

PHILOSOPHIE : LA PHILOSOPHIE, DU GREC ANCIENT ΦΙΛΟΣΟΦίΑ (COMBOS DE ΦΙΛΟΙ = AMIS + ΣΟΦΙΑ = SAGESSE + ΟΙ = SNOW), SIGNIFIANT LITÉRALEMENT « AMOUR DE LA SAGESSE », EST UNE DÉMOCRATIE DE réflexion critique et de questionnement sur le MONDE, LA CONNAISSANCE ET L'EXISTENCE HUMAINE.

CONCEPTOPHILIE : UN CONCEPT EST UN CONTENU DE PENSEE, QUI, lorsqu'il EST APPLIQUÉ À UN OBJET, PEUT FORMER UNE PROPOSITION.

INFORMATION

BUS DE DONNÉES : UN BUS DE DONNÉES EST UN ENSEMBLE DE CONDUCTEURS ÉLECTRIQUES, PARTIE D'UN BUS INFORMATIQUE DESTINÉ AU TRANSFERT EN PARALLEL DES DONNÉES Y COMPRIS LES INSTRUCTIONS DE PROGRAMME ENTRE PLUS DE DEUX COMPOSANTS AU SENZ D'UN SYSTÈME INFORMATIQUE, NOTAMMENT LE PROCESSSEUR ET LA MEMOIRE.

HARQUISSAGE (éDITION DE TEXTE) : UN HARQUISSAGE EST UN MOT CLÉ REMARQUABLE DANS UN FICHIER TEXTE, QUE LE RÉDACTEUR OU LE LECTEUR EST SUSCEPTIBLE DE VOULOIR BEAUCHEZ.

RAPPORT SIGNAL SUR BRUITS : LE RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT EST UN INDICATEUR DE LA QUALITÉ DE TRANSMISSION D'UNE INFORMATION.

SYSTÈME BINAIRE : LE SYSTÈME BINNAIRE EST LE SYSTÈME DE NUMÉRATION UTILISANT LA BASE 2.

CODE MACHINE : LE LANGAGE MACHINE, OU CODE MACHINE, EST LA SUITE DE BITS QUI EST INTERPRETÉE PAR LE PROCESSEUR D'UN ORDINATEUR EXÉCUTANT UN PROGRAMME INFORMATIQUE.

FONCTION BOOLEENNE : UNE Fonction BOOLEENNE EST UNE Fonction INVERSANT EN ENTRÉE UNE LISTE DE BITS ET DONNANT EN SORTIE UN UNIQUE BIT, APPELÉ BIT DE RÉSULTAT.

ASYNCHRONIE (ÉDITION DE TEXTE) : ASYNCHRONIE (ÉDITION DE TEXTE) EST UNE TECHNIQUE DE COMMUNICATION NUMÉRIQUE (ÉCOQUE PHYSIQUE) DE LA FAMILLE Z80.

COURSES ISOGONIQUES

SCIENCE

THÉORIE DE L'INFORMATION : LA THÉORIE DE L'INFORMATION (OU INFORMATION, SAISIE, RECEPTION, EST LE NOM USUEL DÉSIGNANT LA THÉORIE DE L'INFORMATION DE SHANNON, CAR ELLE EST THÉORIE PRIMITIVE POUR L'ANALYSE DU CONTENU MÉDIEN EN INFORMATION D'UN ENSEMBLE DE MÉTIERS, DONT LE CODE INFORMATIQUE SATISFAIT UNE DISTRIBUTION STATISTIQUE).

REDONDANCE (THÉORIE DE L'INFORMATION) : EN THÉORIE DE L'INFORMATION, LA REDONDANCE CORRESPOND AU NOMBRE DE BITS NÉCESSAIRE POUR TRANSMITTER UNE MÉSAGE AVEC UN SOUSTIEN D'HOMME DE BITS CORRESPONDANT AUX INFORMATIONS RÉELLEMENT CONTENUES DANS CE MÉSAGE.

THÉORIE DES CODES : EN THÉORIE DE L'INFORMATION, LA THÉORIE DES CODES TRAITE DES CODES ET DE LEURS PROPRIÉTÉS ET DE LEURS ATTITUDES À SERVIR DIFFÉRENTS CANAUX DE COMMUNICATION.

MATRICE GÉNÉRATRICE : UNE MATRICE GÉNÉRATRICE EST UN CONCEPT DE THÉORIE DES CODES UTILISÉ DANS LE CAS DES CODES LINÉAIRES.

DÉCODEUR PAR SYNTAXE : UN DÉCODEUR PAR SYNTAXE EST UNE ACTION DE DÉCODAGE D'UN CODE LINÉAIRE.

REGULARISATION : REGULARISATION (REGRÈRE, REGULARISER) DANS UN DOCUMENT, DONNE UN ENVIRONNEMENT, LE DOCUMENT, LE LOWERCASE DE CODES DE MÉTIERS, UNE CONDITION NECESSAIRE ET SUFFISANTE POUR L'EXISTENCE D'UNE PREMIÈRE ET D'UNE SECONDE UNIFORMISATION.

CODE PARFAIT : UN CODE PARFAIT (OU CODE MDS, POUR MAXIMUM DISTANCE SENSIBLE) EST UN CONCEPT DE LA THÉORIE DES CODES ET QUI TRAITÉ PLUISSOCIÉTÉMENT DES CODES CORRECTEURS.

CODE DE GOLAY : EN THÉORIE DES CODES, UN CODE DE GOLAY EST UN CODE CORRECTEUR D'ÉRREURS POSSÉDANT ÊTRE BINNAIRE OU TERTIAIRE, QUI EST UN CODE LINÉAIRE (CODE LINEAR CODE).

CANAL BRUITSÉ : CANAL BRUITSÉ (CANAL WITH NOISE) EST UN CANAL DE COMMUNICATION UNIFACIAL AVEC BRUITS.

ALGORITHME DE COMPRESSION SANS PERTE : ON APPELLE ALGORITHME DE COMPRESSION SANS PERTE TOUTE PROCÉDURE DE CODAGE AJANT POUR OBJECTIF DE REPRÉSENTER UNE CERTAINE QUANTITÉ D'INFORMATION EN UTILISANT OU EN OCCUPANT UN ESPACE PLU PETIT, PERNETTANT AINSI UNE RECONSTRUCTION EXACTE DES DONNÉES D'ORIGINE.

LUDWIG BOLTZMANN : ludwig eduard boltzmann (né à le vienno, austrie, mort à oùring est un physicien et philosophe austro-hongrois.

PROPOSITION : LA PROPOSITION EST UN SCHEMĂ, QUI EST UN DOCUMENT DE PROGRAMME, UN DOCUMENT QUI DOUILLEURS DÉPLAISIR LES PHÉNOMÈNES NATURELS DE L'UNIVERS.

ÉLECTRICITÉ : L'ÉLECTRICITÉ EST UN BIEN COURANT DE L'UNIVERS APPROUVE, OFFERT PAR L'ÉLECTRICITÉ COMME SUPPORT POUR LE TRAITEMENT, LA TRANSMISSION ET LE STOCKAGE D'INFORMATIQUES AU SENS LARGE (SON, IMAGE, COMMANDES).

ÉLECTROCOMMUNICATIONS : LES TÉLÉCOMMUNICATIONS SONT DÉFINIES COMME LA TRANSMISSION A DISTANCE D'INFORMATIONS AVEC DES MOYENS À BASE D'ÉLECTROSTATIQUE, D'INFORMATIQUE ET DE TRANSMISSION FLAINE, OPTIQUE OU ÉLECTROMAGNÉTIQUE.

