

- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

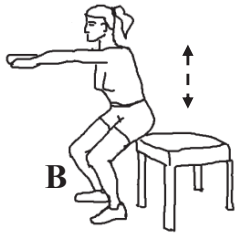
Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT
PENSEZ A BOIRE DE L'EAU RÉGULIÈREMENT - PENSEZ AUX ÉTIREMENTS EN FIN DE SÉANCE

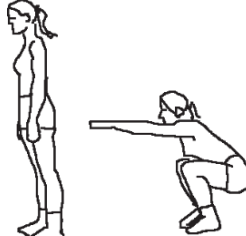
Les cuisses : le Quadriceps fémoral et les Ischio-jambiers, les fessiers, Les Adducteurs (dessins D, N, O, P)



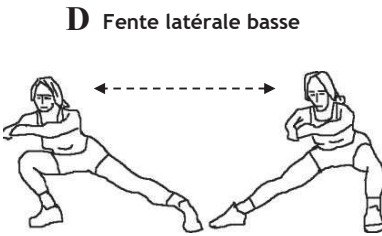
A Enchaîner des montées-descentes avec complète extension de la jambe lors de la montée (on peut porter des bracelets lestés, et empiler 2 steps)



B Dos plat, regard horizontal, bras allongés devant. Descendre les fesses jusqu'au contact du rebord du siège et remonter



C Descendre bas en flexion, dos plat, bras et regard horizontaux



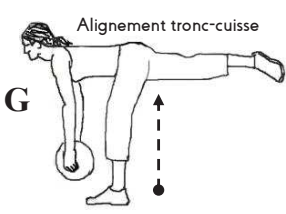
D Fente latérale basse. Descendre bas en flexion, dos plat, bras et regard horizontaux



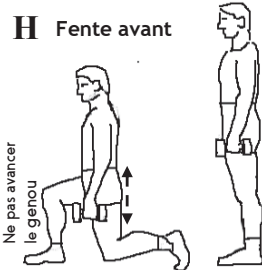
E Dos appuyé sur le mur. Rester en position « assise » sans s'aider des bras (travail en isométrie)



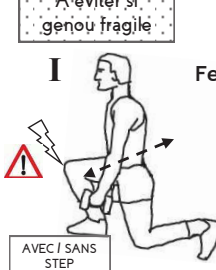
F Descendre et se relever avec la jambe avant sur place (sans ou avec charges légères: ceinture lestée, haltères manuelles)



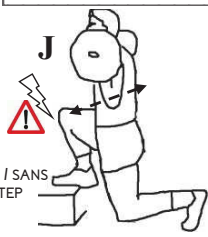
G Alignement tronc-cuisse. Descendre sur place en fléchissant la jambe avec charge (ballon lesté, haltère légère). L'autre jambe reste tendue en balancier. Penser aux étirements avant l'exercice



H Fente avant. Ne pas avancer le genou. Descendre sur place. Se relever en se repoussant avec la jambe avant

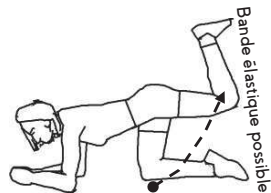


I Fente avant. A éviter si genou fragile. Descendre en fente avant avec charge légère. Se relever en se repoussant avec la jambe avant. Faire des étirements de l'arrière des cuisses AVANT cet exercice

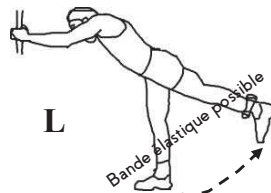


J Descendre en fente avant sur un contre haut. Faire des étirements de l'arrière des cuisses AVANT cet exercice. Ce mouvement doit s'apprendre avec une barre vide

Les Ischio-jambiers et les fessiers

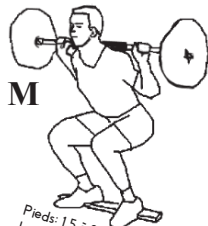


K Épaules-Dos-Bassin fixés. Départ à genoux, en appui sur les avant-bras. Avec ou sans charge à la cheville. Monter le genou haut. (mais ne pas creuser le dos), jambes pliées



L Épaules-Dos-Bassin fixés (ne pas creuser le dos). Avec charge à la cheville ou bande élastique

Squat normal



M Talons légèrement surélevés et appuyés sur une cale rigide. Pieds: 1,5 à 2 largeurs de bassin. Avec 2 partenaires ou repose-barre. Attention : mouvements techniques qui doivent être appris soigneusement avec un bâton ou une barre vide.

