 628

CLASSEUR SOURCE _____ 628

ON NE CONNAIT PAS LA SOURCE D'EXTRACTION _____ 629

SURLIGNER LA LIGNE DANS LA SOURCE _____ 631

DANS QUELLE FEUILLE ? _____ 633

RECHERCHES DANS PLUSIEURS FEUILLES _____ 634

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 634

RECONSTRUIRE LES NOMS DES FEUILLES CIBLES _____ 635

EXTRAIRE A PARTIR DE LA BONNE FEUILLE _____ 636

RECHERCHES ORGANISEES ET SEQUENCEES _____ 638

RECHERCHES HIERARCHIQUES _____ 639

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 639

RECHERCHE SEQUENCEE DE L'ABREVIATION _____ 640

IMPORTER LES SEQUENCES DES NOMS DE PAYS _____ 642

PICS EN COULEURS _____ 644

MAX ET MIN AU CLIC _____ 645

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 645

MACRO-COULEUR MAX ET MIN _____ 645

BOUTON MAX MIN _____ 648



CALCULS SUR DES PLAGES DE LARGEURS VARIABLES _____ **651**

SOMMER SUR UN NOMBRE VARIABLE DE COLONNES _____ 652

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 652

SOMME SUR UNE LARGEUR VARIABLE _____ 653

MOYENNE SUR UNE LARGEUR VARIABLE _____ 654

SURLIGNER LES COLONNES DU CALCUL _____ 654

ADDITIONS VARIABLES SUR CRITERES _____ **656**

SOMMES CONDITIONNELLES - PLUSIEURS LIGNES ET COLONNES _____ 657

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 657

ADDITIONS MULTIPLES _____ 658

ORGANISER UN TABLEAU AUTOMATIQUEMENT _____ **661**

TRIER UN TABLEAU AU COURS DE LA FRAPPE _____ 662

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 662

LES NOMS DU TABLEAU ET DES COLONNES _____ 662

TRIER UN TABLEAU AVEC ORDRES DE TRI _____ 663

TRIER LES DONNEES AU FIL DE LA SAISIE _____ 664

LE DERNIER DE LA RECHERCHE _____ **665**

LE PLUS RECENT SELON CRITERE _____ 666

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 666

NOM DU TABLEAU ET DES COLONNES _____ 666

EXTRAIRE LES INFORMATIONS DU DERNIER _____ 667

ACTUALISATION DE LA RECHERCHE A LA SAISIE _____ 668

TROUVER LE GROUPE D'APPARTENANCE _____ **669**

RANGER DES ARTICLES DANS DES CATEGORIES _____ 670

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 670

RECHERCHER UN FRAGMENT DE TEXTE _____ 670

VALEUR JUSTE SUPERIEURE A UN NOMBRE _____ **672**

TROUVER LES VALEURS DIRECTEMENT INFERIEURES OU SUPERIEURES _____ 673

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 673

CALCUL MATRICIEL CONDITIONNEL _____ 673

RECHERCHES MULTIPLES _____ **676**

EXTRACTIONS CONDITIONNELLES MULTICOLONNES _____ 677

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 677

LA FORMULE MATRICIELLE _____ 677

COORDONNEES DE LA CELLULE CONVOITEE _____ **680**

ATTEINDRE AU CLIC SUR UNE VALEUR CHERCHEE _____ 681

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 681

COORDONNEES DE LA CELLULE CHERCHEE _____ 681



LIEN D'ACCES A LA CELLULE CHERCHEE _____ 684

RECHERCHE PARTIELLE _____ 685

RECHERCHES PAR FRAGMENTS D'ADRESSES _____ 686

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 686

INITIER L'EXTRACTION _____ 687

LES LIGNES DANS L'ORDRE _____ 687

LA RECHERCHE DU FRAGMENT _____ 687

LES NUMEROS DE LIGNE CONCORDANTS _____ 688

LES LIGNES D'EXTRACTIONS _____ 688

LES COLONNES D'EXTRACTIONS _____ 689