CODE CORRECTEUR : UN CODE CORRECTEUR (EN ANGLAIS, ERROR-CORRECTING CODE) EST UNE TECHNIQUE DE CODAGE BÂTIÉ SUR LA REDONDANCE.

CODE DE CHAMAL : UN CODE CORRECTEUR (EN ANGLAIS, ERROR-CORRECTING CODE) EST UNE TECHNIQUE DE CODAGE BÂTIÉ SUR LA REDONDANCE.

CODE DE REED-SOLOMON : LE CODE DE REED-SOLOMON EST UN CODE CORRECTEUR BASE SUR LES CORPS FINIS DONT LE PRINCIPE EST DE CONSTUIRE UN POLYNÔME FORMEL A MÈS DES SYMBOLS À TRANSMETTRE ET DE LE SUBSTITUER À L'ENCODEUR LINÉAIRE.

CODE DE MAINTIEN : UN CODE DE MAINTIEN EST UN CODE CORRECTEUR LINÉAIRE.

CODE DE RECUPÉRATION : CE CODE DE RECUPÉRATION PROVENANT DES INVENTURES DE BOE, KAW, CHAUDHURI ET HOQUNGHEN (EST UN CODE CORRECTEUR UTILISÉ POUR CORIGER DES ERREURS A L'AVANTAGE).

CODE DE REED-MÜLLER : LES CODES DE REED-MÜLLER SONT DES CODES CORRECTEURS LINÉAIRES.

DUPLICAT CANAL DE COMMUNICATION

TERMINAL (TÉLÉCOMMUNICATIONS) : DANS LE DOMAINE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS, UN TERMINAL EST UN ÉQUIPEMENT SITUÉ EN EXTÉRIEUR D'UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION, CANAUX DE COMMUNIQUER SUR CE RÉSEAU ET SOUVENT D'ASSURER L'INTERFACE AVEC L'UTILISATEUR.

SOMME DE CONTRÔLE : LA SOMME DE CONTRÔLE DES OCTOBINaires EN ANGLAIS, PARFOIS APPLIÉE À L'EMPREINTE, EST UN NOMBRE QUOT QUI AJOUTE À UN MÉSAGE À TRANSMETTRE POUR PERMETTRE AU RÉCIPYENT DE VÉRIFIER QUE LE MÉSAGE EST BIEN CELUI QUI A ÊTÉ ENVOYÉ.

BYTE : LE BYTE (PRONONCÉ J), OU MULTIPLET EN FRANÇAIS, EST LA PLUS PETITE UNITÉ D'INFORMATION ADRESSABLE PAR UN PROGRAMME SUR UN ORDINATEUR.

BAISSE PASSAGÈTE : EN ÉLECTRONIQUE, LA BAISSE PASSAGÈTE EST L'INTERVALLE DE FREQUENCES DANS LEQUEL L'AFFAISSEMENT DU SIGNAL EST INTÉRESSÉ À UNE VALEUR SPÉCIFIÉE.

MATIÈRE : EN PHYSIQUE, LA MATIÈRE EST CE QUI SE COMPOSE DES PARTS AVANT UNE RÉALITÉ TANGUE.

SCIENCES DE LA NATURE : LES SCIENCES DE LA NATURE, OU SCIENCES NATURELLES EST POUR OUBLIE LE MONDE NAUILL.

INFORMATIQUE : EN INFORMATIQUE, LE DOMAINE D'ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE, TECHNIQUE ET INDUSTRIEL CONCERNANT LE TRAITEMENT AUTOMATIQUE D'INFORMATION PAR ORDINATEUR OU AUTRE DISPOSITIF INFORMATIQUE ET LES PROGRAMMES DE SES MACHINES, DES ORDINATEURS, DES ROBOTS, DES AUTOMATES.

COMPRESSEZ DE DONNÉES : LA COMPRESSEZ DE DONNÉES OU COMBRE DE SOURCE EST L'OPERATION INFORMATIQUE CONSISTANT À TRAITEMENT D'INFORMATION POUR UNE PARTIE DE BITS ET POUR ENTRÉE RESTAURER LES MÉSURES INFORMATIVES, OU DES INFORMATIONS VOISINES, EN UTILISANT UNE ALGORITHME DE DÉCOMPRESSEZ.

CODAGE : D'FAISON GÉNÉRALE, LE CODAGE PERMET DE FAIRE D'UNE REPRÉSENTATION DES DONNÉES VERS UNE AUTRE.

CODEAGE ENTRÉPIQUE : LE CODAGE ENTRÉPIQUE (EN ANGLAIS, SAMPLI AND QUÉLQUE UNIFORMISATION) EST UNE ALGORITHME DE DÉCODAGE QUI FAIT UN RÉARRANGEMENT DES SYMBOLS DANS L'ORDRE D'UN CODE ENTRÉPIQUE.

TRANSMISSION PARALLÈLE : LA TRANSMISSION PARALLÈLE CONSISTE À TRANSMETTRE DES ÉLÉMENTS D'INFORMATION SUR PLUSIEURS VOIES SIMultanéAMENT.

MIGRATION (INFORMATIQUE) : UNE MIGRATION EST, EN INFORMATIQUE, LE PASSAGE D'UN ÉTAT D'EXÉCUTION D'UN Système D'INFORMATION D'UNE APPLICATION VERS UNE Cible DÉFINIE DANS UN PROJET D'UN PROGRAMME.

SERVITEUR WEB : UN SERVITEUR INFORMATIQUE EST UN DISPOSITIF INFORMATIQUE (MATERIEL OU LOGIQUE) QUI OFFRE DES SERVICES, À UN OU PLUSIEURS CLIENTS (PARFOIS DES MILIEUX).

BYTCODE : EN INFORMATIQUE, LE TERME ANGLAIS SIGNIFIANT « CODE OCTAL » (» à LA RÉFÉRENCE A L'OTSET INFORMATIQUE (BYTE EN ANGLAIS) EST UN CODE INTERMÉDIAIRE ENTRE LES INSTRUCTIONS MACHINES ET LE CODE SOURCE, QUI NEST PAS DIRECTEMENT EXECUTÉ PAR L'ORDINATEUR.

CODE OBJECT : EN INFORMATIQUE, LE CODE OBJECT EST LE PRODUIT D'UN COMPILEUR.

ÉDITION DE LIENS

EXÉCUTION (INFORMATIQUE) : EN INFORMATIQUE, L'EXÉCUTION EST LE PROCESSUS PAR LEQUEL UN ORDINATEUR OU UNE MACHINE VIRTUELLE MET EN OEUVRE LES INSTRUCTIONS D'UN PROGRAMME.

ASTRÉOLOGIE : LE TERMÉ ASTRÉOLOGIE (EN ANGLAIS, ASTROLOGY) EST L'ART DE PREDIRE LESÉVÉNEMENTS A FUTURE DATE EN SE BASANT SUR DES SIGNES.

FONCTION INFORMATIQUE : EN INFORMATIQUE, UNE fonction EST UNE ENTITÉ INFORMATIQUE D'ENCAPSULE UNE PORTION DE CODE (UNE SÉQUENCE INSTRUCTRICES) EFFECTUANT UN TRAITEMENT SPÉCIFIQUE MÉM IDENTIFIÉ (ASSISTEMENT, TÂCHE, CALCUL, ETC.) RELATIVEMENT INDIFFERENT DU RESTE DU PROGRAMME, ET DU PEUT ÊTRE RÉUTILISÉ DANS LE MÊME PROGRAMME, OU DANS UN AUTRE.