Squat jambes écartées (quadriceps + adducteurs)

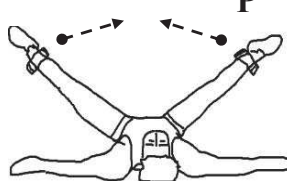


N Pieds: 3 largeurs de bassin

Les adducteurs



O Allongé de profil, caler la tête sur le bras replié. L'autre main et le pied avancé bien en appui au sol. Soulever la jambe tendue (avec ou sans charge cheville)



P Avec ou sans charge à la cheville

Les mollets



Q 1. Saut à la corde: sur 2 jambes
2. Saut à la corde: alterner une jambe, puis l'autre

R Avant pieds sur un contre-haut, monter sur la pointe des pieds et redescendre le plus bas possible: talons au contact du contrebas (charge additionnelle: tenue à la main ou 2 charges légères reliées par une sangle autour du cou)

- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT
PENSEZ A BOIRE DE L'EAU RÉGULIÈREMENT - PENSEZ AUX ÉTIREMENTS EN FIN DE SÉANCE

Les abdominaux droits

Facile ← → Plus difficile

A

Bras tendus devant
Décoller la tête, puis un peu les épaules
Le bas du dos reste au sol
Aller toucher ses mollets ou le tibia

B « Crunch »

Tenu ou calé
« zone interdite »
Mains croisées sur la nuque
Décoller la tête et les épaules
Et arrondir le haut du dos vers l'avant
Le bas du dos reste collé au sol

C

Tenu ou calé
« zone interdite »
Tête et épaules restent décollées
Les coudes vont toucher les cuisses
Pieds tenus par un partenaire ou calés
Au départ, on peut appuyer ses épaules sur un support surélevé pour ne pas être dans la « zone interdite »

D

Tenu ou calé
Les mains vont toucher les genoux ou les tibias ou les chevilles
Pensez aux étirements des dorsaux et des ischio-jambiers pour faciliter cet exercice

E

Bien appuyé sur les coudes
Le pédalo avant
Le pédalo arrière
(bracelets lestés aux chevilles: possible)

F

Tronc légèrement incliné vers l'arrière, jambes fléchies: échanger des passes avec une balle ou un ballon lesté

G

Fixer les épaules (ex: tenir un support)
Jambes fléchies, amener et fixer les genoux au-dessus de la poitrine :
Décoller le bassin du sol, puis le redescendre au contact du sol
Pensez aux étirements des dorsaux et des ischio-jambiers pour faciliter cet exercice

H

Bien appuyé sur les coudes
Tenir en isométrie (position figée) avec 2 angles différents (10 sec à 60 sec)
Sans ou avec charges aux chevilles
Pensez aux étirements des fessiers et des ischio-jambiers pour faciliter cet exercice

I

Gainage ventral
Alignement tronc-jambes
Gainage ventral en appui sur les avant bras: tenir 20 à 60 sec (isométrique)
EN RESPIRANT

J

Tête, épaules, bras et pieds décollés du sol, tenir 20 à 60 sec (isométrique)
EN RESPIRANT
(charge aux chevilles: possible)

Les abdominaux obliques (et le carré des lombes : K)

Facile ← → Plus difficile

Avec prudence en cas de mal au dos

K

Décoller la tête du sol.
Aller toucher sa cheville gauche avec la main gauche, puis la cheville droite avec la main droite

L

Décoller la tête et les épaules du sol.
rester en position décollée:
Aller toucher avec les 2 mains l'extérieur du mollet gauche, puis celui du mollet droit

M

Par 2, dos à dos, jambes tendues ou fléchies : se passer le ballon ou la balle lestée par le côté

N «Crunch »oblique

Décoller la tête et les épaules et rester en position décollée :
Aller toucher l'intérieur du genou droit avec le coude gauche
Puis inverser la position pour une 2ème série genou gauche-coude droit
Inspirez au sol et Expirez en remontant