RECHERCHE MULTI-TABLES _____ 691

RECHERCHEV DANS DE MULTIPLES TABLEAUX _____ 692

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 692

LANCER LA RECHERCHE _____ 693

DESIGNER LE BON TABLEAU _____ 693

COLONNE D'EXTRACTION DYNAMIQUE _____ 695

TROUVER LA BONNE COLONNE _____ 696

RECHERCHEV MULTICOLONNES _____ 697

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 697

LANCER LA RECHERCHE _____ 698

DECALER L'ANALYSE SUR LES COLONNES _____ 698

TESTER LA PRESENCE DE LA REFERENCE DANS TOUTES LES COLONNES _____ 698

DEFINIR LA COLONNE D'EXTRACTION DYNAMIQUEMENT _____ 700

TROUVER DANS LES FEUILLES _____ 702

EXTRACTION MULTI FEUILLES _____ 703

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 703

TECHNIQUE MATRICIELLE MULTI FEUILLES _____ 704

LA FEUILLE DE RECHERCHE _____ 704

LE CRITERE DE RECHERCHE _____ 705

LA PLAGE D'EXTRACTION _____ 705

CHERCHER SANS CONNAITRE LES NOMS DES FEUILLES _____ 706

RECHERCHER DANS TOUTES LES FEUILLES DU CLASSEUR _____ 707

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 707

CONNAITRE LES NOMS DES FEUILLES _____ 708

LE RAISONNEMENT MULTI FEUILLES _____ 709

PARCOURIR TOUTES LES FEUILLES _____ 709

LE CRITERE DE RECHERCHE _____ 710

LA PLAGE D'EXTRACTION _____ 710



DANS UN CLASSEUR FERME ? _____ **711**

RECHERCHER DANS UN CLASSEUR FERME _____ 712

CLASSEURS EXCEL A TELECHARGER _____ 712

LE PROTOCOLE DE RECHERCHE EXTERNE _____ 713

LA FORMULE DE RECHERCHE _____ 713

AUX CROISEMENTS DES LIGNES ET COLONNES _____ **716**

EXTRAIRE AUX INTERSECTIONS _____ 717

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 717

INITIER L'EXTRACTION _____ 718

MATRICE DES LIGNES A RECOUPER _____ 718

MATRICE DES COLONNES A RECOUPER _____ 718

CORRIGER LES ERREURS D'EXTRACTION _____ 719

REUNIR LES DONNEES _____ **720**

REGROUPER LES COLONNES SEPARÉES _____ 721

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 721

INITIALISER L'EXTRACTION _____ 722

DESIGNER TOUTES LES LIGNES DU TABLEAU _____ 722

POINTER SUR TOUTES LES COLONNES A REUNIR _____ 722

EXTRACTIONS ALTERNÉES _____ **724**

EXTRAIRE UNE LIGNE SUR DEUX _____ 725

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 725

DEBUTER L'EXTRACTION ALTERNÉE _____ 726

ANALYSER CHAQUE LIGNE DU TABLEAU _____ 726

CONSIDERER UNE LIGNE SUR DEUX _____ 726

DESIGNER TOUTES LES COLONNES POUR L'EXTRACTION _____ 727

SYNTHESE ANNUELLE _____ **728**

UNE FORMULE POUR UN BILAN ANNUEL _____ 729

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 729

LA FONCTION D'EXTRACTION _____ 730

POSITION EN LIGNE _____ 730

POSITION EN COLONNE _____ 730

TOUTES LES INFORMATIONS ASSOCIÉES _____ **732**

RECOLTER TOUTES LES DONNEES LIÉES _____ 733

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 733

DEMARRER L'EXTRACTION _____ 734

TROUVER LA POSITION EN LIGNE _____ 734

DEFINIR LES POSITIONS EN COLONNES _____ 734

QUI EST LE MOINS CHER ? _____ **736**



TROUVER LES FOURNISSEURS LES MOINS CHERS _____ 737

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 737

INITIER LA RECHERCHE _____ 738

POSITION DU MOINS CHER _____ 739

PREMIER TEXTE OU NOMBRE _____ 740