ANALYSE SÉMATIQUE : L'ANALYSE SÉMATIQUE D'UN MÉSAGE EST LA PHASE DE SON ANALISE DANS EN ETUANT LA SIGNIFICATION EN UTILISANT LE SENS DES ÉLÉMÉTS (MOTS) DU TEXTE, PAR OPPOSITION AUX ANALYSES LEXICALES OÙ GRAMMATICALES QUI DÉCOMPOSE LE MÉSAGE À L'AIDE D'UN LEXIQUE OU D'UNE GRAMMAIRE.

ARBRE SYNTACTIQUE ABSTRAIT : EN INFORMATIQUE, UN ARBRE DE LA SYNTAXE ABSTRAITE DU ASA (ABSTRACT SYNTAX TREE, OU AST, EN ANGLAIS) EST UN ARBRE ABSTRAIT QUI PERMET DE stocker TOUTES LES NŒUDS DE PROGRAMME ET D'OFFRIR DES FONCTIONS ET FONT LES FEUILLES (EAU NŒUDS EXTERNE) REPRÉSENTANT LEOPÉRATIONS DE CES OPERATEURS.

LOGIQUE

GHI GLOBAL : GHI GLOBAL EST UN LOGIQUE D'ÉTENDUE DU CODE SOURCE PAR L'IMPLEMENTATION LOGIQUE DU CONCEPT D'ÉTENDUE.

DÉBOUT : UN DÉBOUT (DE L'ANGLAI DEBUGGER) DÉBOUT (DE LA FRANCIA BUGUE) EST UN LOGIQUE QUI

AIDE UN DÉVELOPPEUR À ANALYSER LES BUGS D'UN PROGRAMME.

DAR : DAR (DÉSQUE ARCHIVE) EST UN OUTIL D'ARCHIVAGE EN LISSE DE COMMANDER Q S'EST UN REMPLACEMENT À TAR.

GZIP (GACHINET DE GHI FIP) : GZIP (LOGIQUE DE GHI FIP) EST UN LOGIQUE LIBRE DE COMPRESSEZ QUI A ÊTÉ CRÉÉ À PARTIR DE 1991 POUR IMPRIMER UN PROGRAMME COMPRESSE (ZIP).

LHA : LHA EST UN LOGIQUE DE COMPRESSION DE DONNÉES, TRÈS POPULAIRE SOUS DOS, PARTICULIÈREMENT AU JAPON, OÙ IL A ÊTÉ DÉVELOPPE.

CODE PRÉFIXE : UN CODE PRÉFIXE (OU CODE INSTANTANÉ) EST UN CODE AJANT LA PARTICULARITÉ DE NE POSSÉDER AUCUN MOT DO CODE APRÈS POUR PRÉFACE D'UNE AUTRE.

PLUGIN : EN INFORMATIQUE, UN PLUGIN, ou plug-in, module ou module qui peut être INSÉRÉ À L'EXTRÉMÉ D'UN AUTRE PROGRAMME.

FORMAT DE DONNÉES : EN INFORMATIQUE, UN FORMAT DE DONNÉES EST LA FAÇON dont EST RÉPÉSIDENT, COORD, UN TYPE DE.

D7, 72 DPOUR SERVIS ZIP + SEP ZIP : EST UN FORMAT D'ARCHIVAGE ARBITRAIRE DÉVELOPPE PAR LEZ.

ACE (FORMAT DE FICHIER) : LE FORMAT ACE EST UN FORMAT DE FICHIER DE COMPRESSEZ DÉVELOPPE PAR LA SOCIETÉ E-

HERGE CABIN ET UTILISÉ PAR LE LOGIQUE.

XZ (FORMAT DE FICHIER) : XZ EST UN FORMAT DE FICHIER DESTINÉ À ACCUEILLER DES DONNÉES COMPRESSEES.

FUFFAL : UIC-FILEM (IN THE UNIFORM), UN CHAMER EN DONNÉES EST UN FAISON (UIC) HYBRIDE (UIC / UIM). IN UIM, IN DONNÉES SONT BESOINS.

RAR (FORMAT DE FICHIER) : LE RAR EST UN FORMAT DE FICHIER PERMETTANT LA COMPRESSEZ DE DONNÉES.

PORTABLE NETWORK GRAPHICS : LE PHGO EST UN FORMAT OUVERT D'IMAGES NUMÉRIQUES, QUI A ÊTÉ CRÉÉ POUR

REMPLACER LE FORMAT G4, D'ORDRE PROMINENT ET DONT LA COMPRESSEZ ÉTAIT SOCLOIR À UNE BREVET.

ARC (FORMAT DE FICHIER) : LE ARC EST UN FORMAT DE FICHIER DE COMPRESSEZ SANS PERTE DÉVELOPPE PAR SEA (SOFTWARE EN COMPTES).

ZIP (FORMAT DE FICHIER) : LE ZIP EST UN FORMAT DE FICHIER PERMETTANT L'ARCHIVAGE/UTILISATION D'UN RESSOURCES.

FILE POUR STOCKER PLUSIEURS FICHIERS) ET LA COMPRESSEZ DE DONNÉES. L'IMPLEMENTATION DE L'ESSÈCE OCCURE SUR LE SUPPORT NUMÉRIQUE SANS Perte DE QUALITÉ.

UHA (FORMAT DE FICHIER) : LE FORMAT UHA EST UN FORMAT DE FICHIER DE COMPRESSEZ, UTILISÉ PAR L'ARCHIVER

LIBRARY. UHA EST UN LOGIQUE QUI FOURNIT DES FICHIERS ARCHIVES COMPRESSEZ DE

WINDOWS STAMP : WINDOWS STAMP (ÉCHO) AUSSI sous L'ABRÉVATION DE STAMP EN BNT, EN ANGLAIS, DÉCOUVR

INDEPENDENT BTW) DES, EST UN FORMAT D'IMAGE MATRICELLE OUVERT DÉVELOPPE PAR MICROSOFT ET IBM.

ARCHIVEUR DE FICHIERS : UN ARCHIVEUR DE FICHIER EST UN PROGRAMME INFORMATIQUE QUI REGARDE PLUSIEURS FICHIER EN UN SEUL, FICHIER, OU SEULE LE DÉNOMMÉ DE FICHIERS, POUR EN FACILITER LE TRANSPORT OU LE STOCKAGE.

AR (LOGIQUE) : AR (ACRONIME DE ARCHIVED BY ROBERT R. JAHN, SON AUTEUR) EST UN PROGRAMME, DE COMPRESSEZ DE DONNÉES, QUI FOURNIT ROBERT R. JAHN, ET ORIGINALEMENT ROBERT R. JAHN, ET L'UTISERAZ RESTE KLEIN THÉMÉARIAUX, AUJOURDHUI.

CAB (FORMAT DE FICHIER) : LES FICHIERS D'EXTENSION CAB (OU CABINETS) SONT DES FICHIERS ARCHIVES COMPRESSEZ DE

INFORMATIQUE.

UNZIP : UN ZIP FICHIER SONT FORMÉE D'UN FICHIER D'ARCHIVAGE.

CONTROLE DE REDONDANCE CYCLIQUE : EN RÉTICULE CYCLIQUE OU CRC (CYCLIC REDUNDANCY CHECK) EST UN LOGIQUE PERMETTANT DE DÉTECTER LES ERREURS DE

TRANSMISSIONS OU TRANSPORT D'UN FICHIER, CONSIDÉRANT ET COMPAREZ DE DONNÉES HOMOLOGUES, DÉTACHEZ GRÂCE À UNE

PROCÉDURE.

DISQUE OPTIQUE

CD-ROM : UN CD-ROM (DE L'ANGLAI « COMPACT DISC READ ONLY MEMORY » SIGNIFIANT « DISQUE COMPACT dont LA MÉMOIRE

EST À LECTURE SEULE »), EST UN LOGIQUE ECRIT (CD-R), UN DISQUE OPTIQUE UTILISÉ POUR STOCKER DES DONNÉES sous FORME

INFORMATIQUE, HISTORIQUEMENT, SUR UN FICHIER D'IMAGE (IMAGE).