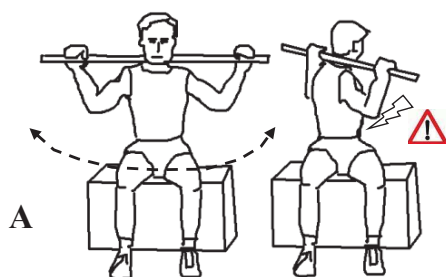
- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

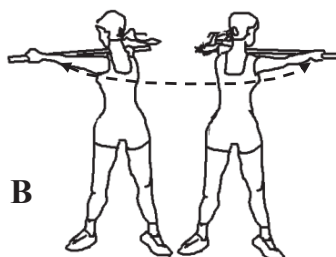
NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT

PENSEZ A BOIRE DE L'EAU REGULIEREMENT - PENSEZ AUX ETIREMENTS EN FIN DE SEANCE

La taille, les hanches : les abdominaux obliques



A
Assis, tronc droit, menton rentré :
Se tourner à droite et à gauche en tenant un bâton ou une barre très légère (maximum = 5 kg)
Rechercher progressivement l'amplitude,
mais sans lancer le mouvement
Séries longues (au moins 30 répétitions)



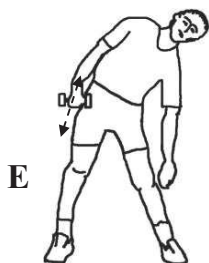
B
Debout, un bâton dans les mains, bras tendus devant.
Se tourner du côté gauche, puis du côté droit
Rechercher progressivement l'amplitude,
mais sans lancer le mouvement
Séries longues (au moins 30 répétitions)

Avec prudence.

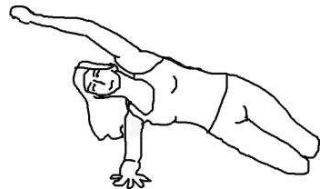


Exercices
déconseillés
en cas de
mal au dos

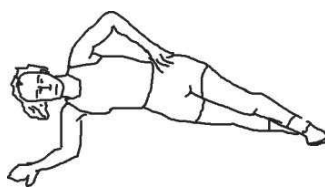
La taille, les hanches : les abdominaux obliques, les petit et moyen fessiers, le carré des lombes



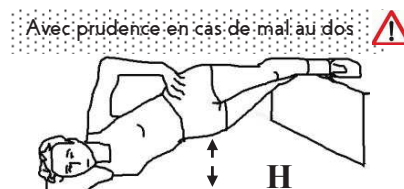
E
S'incliner latéralement.
la charge reste au contact
de la cuisse



F Gainage costal « court »
En appuis sur l'avant-bras et les genoux
Tenir 20-60 sec immobile
(isométrique)
EN RESPIRANT



G Gainage costal
En appuis sur l'avant-bras
et les 2 pieds décalés
tenir 20-60 sec immobile
(isométrique) **EN RESPIRANT**

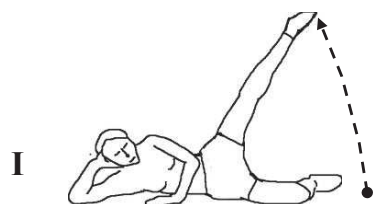


H
Bien décaler les pieds sur l'appui
surélevé pour se stabiliser de profil.
Redescendre toucher le sol, remonter et fixer
5 sec, puis redescendre etc
(à l'état dynamique)

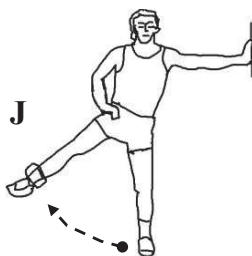
Avec prudence en cas de mal au dos



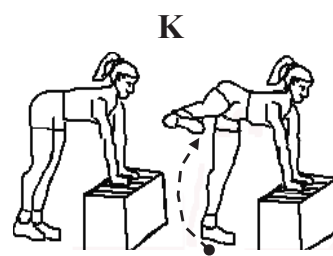
La taille, les hanches : les petit et moyen fessiers, le tenseur du fascia lata



I
Sans ou Avec charge à la cheville ou élastique
Bien caler la tête dans la main.
l'autre main en appui au sol
Le bassin reste de profil
pendant le mouvement



J
Sans ou Avec charge à
la cheville ou bande
élastique



K
Sans ou Avec charge à la cheville
ou avec élastique
Bien en appui sur 1 pied et 2 mains :
Monter la jambe sur le côté, semi fléchie [facile] ou tendue
[plus intense], en évitant de tourner le bassin

- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DEBUT DE LA SEANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT
PENSEZ A BOIRE DE L'EAU REGULIEREMENT - PENSEZ AUX ETIREMENTS EN FIN DE SEANCE

Le bas du dos: les lombaires. Le grand fessier, les ischio-jambiers

A

Regard fixé vers le sol

Caler ses pieds
(ex: en serrant une balle lestée)

Décoller la poitrine et les mains du sol.
rapprocher les omoplates.
rentre le menton (regarder le sol devant soi)

Tenir 20 à 60 sec
(isométrique)
EN RESPIRANT

B Gainage dorsal court

Alignement Tronc-cuisses

Soulever les hanches du sol
Rester immobile 20 à 60 sec
(isométrique)
EN RESPIRANT

C Extension au banc incliné

Regard dirigé vers le sol

Remonter à l'alignement
Jambes-Dos
Regard vers le sol
Mains croisées sur les fessiers
On peut se faire tenir les pieds
ou s'accrocher au banc incliné

D Gainage dorsal

Alignement Tronc-Jambes

Se placer en position bien alignée.
menton rentré.
fixer le corps par un gainage dorsal : tenir 20 à 60 sec
(isométrique)
EN RESPIRANT

Le haut du dos : le trapèze, le grand dorsal, le rhomboïde et le deltoïde postérieur

E

Par deux :

Jambes semi fléchies ou tendues, dos plat
Passe vers le haut et l'arrière
d'une balle lestée

F

«Rowing» assit, prise en pronation
Regard fixé

Avec élastique et bâton
Jambes semi fléchies, dos plat
Tirer les coudes (hauts)
vers l'arrière

G

«Rowing» assit, prise en supination
Regard fixé

Avec élastique et bâton
Jambes semi fléchies, dos plat
Les coudes restent collés au corps
Tirer les coudes (bas)
vers l'arrière

H

Regard fixé

Bien en appui sur main + genou, poitrine et regard vers le sol :
Monter le coude verticalement
sans tourner les épaules vers le haut

I

Regard et épaules fixés

Bien en appui sur main + genou, regard fixé vers le sol :
Ecarter le coude du tronc avec un mouvement circulaire vers le haut
sans tourner les épaules vers le haut

J «Oiseau» incliné debout

Regard fixé
Menton rentré

Se placer en position tronc incliné (environ 45° vers l'avant).
DOS PLAT.
fixer le tronc et la tête.
jambes semi fléchies.

K «Rowing» couché

Regard fixé

Développe, en plus, les biceps

Se placer sur le banc incliné.
Épaules et pectoraux au-dessus du «vide»
fixer la tête.
jambes semi fléchies pour s'accrocher sous le banc. Barre départ au sol. Monter la barre verticalement jusqu'à la poitrine en «tirant vers l'arrière avec les coudes»

L «Rowing»

Regard fixé

Se placer en position tronc incliné à 45° vers l'avant. DOS PLAT. jambes semi fléchies.
fixer le tronc et la tête :
Traction de barre en montant les coudes
Attention : mouvement technique qui doit être appris soigneusement avec un bâton, puis une barre vide

- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM).
2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi.
2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT

PENSEZ A BOIRE DE L'EAU RÉGULIÈREMENT - PENSEZ AUX ÉTIREMENTS EN FIN DE SÉANCE

Le haut du dos et le cou : le Trapèze supérieur, le Rhomboïde - Les épaules : le Deltοïde

A Développement alterné debout



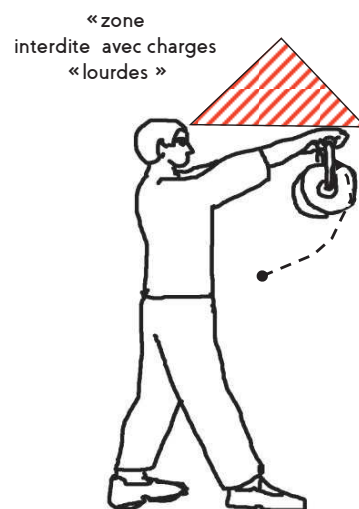
Dos gainé,
jambes légèrement fléchies
Peut aussi se réaliser assis sur un banc