POSITIONS DES PREMIERES INFORMATIONS _____ 741

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 741

PREMIER TEXTE EN COLONNE _____ 742

PREMIERE DONNEE DANS LE TABLEAU _____ 742

POSITION DU PREMIER NOMBRE _____ 743

POSITION DU PREMIER TEXTE _____ 743

TROUVER L'ECART LE PLUS FAIBLE _____ 744

EXTRAIRE LES VALEURS NUMERIQUES VOISINES _____ 745

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 745

TROUVER LA VALEUR LA PLUS PROCHE _____ 745

VALEUR DIRECTEMENT INFERIEURE _____ 747

LE PLUS PRES _____ 749

RENDEZ-VOUS LE PLUS PROCHE _____ 750

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 750

EXTRAIRE LA DATE LIBRE LA PLUS PROCHE _____ 751

RECHERCHES SUR FRAGMENTS _____ 754

TROUVER DES CODES DANS DES CHAINES _____ 755

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 755

SOLUTION DYNAMIQUE _____ 755

RECHERCHE DES POSITIONS _____ 756

EXTRAIRE LES CHAINES _____ 757

NEUTRALISER LES ERREURS _____ 757

DATES IMBRIQUEES _____ 759

EXTRAIRE LES DATES DES TEXTES _____ 760

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 760

EXTRAIRE LE MOIS DE L'EVENEMENT _____ 761

EXTRAIRE L'ANNEE DE L'EVENEMENT _____ 763

EXTRAIRE LE JOUR DE L'EVENEMENT _____ 764

MISE EN VALEUR DES MOTS IMPORTANTS _____ 766

CONVERTIR LES MOTS CLES EN MAJUSCULES _____ 767

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 767

LA FONCTION DE REMPLACEMENT _____ 768

TROUVER LE MOT A REMPLACER _____ 768



LE TEXTE DE REMPLACEMENT _____ 770

APRES LE DERNIER CARACTERE CHERCHE _____ 772

DERNIER TEXTE APRES SYMBOLE _____ 773

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 773

PRELEVER PAR LA FIN _____ 774

CHERCHER LE DERNIER SYMBOLE _____ 774

ANALYSER LES CARACTERES INDIVIDUELLEMENT _____ 774

SYMBOLES PROSCRITS _____ 777

COMPTER LES CARACTERES INTERDITS _____ 778

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 778

COMPTER LES CARACTERES PAR CELLULE _____ 779

COMPTER LES ERREURS DE RECHERCHE _____ 779

CALENDRIER SPECIAL _____ 783

JOURS OUVRES SANS LES MERCREDIS _____ 784

DATE DU JOUR AUTOMATIQUE _____ 784

S'IL S'AGIT D'UN VENDREDI _____ 785

S'IL S'AGIT D'UN MARDI _____ 785

SERIES DE L'ALPHABET _____ 787

SUITES AUTOMATIQUES DE LETTRES _____ 788

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 788

LA PREMIERE LETTRE DE L'ALPHABET _____ 788

SUITE DES LETTRES EN MINUSCULES _____ 789

SUITE DES LETTRES EN MAJUSCULES _____ 789

NEUTRALISER LES CARACTERES LATINS _____ 791

REPLACER LES ACCENTS SANS VBA _____ 792

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 792

ISOLER LES LETTRES _____ 793

REPLACER LES ACCENTS INDIVIDUELLEMENT _____ 794

ASSEMBLER LES LETTRES SANS ACCENTS _____ 795

CALENDRIER - UNE FORMULE _____ 797

CALENDRIER ANNUEL ULTRA-RAPIDE _____ 798

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 798

LES DATES DE L'ANNEE _____ 798

LES WEEK-END ET FIN DE MOIS _____ 799

PAIRES NOMS ET PRENOMS IDENTIQUES _____ 802

REPERER LES HOMONYMES EN COULEUR _____ 803

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 803

LES NOMS IDENTIQUES _____ 803



LES PRENOMS IDENTIQUES _____ 805

LES PAIRES IDENTIQUES _____ 806