DVD-ROM : LE DVD-ROM (POUR DIGITAL VERSTYLLE DISC « READ ONLY MEMORY ») EST UN DISQUE OPTIQUE DE TYPE D'UN FILM

POUR STOCKER DONNÉES NUMÉRIQUES DES DONNÉES DESTINÉES À ÊTRE LUS PAR UN ORDINATEUR.

COMPACT DISC : UN CD-ROM (ABRÉVATION DE « COMPACT DISC » EN ANGLAIS), UN DISQUE OPTIQUE,

qui état de faire enregistrer ou numériser, GRAVEUR ou lecteur.

VIDEO CD : UN CD-ROM (VIDÉO CD) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

VCD : UN CD-ROM (VIDÉO COMPACT DISC) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-AUDIO : UN CD-ROM (AUDIO DVD) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-V : UN CD-ROM (VIDEO DVD) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DATA CD : UN CD-ROM (DATA CD) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-R : UN CD-ROM (DVD-R) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW : UN CD-ROM (DVD-RW) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+R : UN CD-ROM (DVD+R) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW : UN CD-ROM (DVD+RW) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-R DL : UN CD-ROM (DVD-R DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+DL : UN CD-ROM (DVD+DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-R DL : UN CD-ROM (DVD-R DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+DL : UN CD-ROM (DVD+DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD+RW DL : UN CD-ROM (DVD+RW DL) EST UN LOGIQUE QUI EST UTILISÉ POUR STOCKER UN FILM EN VIDÉO

FORMAT, UNE FILM (VIDEO CD).

DVD-RW DL : UN CD-ROM (DVD-R

CUVRE LE CUVRE EST L'ÉLÉMENT CHIMIQUE DE NOMBRE ATOMIQUE 29, DE SYMBOLE Cu.

RFC

COURRIER ÉLECTRONIQUE

SYNTHÈSE UN SYNTHÈSE PEUT ÊTRE UN OBJET, UNE IMAGE, UN MOT ÉCRIT, UN SON VOIR UN ÈRE VIVANT, OU UNE MARQUE PARTICULIÈRE QUI REPRÉSENTE QUELQUE CHOSE D'AUTRE PAR ASSOCIATION, RESSEMBLANCE OU CONVENTION.

DÉCHIFFREMENT MAGNÉTIQUE L'INTERROGEMENT MAGNÉTIQUE EST UN MODE D'ENREGISTREMENT DU SIGNAL ÉLECTRIQUE.

BRUIT EN SÉNAUX LE BRUIT EN SÉNAUX EST GÉLÉRALEMENT NOMMÉ BURST NOISE, BRUIT TÉLÉGRAPHIQUE OU BRUIT PORCIN, OU CRUSTACEEN.

BRUIT D'AVALANCE LE BRUIT D'AVALANCE A LIEU DANS LES ION-CONDUCTEURS : LE CHAMP ÉLECTRIQUE ACCLÉERE CERTAINS ÉLECTRONS AU POINT DE DÉLOUGER D'AUTRES ÉLECTRONS DE VALENT ET DE CRÉER DES PORTES DE CHARGE SUPPLÉMENTAIRES.

LARGEUR DE BANDE LA LARGEUR DE BANDE EST LA PLACE DE FREQUENCES D'UNE SOURCE DE VIBRATION.

BRUIT DE GRENILLE UN BRUIT DE GRENNILLE, BRUIT DE SCOTCHY OU BRUIT QUANTIQUE (EN ANGLAIS, SHOT NOISE) EST UN BRUIT DE FOND QUI EST CAUSÉ PAR UN PROCESSUS DE POISON.

SISYPHIE

DÉCRÉS LE DÉCRÉT (DR) EST UN UNITÉ DÉFINIE COMME DIX FOIS LE LOGARITHME DÉCIMAL DU RAPPORT ENTRE DEUX PUISSANCES, UTILISÉE DANS LES TÉLÉCOMMUNICATIONS, L'ÉLECTRONIQUE ET L'ACOUSTIQUE.

COMMUNICATION LA COMMUNICATION EST L'ENSEMBLE DES INTERACTIONS AVEC AUTRES QUI TRANSMETTENT UNE QUELQUE INFORMATION.

CODAGE DE L'INFORMATION LE CODAGE DE L'INFORMATION CONCERNÉ LES MOYENS DE FORMULER L'INFORMATION AFIN DE POUVOIR LA TRANSMETTRE À DES AUTRES.

CODE DE RÉPÉTITION LE CODE DE RÉPÉTITION EST UNE SOLUTION SIMPLE POUR SE PRÉVENIR DES ERREURS DE COMMUNICATION DUES AU BRUIT DANS UN CANAL BINNAIRE SYNTHÉTIQUE.

SYNALISATION (TÉLÉCOMMUNICATION) EN TÉLÉCOMMUNICATION, LA SIGNALISATION PEUT DÉSIGNER :

TÉLÉGRAPHIE CHAPPE

BRUIT

USB LE TERMÉ USB (UNIVERSAL SERIAL BUS) OU USB (EN FRANÇAIS LE BUS UNIVERSIEL) (SERIAL) EST UNE norme relative à un bus informatique ou d'ÉRE qui permet à un ordinateur de communiquer avec des périphériques ou à tout type d'appareil, prévu à cet effet (téléviseur, smartphone, défaut ponctuel). En crystallographie, les défaux ponctuels sont des défauts dans l'organisation des cristaux qui ne concernent que des molécules isolées.

NOTICE UNE NOTICE EST UNE COMMUNIQUÉ ; LE REFLET, DANS L'ESPACE, DES FOULETS REELLS ET DE PHÉNOMÈNES DANS LEURS CARACTÉRISTIQUES ET RELATIONS ESSENTIELLES.

CALENDRIER UNE ANNÉE EST UN INTERVALLE DE TEMPS DÉFINI CONVENTIONNELLEMENT DANS LE CADRE D'UN CALENDRIER, ÉGAL À UN NOMBRE D'ANNÉES, JOURS, ET PLUS OU MOINS PROCHÉ DE L'ANNÉE TROPIQUE QUI CORRESPOND À LA PÉIODICITÉ DES SAISONS TERRESTRES.

1948 1948 EST UNE ANNÉE BISSEXTILE COMMENÇANT UN VENDREDI.

1960 1960 EST UNE ANNÉE BISSEXTILE COMMENÇANT UN JEUDI JANVIER.

RADIO FM LA RADIO FM, INVENTÉE EN 1933 PAR EDWIN ARNSTROM, EST UN PROCÉDÉ DE RADIODIFFUSION DE PROGRAMMES RADIORÉPONDOURS EN MODULATION DE FREQUENCE (OU FM EN FREQUENCY MODULATION) DANS LA GAMME DES TRÈS HAUTES FREQUENCES (HF).

JOUR LE JOUR DE LA JOURNÉE EST L'INTERVALLE DE TEMPS QUI SÉPARÉ LE LEVÉE DU COUCHER DE L'AU-REVOIR.

FIBRE OPTIQUE

FRANCE LA FRANCE, EN FRANÇAIS, DEPUIS 1870 LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE, EST UN ÉTAT SOUVAIN TRANSCONTINENTAL, DONT LE TERRITOIRE HÉTÉROGÈNE EST SITUÉ EN EUROPE DE L'EST.

UNIVERSITÉ DE TOULON L'UNIVERSITÉ DE TOULON EST UNE UNIVERSITÉ SITUÉ À TOULON EN FRANCE CRÉÉE EN 1979.