B Élévation frontale en appui



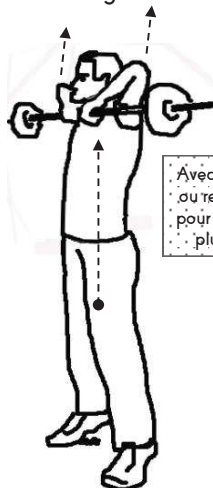
Dos calé sur le mur
on peut monter des charges « moyennes »
au dessus du niveau de la tête
Mouvement simultané

C Élévation frontale debout



Dos vertical, gainé, 1 jambe avancée
Inverser la jambe avant à chaque série
Mouvement alterné ou simultané

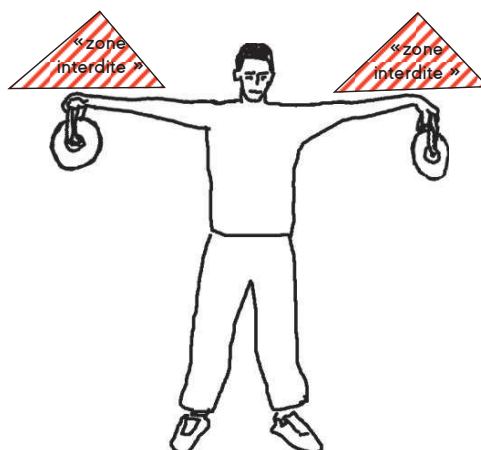
D « Rowing menton » debout



Départ barre sur les cuisses:
On monte les coudes sur les côtés, la barre frotte les cuisses et le tronc et ne va pas plus haut que le menton.
En montant sur la pointe des pieds, on tonifie en plus les mollets

Avec partenaires
ou repose-barre,
pour des charges
plus lourdes

E Élévation latérale debout



Ne pas creuser le dos,
monter les charges latéralement
Ne montez pas les bras
au dessus de l'horizontale
avec des charges
(possible sans charge)

Avec prudence en cas d'épaule fragile.

Avec partenaires



Ne pas creuser le dos
Barre appuyée sur la nuque
et les épaules,
développer au dessus de la tête
Commencer par apprendre
le mouvement avec une barre vide
ou un bâton

- PROJET 1 **SANTÉ et ENTRETIEN PHYSIQUE**: 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- PROJET 2 **VOLUME et FORCE**: 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

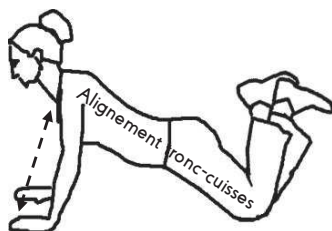
Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT

PENSEZ A BOIRE DE L'EAU RÉGULIÈREMENT - PENSEZ AUX ÉTIREMENTS EN FIN DE SÉANCE

Le Deltoïde antérieur, les Pectoraux, Le Triceps (A et B), Le Biceps, le Grd dorsal et le Grd dentelé (D et E)

A « Pompes courtes »



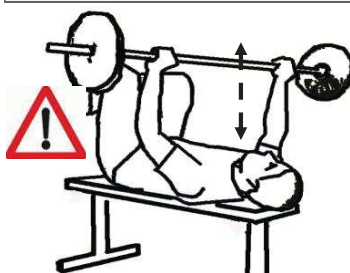
En appui sur les mains et les genoux (pieds crochetés et rapprochés des fesses).

Appuis manuels plus écartés que la largeur des épaules :

Flexions -extensions de bras (« pompes ») sans creuser le dos

Charge déplacée = environ 45 % du poids du corps

Avec partenaires et/ou repose-barre



B « Développé couché »

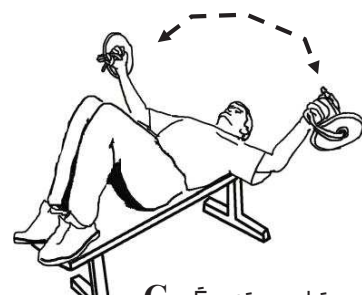
En appui sur le dos,

(pieds crochetés et les genoux au dessus du bassin), prise de barre plus large que la largeur des épaules :

Extensions de bras pour repousser la barre

Commencer par apprendre

le mouvement avec une barre vide



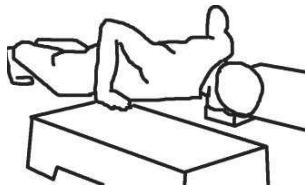
C « Écarté couché »