COULEUR AU CLIC _____ 808

COLORIER LA CELLULE CHOISIE _____ 809

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 809

LA MISE EN FORME CONDITIONNELLE _____ 809

RAFRAICHIR LA MISE EN FORME AU CLIC _____ 810

LES CELLULES QUI COMMENCENT PAREIL _____ 813

REPERER SUR LES MEMES PREMIERES LETTRES _____ 814

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 814

RECONNAISSANCE SUR LES PREMIERES LETTRES _____ 814

COMPARAISONS SUR LES PREMIERS CHIFFRES _____ 816

REPERER UNE SEQUENCE DANS LES CELLULES _____ 817

REPERER LES SEQUENCES DE CHIFFRES _____ 818

LISTES ADAPTATIVES _____ 819

LISTES DEROULANTES CONDITIONNELLES _____ 820

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 820

ADAPTER LES CONTENUS DES LISTES DEROULANTES _____ 820

CREER DES ENTETES HORIZONTAUX _____ 823

TRANSPOSER DES VALEURS UNIQUES TRIEES _____ 824

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 824

LISTE DE VALEURS UNIQUES _____ 825

TRIER LES VALEURS UNIQUES _____ 826

PASSER D'UNE LISTE VERTICALE A UNE LISTE HORIZONTALE _____ 826

SANS DOUBLONS, CROISSANT SELON CRITERE _____ 828

FILTRE LES VALEURS UNIQUES PAR CATEGORIES _____ 829

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 829

FILTRE LES DONNEES PAR CATEGORIE _____ 830

SUPPRIMER LES DOUBLONS DES DONNEES FILTRES _____ 831

TRIER LES DONNEES UNIQUES FILTRES _____ 831

LISTES DEROULANTES, PLUSIEURS SOURCES _____ 833

MULTIPLES SOURCES DE DONNEES DE LISTES DEROULANTES _____ 834

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 834

RELIER LES LISTES SUR TOUTES LES LIGNES _____ 835

SOURCES MULTIPLES _____ 837

TROUVER LES SOURCES DE DONNEES DES LISTES DEROULANTES _____ 838

CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER _____ 838

POINTER SUR LA BONNE SOURCE DE DONNEES _____ 839



AFFECTATIONS CONDITIONNELLES	841
AFFECTER DES TACHES AVEC DES LISTES DEROULANTES	842
CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER	842
MULTIPLES LISTES DEROULANTES CONDITIONNELLES	842
PLAGES HORAIRES	845
CONTROLLER LES RENDEZ-VOUS	846
CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER	846
CONTROLLER LA PLAGE HORAIRE	846
COMBINER L'HEURE AVEC LE CONTROLE SUR LE JOUR	848
SOURCE SANS DOUBLONS ET TRIEE	850
LISTES DEROULANTES UNIQUES ET TRIEES	851
CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER	851
TRIER LES VALEURS UNIQUES	852
PLAGES UNIQUES TRIEES ET EVOLUTIVES	853
LISTES DEROULANTES TRIEES ET SANS DOUBLONS	854
LIAISONS EN CASCADE	855
RELIER FACILEMENT TROIS LISTES DEROULANTES	856
CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER	856
LES PLAGES DE CELLULES EVOLUTIVES	857
LISTE DES DEPARTEMENTS UNIQUES ET TRIES	858
VILLES TRIEES ET UNIQUES DU DEPARTEMENT	858
ACTIVITES DE LA VILLE DU DEPARTEMENT	859
SOURCES DES LISTES DEROULANTES RECOUPEES	860
REINITIALISER LES LISTES DEPENDANTES	862
EXTRAIRE ET FILTRER LES DONNEES	864
EXTRAIRE SUR 3 LISTES DEROULANTES RECOUPEES	865
CLASSEUR EXCEL A TELECHARGER	865
FILTRER SUR LE DEPARTEMENT	866
FILTRER SUR LE DEPARTEMENT ET LA VILLE	867
FILTRER SUR LE DEPARTEMENT, LA VILLE ET L'ACTIVITE	867
AMORCER OU DESAMORCER LES CRITERES	868