PDM PDM PEUT DÉSIGNER :

CODE DE RÉPÉTITION LE CODE DE RÉPÉTITION DES PLAS... POUR LES TÉLÉCOMMUNICATIONS, UN TECHNIQUE POUR L'ÉCRAN.

GUICHET AUTOMATIQUE BANCAIRE UN GUICHET AUTOMATIQUE BANCAIRE EST UN APPAREIL AUTOMATIQUE, MÉTRIQUE, GABARIT À REJOINT UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET ELECTRONIQUE, PERMETTANT AUX PARTICULIERS D'EFFEKTUER DES TRANSACTION BANCAIRES EN LIBRE SERVICE.

COMPRESSEUR PAR DICTIONNAIRE LES ALGORITHMS DE COMPRESSEUR PAR DICTIONNAIRE PROCEDENT POUR LA RECHERCHE DE SIMILARITÉ ENTRE LE TEXTE SOURCE ET LE TEXTE DESTINATION. LE CODE DE RÉPÉTITION DES PLAS... POUR LES TÉLÉCOMMUNICATIONS, UN APPAREIL AUTOMATIQUE, GABARIT À REJOINT UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET ELECTRONIQUE, PERMETTANT AUX PARTICULIERS D'EFFEKTUER DES TRANSACTION BANCAIRES EN LIBRE SERVICE.

ALGORITHMIQUE L'ALGORITHMIQUE EST L'ÉTUDE ET LA PRODUCTION DE RÈGLES ET TECHNIQUES QUI SONT IMPLIQUÉES DANS LA DÉFINITION ET LA CONCEPTION D'ALGORITHMES, CEST-À-DIRE DE PROCESSUS SYSTÉMATIQUES DE RÉSOLUTION D'UN PROBLÈME PERMETTANT DE DÉCRIRE PRÉCISEMENT DES ENTRAÎNEMENTS ET DES RÉSULTATS.

LÉNPEL-ZIV-WELCH L'EN (OU LENPEL-ZIV WELCH) EST UN ALGORITHME DE COMPRESSEUR DE DONNÉES SANS Perte.

RUN-LINEH ENCODING LE, APPELÉ EN FRANÇAIS LE CODAGE PAR PLAGES, EST UN ALGORITHME DE COMPRESSEUR DE DONNÉES SANS Perte EN INFORMATIQUE.

EZFP EZFP EST LA FORME D'UN ALGORITHME DE COMPRESSEUR DE DONNÉES ET UN LOGICIEL LIBRE DÉVELOPPÉ PAR JULIAN SEWARD POUR LES APPAREILS QUI ENVIENT.

CODAGE DE HUFFMAN LE CODAGE DE HUFFMAN EST UN ALGORITHME DE COMPRESSEUR DE DONNÉES SANS Perte.

CONNAISSANCE LA CONNAISSANCE EST UNE NOTION QUI SONT MULTIPLES. À LA FOIS UTILISÉE DANS LE LANGAGE COURANT ET OBJET D'ÉTUDE POSÉE DE LA PART DES SCIENCES COGNITIVES ET DES PHILOSOPHIES CONTEMPORAINES.

MATHÉMATIQUES LES MATHÉMATIQUES (OU LA MATHÉMATIQUE) SONT UN ENSEMBLE DE CONNAISSANCES ABSTRAITES RÉSULTANT DE RAISONNEMENTS LOGIQUES APPLICATIFS DES SOUTIENS DIVERS TELS QUE LES NOMBRES, LES FORMES, LES STRUCTURES ET LES TRANSFORMATIONS.

THEOREME DES PROBABILITÉS

LOI DE PROBABILITÉ

LOI DE POISSON EN THÉORIE DES PROBABILITÉS ET EN STATISTIQUES, LA LOI DE POISSON EST UNE LOI DE PROBABILITÉ DISCRETE QUI DÉCORTE LE COMPORTEMENT DU NOMBRE DÉÉVÉNEMENTS SE PRODUISANT DANS UN INTERVALLE DE TEMPS FIXE, SI CES ÉVÉNEMENTS SE PRODUISSENT AVEC UNE FREQUENCE INÉVITABLE OU ÉVIDENCE CONNU, ET INDÉPENDAMMENT DU TEMPS ÉCoulé DEPUIS L'ÉVÉNEMENT PRECEDENT.

FONCTION ALÉATOIRE LE CALCUL CLASSIQUE DES PROBABILITÉS CONCERNÉ DES ÉPREUVES OÙ CHAQUE RÉSULTAT POSSIBLE (OU RÉSULTAT) EST MESURÉ PAR UN NOMBRE, CE QUI C'EST-À-DIRE DE NOTRE VARIABLE ALÉATOIRE.

SYSTÈME UN Système est un ensemble d'éléments interagissant entre eux selon certains principes ou règles.

LANGUE UN LANGAGE EST UN SYSTÈME ÉVOLUTIF DE SIGNES LINGUISTIQUES, VOCABULAIRE, GRAMMATIQUES OU GESTES, QUI PERMET LA COMMUNICATION ENTRE UN INDIVIDU.

ENTROPIE DE SHANNON L'ENTROPIE DE SHANNON, DUE À CLAUDE SHANNON, EST UNE FONCTION MATHÉMATIQUE QUI, INTUITIVEMENT, CORRESPOND À LA QUANTITÉ D'INFORMATION CONTENUE OU GÉNÉRÉE PAR UNE SOURCE D'INFORMATION.

ÉTATS-UNIS LES ÉTATS UNIS, EN FORME LONGUE LES ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE OU ÉUA (ET UNITED STATES OF AMERICA, ÉGALEMENT COMMUNÉMENT APPELÉS LES ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE, OU USA), SONT UNES TRANSCONTINENTAL DONT L'ESSOR DU TERRITOIRE SE SITUE EN AMÉRIQUE DU NORD.

RAY SOLIHOMOFF RAY A. SOLIHOMOFF, NÉ LE 24 JUILLET 1912 À CLEVELAND, OHIO (ÉTATS-UNIS) ET MORT LE 7 DÉCEMBRE 1995, EST UN PHYSICIEN AMÉRICAIN, SPÉIALISÉ EN PHYSIQUE ET EN CHIMIE DES MATÉRIAUX.

PODS DE HAMMING LA DISTANCE DE HAMMING EST UNE MOTH NUMÉTHODIQUE, DÉFINIE PAR RICHARD HAMMING, ET UTILISÉE EN INFORMATIQUE, EN TRAITEMENT DU SIGNAL ET DANS LES TÉLÉCOMMUNICATIONS.

RAYMOND SCHIFFERER RAYMOND HOBBS REDIFERER, NÉ LE 17 AVRIL 1951 À CHICAGO IL MORT LE 13 MAI 2005, EST UN MATHEMATICIEN AMÉRICAIN.

DOLBY LA SOCIÉTÉ DOLBY, INC. (DOLBY, II, II) EST UNE SOCIÉTÉ AMÉRICaine CRÉÉ EN 1965 PAR RAY DOLBY EN 1965, QUI EST SPÉCIALISÉE DANS LA RÉDUCTION DU BRUIT DU FOND ET L'ÉNOUCHE ET LA CONFÉSSION ADVO., AC.

DITHER (AUDIO) LE DITHER OU DITHERING EST UNE TECHNIQUE D'AMÉLIORATION DE DONNÉES DU SON NUMÉRIQUE BASEE SUR UNE APPLICATION VOLONTAIRE DU BRUIT DU SIGNAL D'ENTRÉE POUR PERMETTRE LA REDUCTION DE NIVEAUX INFÉRIEURS AU SEULS DE LA CONCENTRATION ET REMPLACER DE LA DISTORSION PAR UNE LÉGÈRE ALTÉRATION DU BRUIT DU FOND, MOINS SEMBABLE À L'ORIGINE.