En appui sur le dos, pieds sur le banc

2 haltères (ou 2 disques avec cordes)

Remonter les 2 charges au-dessus de la poitrine

D « Pompes »



En appui sur les mains et les pieds

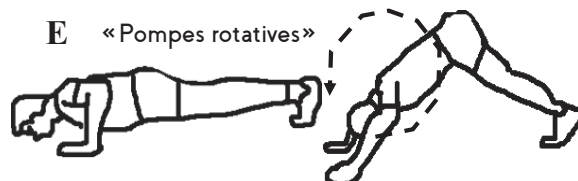
Flexions -extensions de bras (« pompes ») avec mains sur 2 contre-hauts écartés

Descendre la poitrine le plus bas possible

Il existe plusieurs variantes de cet exercice

Charge déplacée = environ 50 à 60 % du poids du corps

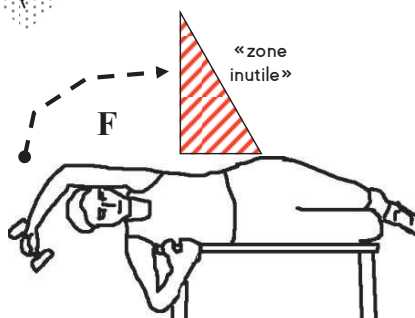
E « Pompes rotatives »



Départ à plat au sol, se repousser vers l'arrière et le haut, puis redescendre au sol vers l'avant par un mouvement circulaire

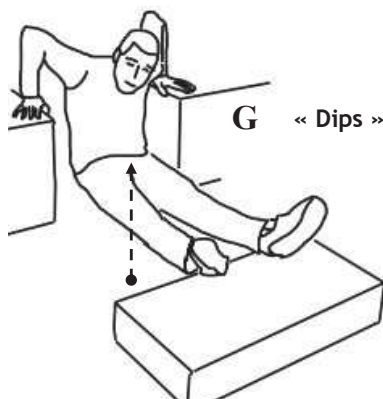
Le Grand dorsal - Le Grand dentelé - Le Triceps - Les Pectoraux - Le Rhomboïde

Avec prudence en cas d'épaule fragile.



Pour « élargir » le dos : muscler le grand dorsal

L'épaule inférieure reste collée au banc

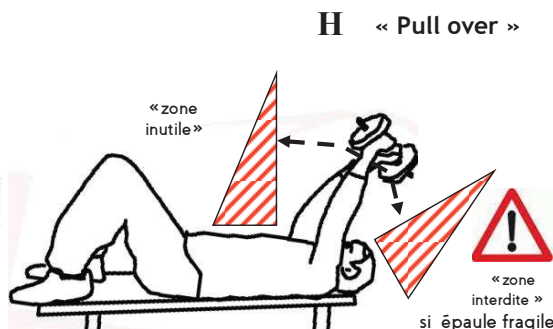


G « Dips »

Descendre les fesses vers le contact du sol, et remonter complètement sur bras tendus

Descendre et remonter de quelques cm seulement si les épaules sont fragiles

Charge déplacée = environ 70 % du poids du corps



H « Pull over »

Pas de pieds au sol, pas de dos creusé pendant le mouvement (on peut ramener et croiser les jambes au dessus du ventre)

- **PROJET 1 SANTE et ENTRETIEN PHYSIQUE:** 3 à 5 séries de 25 à 50 répétitions avec des charges modérées (bracelets lestés, bande élastique, petites haltères de 1 kg à 4 kg, balle lestée, ...) soit environ 20 % - 50 % de la charge maxi (1RM)). 2 à 6 séances par semaine. Elles développent l'endurance musculaire, la tonification des muscles et contribuent à brûler des graisses.
- **PROJET 2 VOLUME et FORCE:** 2 à 4 séries de 8 à 12 répétitions avec des charges lourdes : celles qui permettent au moins 8 répétitions, mais qui ne permettent pas plus de 12 répétitions, soit environ à 70% - 75% de la charge maxi. 2 à 3 séances par semaine. Elles développent la densité osseuse, la force, le volume musculaire (plus facile pour les garçons grâce à leur testostérone).

Attention aux accidents et blessures possibles avec les charges lourdes. => **ECHAUFFEZ VOUS SÉRIEUSEMENT AU DÉBUT DE LA SÉANCE** (AJOUTEZ 1 SÉRIE LONGUE SANS CHARGE AU DÉBUT DE CHAQUE ATELIER). Ces exercices sont facilités par l'étirement préalable des muscles antagonistes. Les plus « raides » sont généralement les fessiers et les ischio-jambiers)

NE BLOQUEZ PAS VOTRE RESPIRATION : EXPIREZ PENDANT LE MOUVEMENT

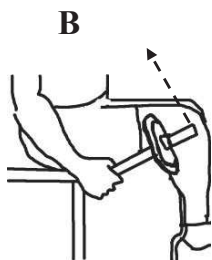
PENSEZ A BOIRE DE L'EAU RÉGULIÈREMENT - PENSEZ AUX ÉTIREMENTS EN FIN DE SÉANCE

Les avant-bras



Les avant-bras restent bien appuyés sur le banc :

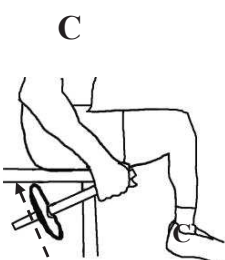
Fléchir les poignets pour rapprocher la barre vers la poitrine



Prise de barre « en marteau »

Sans fléchir les bras.

fléchir le poignet pour remonter la barre



D Poulie Andrieux

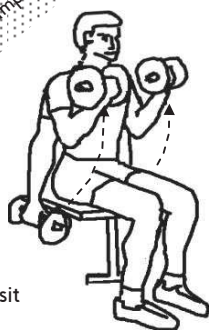
Monter sur un contrehaut, la charge est posée au sol au bout de son filin. Remonter la charge en enroulant le filin sur son support tubulaire : par l'action des avant bras et des poignets (les bras restent allongés le long du corps)

Les bras: le biceps et le brachial

Bien s'échauffer les biceps
risque de crampes

E

«Curl» assit



Assis sur un banc ou une chaise:

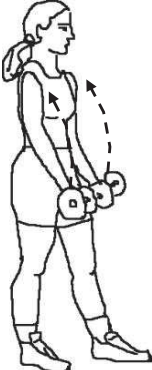
Fixer le dos plat

Mouvement complet

(bras allongés-relâché au départ, puis contraction jusqu'au contact des épaules)

«Curl» debout

F



1 jambe avancée

pour éviter de creuser le dos

Tronc droit, menton rentré

Avec 1 paire d'haltères ou avec une barre à biceps

«Curl» en appui

G

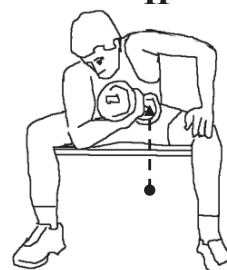


Les épaules restent plaquées au mur.

les pieds sont avancés (30 à 50 cm)

Le bassin peut être décollé du mur avec les épaules bien plaquées au mur

H «Curl» assit

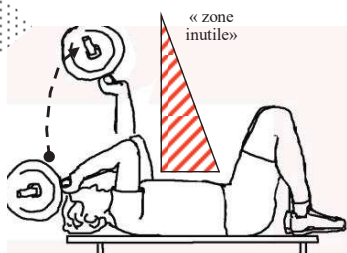


Coude appuyé sur le banc ou sur la cuisse

Remonter la charge verticalement vers le visage

La main « libre » s'appuie fermement sur le genou pour alléger la charge sur la colonne vertébrale

I «French Press»



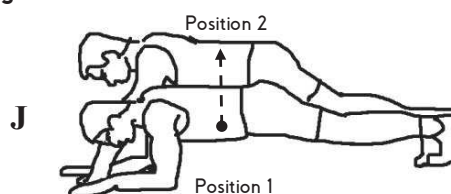
Fixer les bras : les coudes serrés restent à la verticale des épaules

Développer la barre ou les haltères doubles au dessus des épaules et redescendre la barre vers le front

Barre à vide pour apprendre le geste

Les bras: le triceps

Bien s'échauffer les triceps
risque de crampes



Position 1- Départ avant-bras bien parallèles, coudes au sol, tronc-bassin-cuisses gainés

Position 2- Développé simultané des 2 bras vers l'appui bras tendus, puis redescendre coudes au sol, avant-bras bien parallèles.