PROGRAMME MARINER LE PROGRAMME MARINER EST UNE SÉRIE DE MISSIONS SATELLITES AMÉRICAINES DE LA NASA AVANT DE DÉCÉTER STYNOXES DES SONDES SATELLITES AFIN DÉTOURNER LES PLANÈTES DU SYSTÈME SOLAIRE INFÉRIEUR, LE PLUS PROCHE DE LA TERRE.

IRVING S. REED IRVING STEW REED (NÉ LE 13 AOUT 1917 ET MORT LE 11 DANS L'ÉTAT DE WASHINGTON) EST UN MATHEMATICIEN ET UN INGÉNIER AMÉRICAIN.

LOGIQUE

CODE BINAIRE UN CODE BINAIRE REPRÉSENTE UN TEXTE, DES INSTRUCTIONS DE PROCESSEUR OU TOUTE AUTRE DONNÉE UTILISANT UN Système à DEUX SYMBOLS.

HALF

LUMIÈRE INFRAROUGE LE RECHARNON INFRAROUGE (IR) EST UN RECHARNON ÉLECTROMAGNETIQUE DE LONGUEUR D'ONDE SUPÉRIEURE À CELLE DU SPECTRE VISUEL MARS PLUS COURTE QUE CELLE DES MICRO-ONDES OU DU DOMAINE THÉRAUT.

RAPPORT SIGNAL SUR INTERFÉRENCE DANS LE DOMAINE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS ET, EN PARTICULIÈRE, EN RADIOTÉLÉPHONE ET MOBILE, LE RAPPORT SIGNAL SUR INTERFÉRENCE (LABELLÉ G SI SIGNAL TO INTERFERENCE RATIO) OU RAPPORT SIGNAL SUR DISTORSION (SI D) EST UN RAPPORT ENTRE LA PUISSANCE NETTE DU SIGNAL ET LES AUTRES SOURCES SOUS AUTRES SOURCES UTILISANT LA Même BANDE DE FREQUENCES.

DVB

CODE SOURCE

MODÈLE

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNETIQUE LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNETIQUE EST UN ENSEMBLE D'ÉLECTRO-MAGNETIQUE DE LONGUEUR D'ONDE SUPÉRIEURE À CELLE DU SPECTRE VISUEL MARS PLUS COURTE QUE CELLE DES MICRO-ONDES OU DU DOMAINE THÉRAUT.

CODES LINÉAIRES EN MATHÉMATIQUES ET EN INFORMATIQUE, UN CODE CYCLIQUE EST UN CODE CORRECTEUR LINÉAIRE.

CODES LINÉAIRES EN MATHÉMATIQUES, PLUS PRÉCISEMENT EN THÉORIE DES CODES, UN CODE LINÉAIRE EST UN CODE CORRECTEUR AVANT DE DEVENIR LINÉAIRE.

ESPACE VECTORIEL DE DIMENSION FINIE SUR UN CORPS K, UN ESPACE VECTORIEL EST DIT DE DIMENSION FINIE S'IL ADMET UNE BASE FINIE.

TRIVIALE EN MATHÉMATIQUES, UN QUADRILLER DE TITRE UN DÉCORTE D'UN RÉSULTAT DONC OU AVEC LA VÉRITÉ ÉVIDENTE À L'ACTUITE, OU ENCORE UN QUOTÉ MATHEMATICIEN QUI ESTIME QUE L'EXISTENCE VA DE SOI ET QUE SON ÉTUDÉ KA PAS DÉTERMINÉ. LE S'AGIT DONC AVANT TOUT D'UNE NOTION SUBJECTIVE.

POLYNÔME FORMEL EN ALGÈBRE, LE TERME DE POLYNÔME FORMEL, OU SIMPLEMENT POLYNÔME, EST UNE EXPRESSION GÉNÉRALE D'UN POLYNÔME.

PLONGEMENT DANS DE NOMBREUSES BRANCHES DES MATHÉMATIQUES, ON PEUT ÊTRE AMÉNÉ À COMPRENDRE DEUX « OUTILS » ENTRE EUX EN APPRENTISSAGE POUR LEURS PROPRIÉTÉS. C'EST EN « APPRENTISSAGE » EN « OUTIL ». D'AUTRE PART, IL Y A UN « APPRENTISSAGE » EN « OUTIL ». D'UN AUTRE PART, IL Y A UN « APPRENTISSAGE » EN « OUTIL ». C'EST-À-DIRE QUE L'APPRENTISSAGE EST UN PROCESSUS LINÉAIRE.

CORPS COMMUTATIF EN MATHÉMATIQUES, UN CORPS COMMUTATIF (PARFOIS SIMPLIQUÉ APPLIÉ CORPS, VOIR PLUS BAS) EST UNE STRUCTURE ALGÉBRAIQUE DÉFINIE PAR DES AXIOMES DE COMMUTATIVITÉ ET D'ASSOCIATIVITÉ.

STRUCTURE ALGÉBRAIQUE EN MATHÉMATIQUES, POUR PRÉCISEMENT EN ALGÈBRE GÉNÉRALE ET EN ALGÈBRE UNIVERSELLE, UNE STRUCTURE ALGÉBRAIQUE EST UN TYPE PARTICULIER DE STRUCTURE.

APPLICATION LINÉAIRE EN MATHÉMATIQUES, UNE APPLICATION LINÉAIRE (AUSI APPLIÉE OPÉRATEUR LINÉAIRE OU TRANSFORMATION LINÉAIRE MAIS BEAUCOUP D'AUTRES TERMES) EST UNÉ TRANSFORMATION « À CELLES QUI SONT BIEN DÉFINIES » (C'EST-À-DIRE QUI SONT BIEN DÉFINIES) D'UN CORPS LINÉAIRE EN UN AUTRE CORPS LINÉAIRE.

INJECTION EN MATHÉMATIQUES, UNE APPLICATION EST DITE INJECTIVE SI ET SEULEMENT SI TOUT ÉLÉMENT DE SON ENSEMBLE D'ARRIVÉE A AU PLUS UN ANTÉCEDENT PAR ELLE, C'EST-À-DIRE QUE DEUX ÉLÉMENTS DISTINCTS DE SON ENSEMBLE DE DÉPART NE PEUVENT PAS AVAIRE LA MÊME IMAGE EN.

CORPS FINIS EN MATHÉMATIQUES, ET PLUS PRÉCISEMENT EN ALGÈBRE, UN CORPS FINI EST UN CORPS COMMUTATIF QUI EST PAR ALLERGIES FINI.

MATRICE (MATHÉMATIQUES) EN MATHÉMATIQUES, LES MATRICES SONT DES TABLEAUX DE NOMBRES QUI SONT ARRANGÉS EN LIGNES ET COLONNES ET DONC OPÉRATIONS) ET LES RÉSULTATS THÉORIQUES DE L'ALGÈBRE LINÉAIRE ET MÉME DE L'ALGÈBRE BILINÉAIRE.

ALGÈBRE LINÉAIRE L'ALGÈBRE LINÉAIRE EST LA BRANCHE DES MATHÉMATIQUES QUI S'INTERESSÉE AUX ESPACES VECTORIELS ET AUX FORMULATIONS LINÉAIRES. FORMULATIONS LINÉAIRES, GENERALISATION GÉNÉRALE DES THÉORIES DES SYSTÈMES DÉQUATIONS LINÉAIRES.

SOUS-CORPS EN ALGÈBRE LINÉAIRE, UN SOUS-CORPS LINÉAIRE, UN SOUS-ESPACE VECTORIEL D'UN ESPACE VECTORIEL E, EST UNE PARTIE NON VIDE F, DE L'ENSEMBLE DES SUBSETS LINÉAIRES DE L'ESPACE VECTORIEL.

DIMENSION D'UN ESPACE VECTORIEL EN ALGÈBRE LINÉAIRE, LA DIMENSION DE MARIE ET SIMPLEMENT LA DIMENSION D'UN ENSEMBLE ASSOCIÉ À TOUT ESPACE VECTORIEL ET SUR UN CORPS K.

ESPACE VECTORIEL FIN HORNS, L'ONNE MA, LES ESPACES VECTORIELS FINIS, C'EST-À-DIRE, DE CARONIAL FIN, SONT EXACTEMENT LES ESPACES VECTORIELS FINIS, C'EST-À-DIRE, DE CARONIAL FIN, SONT EXACTEMENT LES ESPACES VECTORIELS FINIS.

PROJECTEUR (MATHÉMATIQUES) EN ALGÈBRE LINÉAIRE, UN PROJECTEUR (OU UNE PROJECTION) EST UNE APPLICATION LINÉAIRE QUIT PEUT PRÉSENTER DEUX FAÇONS ÉQUIVALENTE.

NOBRE PREMIER UN NOMBRE PREMIER EST UN ENSEMBLE NATUREL QUI ADMET EXACTEMENT DEUX DIVISRS DISTINCTS ENTRE ET POSTIFS.

COEFFICIENT BINOMIALE EN MATHÉMATIQUES, LES COEFFICIENTS BINOMIAUX, DÉNOMMÉS POUR TOUT ENSEMBLE NATUREL, N'INTÉRESSÉS EN EGAL A N, DONNENT LE NOMBRE DE MANIÈRES DE CHOISIR N ÉLÉMENTS DANS UN ENSEMBLE DE N ÉLÉMENTS.

EXTENSION FINIE EN MATHÉMATIQUES, ET PLUS PRÉCISEMENT EN ALGÈBRE, UNE EXTENSION FINIE EST UNE EXTENSION DE CORPS DE DEGRE FINI, C'EST-À-DIRE SUR UN CORPS COMMUTATIF D'UN CORPS K, QUI, EN TANT QU'ESPACE VECTORIEL, EST DE DIMENSION FINIE.

NOBRE ALGEBRAIQUE EN MATHÉMATIQUES ET PLUS PARTICULIÈREMENT EN ALGÈBRE GÉNÉRALE, LE NOBRE D'UN MORPHISME, MESURE LE PLEIN DE LA MATHÉMATIQUE.

SECTION EN MATHÉMATIQUES, UNE SECTION EST UN'APPLICATION BICESTIVE.

NORME (MATHÉMATIQUES) EN GÉOMÉTRIE, LA NORME EST UNE EXTENSION DE LA VALEUR ABSOLUE DES NOMBRES AUX VECTEURS.

BOULE (MATHÉMATIQUES) EN TOPOLOGIE, UNE BOULE EST UN TYPE DE VERSOAGE PARTICULIER DANS UN ESPACE MÉTRIQUE.

MODÈLE MATHÉMATIQUE UN MODÈLE MATHÉMATIQUE EST UNE TRADUCTION D'UNE OBSERVATION DANS LE BUT DE APPLIQUER LES OUTILS, LES TECHNIQUES ET LES THÉORIES MATHÉMATIQUES. PLUS GÉNÉRALEMENT, EN SENS INVERSE, LA TRADUCTION LE BUT RÉSULTATS MATHÉMATIQUES OBSESSES PAR DES OPÉRATIONS DANS LE MONDE RéEL.

FONCTION SINUSOIDALE

ANALYSE SPECTRALE EN PHYSIQUE ET DANS DÉMÉTIQUES TECHNIQUES APPROFONDISSENT DES SIGNALS, FONCTION DU TEMPS OÙ, PLUS EXCEPTIONNELLEMENT, D'UNE VARIABLE D'ESPACE.

DENSITÉ SPECTRALE DE PUISSANCE ON DÉFINIT LA DENSITÉ SPECTRALE DE PUISSANCE (DSD EN ANGLAIS) COMME Étant LE CARRE DU MODULE DE LA TRANSFORMÉE DE FOURIER, DIVisé PAR LA LARGURE DE BANDE SPECTRALE, ELLE MÊME ÉGALé À L'INVERSE DU TEMPS D'INTéGRATION (DU, PLUS RIGUReNTement, LA VITe TOTale QUAND YvEs ENFIN DE L'ESPACE MATHEMATIQUE DU SIGNAL). UN SIGNAL EST UN GROUPE DE POINTS DANS L'ESPACE MATHEMATIQUE.

ONDELETTE

FONCTION DE HACHAGE UN NOmme FONCTION DE HACHAGE, D'ANS HASH FUNCTION (HASH : INGALe, DESORSe, RECUPERER ET MÉLANGERe) PAR ANALOGIE AVEC LA CUSINE. UNE FONCTION PARTICULIÈRE QUI, A PARTIR D'UNE DONNée FOURNIE EN ENTREE, CALCULE UNE EMPREinte NUMéRIQUE SEMANTICAMENT IDENTIFIABLE. LA DONNée INITIALE, AU Même TITRe QUEn SIGNATURE POUR IDENTIFIER UNE PERSONNE.

COMBINASION LINéAIRE EN MATHéMATIQUES, UNE COMBINASION LINéAIRE EST UNE EXPRESSION CONSTITUéE A PARTIR D'UN ENSEMBLE DE TERMES EN MULTPLICATIOn CHIASme TERMe, PAR UNE CONSTANTE ET EN AJOUTANT LE RÉsULTAT.

SYSTéME DE STEINER EN MATHéMATIQUES, ET PLUs PARTICULIèREMENT EN COMBINATOIRE, UN SYSTéME DE STEINER (NOmme AINSi d'APRèS JAMES STEINER) EST UN GRAPHe DANS LEquel TOUS LES sommITes SONT CONNECTéS PAR DES ARChES.

GROUPE CYCLIQUE EN MATHéMATIQUES ET PLUs PRécIsENt EN THéORIE DES GROUPES, UN GROUPE CYCLIQUE EST UN GROUPE QUI EST à LA FOIS FIN ET INFINI. C'EST-à-dIRE QU'il EXISTe UN ÉlEMENT DU GROUPE tEL QU'QUE TEL ÉlEMENT DU GROUPE PEUT SUPPRIMER QUoD EXISTe UN ENTIER X TEL QUe :

DIFFéRENCE SYTRIQUE EN THéORIE DES ENSEMBLES, L'INVERSE DES PARTIES D'UN ENSEMBLE, ALORS DES OPéRATIONS D'INTERSECTION, DE REUNION, ET DE PASSAGE AU COMPLéMENTAIRE, POSSèDE UNE STRUCTURE SYTRIQUE DE BOCH ALGORITHME DES DIFFéRENCE SYTRIQUES.

PRODUIT EXTERIEUR EN MATHéMATIQUES, LA FORMULE PRODUIT EXTERIEUR PERmet DE FAIRE COMPTe DE BOCH ALGORITHME DES DIFFéRENCE SYTRIQUES, PAR EXEMPLE, DE SOMMER QUeLCONQUE, PAR COMME PRODUITS DES VECTORES QUI D'AUSSI REPRESENtERENT LES CÔTéS.

HYPERPLAN EN MATHéMATIQUES ET PLUs PARTICULIèREMENT EN ALGéBRE LINéAIRE ET GéOMéTRIE, LES HYPERPLANS D'UN ESPACE VECTORIEL E DE DIMENSION QUeLCONQUE, TOUTe LA GéNéRALISATION DES PLANS VECTORIELS D'UN ESPACE DE DIMENSION 3 : Ce SONT LES SOUS-ESPACE VECTORIELS DE CORRESPONDRE à 3.

MATHéMATIQUe EN MATHéMATIQUES, LES GROUPES DE MATHéMATIQUe SONT CINQ GROUPES SIMPLES FAMeS DÉCOUVERTS PAR LE MATHéMATICIEN FRANçAIS EMILE MATHéMATIQUe.

ORDRE LEXICOGRAPHIQUE EN MATHéMATIQUES, UN ORDRE LEXICOGRAPHIQUE EST UN ORDRE QUI L'ON DÉFINIT SUR LES SUITES FINIES D'ÉLéMENTS D'UN ALPHABET ORdonné (OU, DE FACon éQUIVALENt, LES MOTS CONSTRUITS SUR UN ENSEMBLE ORdonné).

RÉSULTAT DU PRODUIT EN ARITHMéTIQUE MODULAIRE, ON DIT QUe ENTRer NATUREL q EST UN RÉsULTAT QUADRATIQUE MODULO p SiL EXISTe UN ENTIER X TEL QUe :

GREGORY CHAITIN GREGORY CHAITIN (1947-...) EST UN MATHéMATICIEN ET INFORMATICIEN ARGENTINO-AMéRICAn.

ANDRé MARCOV (MATHéMATICIEN) ANDRé ANDREYEVICH MARCOV (1856-1922) EST UN MATHéMATICIEN RUSSE.

THéORIE ALGORITHMIQUE DE l'INFORMATION LA THéORIE ALGORITHMIQUE DE l'INFORMATION, INTeR NiK KOLMOGOROV, SOLODOVNIk ET CHAITIN DANS LOS ANNéS 1960, VISE à QUANTIFIER ET QUALIFIER LE CONTENU DE l'INFORMATION D'UN ENSEMBLE DE DONNéES, EN UTILISANT LA THéORIE DE LA CALCULABILITé ET LA NOTION DE MACHe UNIVERSelle DE TURM.

HARCEL GOLAY (MATHéMATICIEN) HARCEL JULES EDOUARD GOLAY (1906-1989) ETAt UN MATHéMATICIEN, PHYSICIEN ET THéORICIEN DE l'INFORMATION, CONNu POUR SES APPLICATIONS DES MATHéMATIQUES AUX PROBLéMES MILITAIRES ET INDUSTRIELS, NOTAMMENT POUR LES CODES DE GOLAY.

DAVID E. MULLER DAVID EDGARD MULLER (Né LE 21 JUIN, 1923 ET MORT LE 21 CRUCES, NEW MEXICO) EST Un MATHéMATICIEN ET INFORMATICIEN THéORIQUE AMéRICAn, CONNu POUR LE THéOREmE DE MULLER ET SCARF, LES AUTOMATES DE MULLER ET LE CODE DE REED-MULLER.

DISCIPLINE (SPéCIALITé) UNE DISCIPLINE DÉSIGNe UNE BRANCHE DU SAVOIR DÉVELOPPée PAR UNE COMMUNauté DE SPéCIALISTES ADHéRENT A DES RÉGLES PRATIQUES DE RECHERCHE.

LANGAGE SIFFLE LE LANGAGE SIFFLE EST UN MODE DE COMMUNICATION CONSISTANT A SIFFLER AU LIEU DE PARLER, RÉPANDu DANS LE MONde ENTRE MUS L'ATE et DES ENVIRONNEMENTS OÙ LES SIFFLEMENTS SONT PLUs EFFICACeS QUE LA PAROLE ORDINAIRE (MONTAGeS ET FORETS D'INDIENS).

FONCTION LORENTZIENNE UNE FONCTION LORENTZIENNE, OU COURRE LORENTZIENNE – DU NOM DE HENDRIK LORENTZ – EST UNE FONCTION DE LA FORMe SINUSOIDALE.

COMMUNICATIONS OF THE ACM COMMUNICATIONS OF THE ACM (CACM) EST LA PRINCIPale REVUE MENSUELLe DE l'ASSOCIATION FOR COMPUTING MACHINES.

MP3-2 MP3-2 EST LE NOM De SECONDe GénéRATION (MP3) DU MOVING PICTURE EXPERTS GROUP QUI SUITE à MP3-1.

DVD LE DVD, SIGLE DE CANDiAS DIGITAL VIDEO DISC (« DISQUE NUMéRIQUE POLYvalent »), EST Un DISQUE OPTIQUE UTILISé POUR LA SAUVEGARDe ET Le STOCKAGE DE DONNéES SOUS FORMe NUMéRIQUE.

BRUT EN 1/f LE BRUT DE SCINTILLATION EST Un BRUT ELECTRONIQUE TOUJOURS PRéSENT DANS LES COMPOSANTS ACTifs ET DANS CERTAINS COMPOSANTS PASSifs.

QUANTIFICATION (SIGNAL) EN TRAITEMENT DES SIGNALs, LA QUANTIFICATION EST Le PROCéDé QUI PERMET D'APPROCHer UN SIGNAL CONTINU PAR LES VALEURS D'UN ENSEMBLE DISCRET D'ASyZE PETITE TAble.

COURRE RIAA L'ÉGALISATION RIAA EST La SPéCIFICATION DEMONSTRATION ET DE LECTURE DE DISQUeS VINYLs STANDARD, ÉTAblIE PAR RECORDING INDUSTRY ASSOCIATION OF AMERICA (RIAA).

TABLE DE VéRITé UNE TABLE DE VéRITé EST UNE TABLE MATHéMATIQUE UTILISéE EN LOGIQUE CLASsIQUE – EN PARTICULIèRE LE CALCUL PROPOSITIONNEL ET LA LOGIQUE DE BOOLE – POUR REPréSENTER DE MANIèRE SPéCIFIQUE DES EXPRESSIONS LOGIQUeS ET CALCULER LA VALEUR DE LEUR FONCTION RELATIVEMENT à CHaQUE DE LEURS ARGUMENTS FONCTIONNELS (CHAQUE COMBINATIOn DE VALEUR ASSUMéE PAR LEURS VARIABLEs LOGIQUeS).

TECHNOLOGIE

CANAL DE COMMUNICATION LA NOTION DE CANAL DE COMMUNICATION DÉRIVE DE LA THéORIE DE l'INFORMATION. LA METAPHORE QUI ASsOCIE LA COMMUNICATION A UN CANAL EST BIEN AVARTE, ET EST BIEN UTILISé POUR DES EXPlications SIMPLIFIANTES DE l'INFORMATION.

FACTOR DE BRUT LE FACTEUR DE BRUT (SOuS FIGURE) (Ou FACTOR EN ANGLAIS) D'Un DISPOSITIF ELECTRONIQUE, ACTif QU'ASyZE,

QUANTIFIe LA DÉGRADATION RELATIVE DU RAPPORT SIGNAL SUR BRUT ENTRE SA SORTIE ET SON ENTRéE, ET Ce D'En PREnant COMME HYPOTHèSE QUe

TEMPérATURE AMBIANTE EST De 290 K, DONC QUe LE BRUT DE FOND EN ENTRéE EST Un BRUT THéRMIQUE CORRESPONDANT à CETTE TEMPérATURE DE RÉfERENCE

DISPOSITIF. DONC, LE FACTEUR DE BRUT EST DÉfini COMME Le QUOTIENT DES RAPPORTS SIGNAL SUR BRUT EN ENTRéE ET EN SORTIE DE CE Même

DISPOSITIF. QUAND LE BRUT EN ENTRéE EST Un BRUT THéRMIQUE à LA TEMPérATURE NORMALISéE 290 K.

AGITATION THéRMIQUE